



UNIVERSITY
OF VIENNA



Klaipeda State University
of Applied Sciences - Europe



8 th ICoSReSSE

International Conference of
Strategic Research on
Scientific Studies and Education
11 - 13 May 2018 • Vienna - Austria

ABSTRACTS BOOK

Ed. Ömer Kürşad TÜFEKÇİ

ISBN 9786058195059



9 786058 195059

SRA
Strategic
Researches
Academy
Academic Publishing

8th International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education 2018
11-13 May, 2018 - Vienna University - Vienna/Austria

**8th International Conference of Strategic Research
on Scientific Studies and Education 2018
Abstracts Book**

Ed. Ömer Kürşad TÜFEKÇİ



We work with leading authors to develop the strongest academic materials with bringing cutting-edge thinking and best learning practice to a global world.

**8th International Conference of Strategic Research
on Scientific Studies and Education 2018
Abstracts Book**

Editor

Assoc. Prof. Ömer Kürşad TÜFEKÇİ

Assistant Editors

PhD. Gürkan KALKAN

Murat BAŞ

Hasan GÖKSU

Leyla AKBAŞ



UNIVERSITY
OF VIENNA



Klaipeda State University
of Applied Sciences - Europe



8 th ICoSReSSE

International Conference of
Strategic Research on
Scientific Studies and Education
11 - 13 May 2018 • Vienna - Austria

ABSTRACTS BOOK

Ed. Ömer Kürşad TÜFEKÇİ

ISBN 9786058195059



9 786058 195059

SRA
Strategic
Researches
Academy

Academic Publishing

SRA Academic Publishing
(*Strategic Researches Academy*)

visit us on the World Wide Web at:
www.stracademy.org

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise, without either the prior written permission of the publisher or a license permitting restricted copying.

All trademarks used herein are the property of their respective owners. The use of any trademark in this text does not vest in the author or publisher any trademark ownership rights in such trademarks, nor does use of such trademarks imply any affiliation with or endorsement of this book by such owners.

ISBN: 978-605-81950-5-9
Copyright © 2018 by Ömer Kürşad TÜFEKÇİ

Printed in the Vienna/Austria

Library of Congress Cataloging-in-Publication Data
8th International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education 2018
Abstracts Book / edited by Ömer Kürşad TÜFEKÇİ
p. cm.

ISBN 978-605-81950-5-9



CONTENTS

TOWARDS A MADIOLOGY OF KNOWLEDGE AND KNOWLEDGE EDUCATION	1
Thomas BAUER	
The Archeology of Coin and Its Archetypal Future	2
F. Nese KAPLAN ILHAN, Ali Baris KAPLAN	
EVALUATING THE FACTORS AFFECTING TEACHERS' SCHOOL CHOICES TO WORK	3
Canan DEMİR YILDIZ	
The Dreams of Students Related to Physical School Environment in High Schools.....	4
Canan DEMİR YILDIZ	
İdari Pozisyonda Çalışan Babaların Şiddet Algısına İlişkin Metaforik Bir Çözümleme	5
Esra DEMİR, Orhan KESKİNTAŞ	
Gençlere yönelik Almanca ders kitaplarında metin türleri ve incelenmesi.....	6
Mukadder SEYHAN YÜCEL	
ADAPTATION OF MATHEMATICS AND SIENCE ANXIETY SCALE TO TURKISH	7
Hale TÜRKMENOĞLU, Gülşah ULUAY, Cahit AYTEKİN, Nihat ARIKAN	
PRE-SERVICE SCIENCE TEACHERS' VIEWS ABOUT INTEGRATING TECHNOLOGY INTO LEARNING ENVIRONMENTS.....	8
Gülşah ULUAY, Gözde ÇALIŞKANER NİBAT, Nihat ARIKAN	
PRE-SERVICE TEACHERS' LEVELS OF SELF-EFFICACY TOWARDS DESIGNING PROCESS OF SCIENCE TEACHING BASED ON TECHNOLOGY INTEGRATION.....	9
Gülşah ULUAY, Gözde ÇALIŞKANER NİBAT, Nihat ARIKAN	
WORK PARTICIPATION ESTIMATION OF REGISTERED NURSES USING BIVARIATE PROBIT MODEL.....	10
Sezin Zengin Fariasmartinez,	
A COOPERATIVE GAME THEORY APPROACH TO THE STEINER TREE PROBLEM.....	11
Başak ALTAN, Okan Örsan ÖZENER	
PRODUCT LAUNCHING UNDER COMPETITION	12
Başak ALTAN	
BILDSPRACHE AS A MEDIUM OF COMMUNICATION IN MÉXICO: A PROPOSAL FROM OTTO NEURATH'S ISOTYPE.....	13
Salvador PÉREZ	
KAMUDA PERSONEL YÖNETİMİNDEN İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİNE GEÇİŞ TARTIŞMALARINA BİR KATKI; DEVLET PERSONEL BAŞKANLIĞI YERİNE KAMU İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİM MÜSTEŞARLIĞI ÖNERİSİ	14
Osman Kürşat ACAR	
THE ANALYSIS OF UNIVERSAL SERVICE POLICIES IN TURKEY VIA 2005-2015 APPLICATIONS	16
Mesut KOÇ, Osman Kürşat ACAR	

GÖÇ VE ENTEGRASYON ÇALIŞMALARI TÜRKİYE ANALİZİ	17
Nilüfer Fatma GÖKSU, Habibe ÖNGÖREN ZAFER, Emine YAVAŞGEL	
TÜRK DİZİLERİNİN TÜRKİYE ALGISI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ (KUVEYT ARAŞTIRMASI)	18
Habibe ÖNGÖREN ZAFER, Nilüfer Fatma GÖKSU, Emine YAVAŞGEL	
BANKACILIK SEKTÖRÜNDE DİJİTAL İTİBARIN İNŞASI: TÜRKİYE VE AVUSTURYA LİDERLERİNİN FACEBOOK VE TWİTTER ÜZERİNDEN KARŞILAŞTIRMASI	19
Nilüfer Fatma GÖKSU, Habibe ÖNGÖREN ZAFER, Deniz AKA	
YEREL YÖNETİMLERDE İLETİŞİM ARACI OLARAK İNTERNET KULLANIMI; İKİ FARKLI ŞEHRİN WEB SAYFALARININ KARŞILAŞTIRILMASI İSTANBUL-VİYANA	20
Ece KARADOĞAN DORUK, Seda MENGÜ, Şebnem ÇAĞLAR	
DISCOURSES OF TURKISH FEMALE MPS (MEMBERS OF PARLIAMENTS) UPON THE PROBLEMS OF WOMEN: A STUDY ON TWITTER ACCOUNTS	21
Seda MENGÜ, Ece KARADOĞAN DORUK, Şebnem ÇAĞLAR, Pınar ASLAN	
KAMU HİZMETLERİNİN SUNUMUNDA KAMU ÖZEL ORTAKLIĞININ TÜRKİYE'DE SAĞLIK SEKTÖRÜ ÖNCÜLÜĞÜNDE UYGULANABİLİRLİĞİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME	22
Abdülkerim ÇALIŞKAN, N. Fıratcan ÇINAR	
OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÇOCUK SEVME EĞİLİMLERİ	23
Esra DEMİR	
TÜRKİYE'DE KADIN İSTİHDAMI VE EKONOMİK BÜYÜME İLİŞKİSİ: SİMETRİK VE ASİMETRİK NEDENSELLİK TESTLERİ İLE SEKTÖREL BİR ANALİZ	24
Uğur Korkut PATA	
THE NEXUS BETWEEN CO2 EMISSIONS, ENERGY CONSUMPTION, URBANIZATION AND ECONOMIC GROWTH IN OECD COUNTRIES: EVIDENCE FROM PANEL DATA ANALYSIS	25
Uğur Korkut PATA	
POVERTY AND DEPRIVATION IN SENILITY: Case of Erdemli	27
Meryem SAMIRKAŞ KOMŞU, Ufuk Cem KOMŞU	
TÜKETİM KALIPLARI EKONOMİK FARKINDALIĞI ETKİLER Mİ?	28
Ahmet ÜNLÜ, Zuhal MOLLAOĞULLARI	
TOPLUMSAL CINSİYET BAĞLAMINDA İŞ HAYATINDA KADIN: YÖNETİCİ KADINLAR ÖRNEĞİ	29
İpek Beyza ALTIPARMAK	
Evaluation of the Student Support System of Anadolu University Open Education Faculty as a Democratic Information Sharing and Discussion Environment	30
Esra FIRATLI TÜRKER	
MODERN ÇEVRE SORUNLARI VE TASARIMDA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	31
Oğuz BALAS	
THE PLACE OF THE STATE IN RELATION BETWEEN PROPERTY, LAW AND JUSTICE: A REVIEW OVER METİN ERKSAN'S TRILOGY	32
Belgin TARHAN, Ahmet Bora TARHAN	
KADINLARIN HUKUK VE ADALETE BAKIŞI ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME	34
Gülçin CEBECİOĞLU	

İNSANLIĞIN TEMEL STANDARTLARI - SON KULLANMA TARİHİ GEÇMİŞ BİR KAVRAM MI?	35
Selim MİSAFİR	
LACAN'DA ARZU VE ÖZNEİN ETHOSU OLARAK TRAJEDİ	37
Emrah AKDENİZ	
HUMAN - NATURE INTERCONNECTEDNESS: KNOWLEDGE, CARE AND RESPONSIBILITY... 38	
Ezgi Ece ÇELİK KARAÇOR	
GADAMER'DE GELENEK VE DİL	39
Eren RIZVANOĞLU	
LALE DEVRİ OSMANLI İÇ MİMARİSİNE BİR ÖRNEK, TOPKAPI SARAYI III AHMET YEMİŞ ODASI.....	40
Salih SALBACAK	
KENTLERE ÖZGÜ YEREL DEĞERLERİN SUNUMU VE KENTSEL STRATEJİLERDE KULLANIMI	41
Ceren AĞIN, Senem TEZCAN	
NİLÜFER GÖLE'NİN ESERLERİNDE İSLAMİ KİMLİK ARAYIŞI VE BU ARAYIŞIN AVRUPA VE TÜRKİYE'DEKİ KAMUSAL TEZAHÜRÜ.....	42
Mehmet Zeki DUMAN	
MODERNITY AND THE DEATH OF GOD	43
Bengül GUNGORMEZ	
SIYASAL SİSTEMLERDE ORDU-SİYASET İLİŞKİSİ VE DARBELER.....	44
Metin ÖZKAN	
15 TEMMUZ ASKERİ DARBE GİRİŞİMİNİN TÜRKİYE-AVRUPA BİRLİĞİ İLİŞKİLERİNE ETKİSİ.....	45
Mehmet Zeki DUMAN	
THE EFFECT OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AWARENESS ON THE ENVIRONMENTAL ACCOUNTING PERSPECTIVE: A RESEARCH ON THE STUDENTS OF THE DEPARTMENT OF ACCOUNTING AND FINANCIAL MANAGEMENT	46
Ali APALI	
THE ROLE OF KNOWLEDGE IN GROUNGING THE VALUES.....	47
Yasemin APALI	
A SNAPSHOT EVALUATION OF PRIMARY SCHOOL ELT COURSEBOOKS BY PROSPECTIVE EFL TEACHERS.....	48
Ayfer SU BERGİL	
IMPRESSIONS OF PROSPECTIVE EFL TEACHERS' TEACHING STYLES: HOW WILL THEY ACCOMPLISH THEIR PROFESSIONS?	49
Ayfer SU BERGİL, Ayşegül ERÇEVİK , Gamze ERDEM	
ÇOCUKLARA YABANCI DİL ÖĞRETİMİ SÜRECİNDE ÖĞRETMEN ADAYLARININ YARATICI DRAMA TEKNİĞİNE KARŞI TUTUMLARININ İNCELENMESİ	50
Ayşegül ERÇEVİK, Ayfer SU BERGİL, Gamze ERDEM	

THE COMPARISON OF COLLEGE STUDENTS' LEARNING PROBLEMS IN THE STUDY OF ACCOUNTING AND THEIR LEARNING STRATEGIES: CASE OF ERDEMLI VOCATIONAL SCHOOLS.....	51
Ufuk Cem KOMŞU	
HISTORICAL AND THEORETICAL FRAMEWORK OF SUICIDE.....	52
Dilek Özge ERDEM	
DEMOKRAT PARTİ İSTANBUL MİLLETVEKİLİ İSAK (İSHAK) ALTABEV'İN GAYRİMEŞRU SERVET İKTİSAP DAVASI.....	53
Zehra ASLAN	
TUVALDEN SAHNEYE UYARLANAN BİR BAŞYAPIT: GRANDE JATTE ADASI'NDA BİR PAZAR ÖĞLEDEN SONRASI	54
Zehra Canan BAYER	
EĞİTİM FAKÜLTESİ GÜZEL SANATLAR ÖĞRENCİLERİNİN BENLİK ALGILARININ KARŞILAŞTIRILMASI: "GAZİ ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ".....	55
Dilek ÖZÇELİK HERDEM	
KEMAN EĞİTİMİNDE YAŞANAN SORUNLARIN ÖĞRETİM ELEMANI GÖRÜŞLERİNE GÖRE "BALIK KILCIĞI MODELİ" İLE DEĞERLENDİRİLMESİ "MÜZİK ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI"	56
Dilek ÖZÇELİK HERDEM	
EFFECT ON FLEXIBILITY DEVELOPMENT OF 8 WEEKLY DYNAMIC STRENGTH EXERCISES APPLIED TO 10-12 AGE MALE SWIMMERS.....	57
Ömer Can GÖKSU	
İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE KARŞI VERİLEN KÜRESEL MÜCADELE VE AVRUPA BİRLİĞİ	59
Seven ERDOĞAN	
GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE İSLAMIN AVRUPA KİMLİĞİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ	60
Seven ERDOĞAN	
BLOCKCHAIN AND ELECTION SECURITY.....	61
Gökhan TURHAN	
KENT TOPLUMUNDA KENT VE KENTLİ HAKLARI BİRLEŞTİRME VE AYRILMA UYGULAMALARI.....	62
Elif Balam SIZAN, Ergun KALAYCI, Feriştah YILMAZ	
KENTSEL RANTTAN KIRSAL RANTA: TÜRKİYE'DE 6360 SAYILI KANUN SONRASI KIRSAL ALANDA OLASI YAPILAŞMA SORUNU.....	63
Feriştah YILMAZ, Elif Balam SIZAN, Ergun KALAYCI	
KENT MEKANINI KULLANMAK: KENTSEL DÖNÜŞÜM – KENTSEL AYRIŞMA BİR ÇUKURAMBAR HİKAYESİ.....	64
Kemal Görmez, Elif Balam Sızan	
ÇOCUKLARIN TÜRKÇE ÖĞRENİMLERİNDE SÖZCÜK DAĞARCIĞINI GELİŞTİRME TEKNİKLERİ	65
Tufan TURAL	
İSLAMOFOBİ: AVRUPA'DA YABANCI KARŞITLIĞININ DEĞİŞEN YÜZÜ	66
Ali AYATA	

VIOLATIONS OF LAW OF ARMED CONFLICT IN SYRIAN CIVIL WAR.....	67
Göktuğ KIPRIZLI, Yasin Çağlar KAYA, Coşkun TOPAL	
LOZAN ANTLAŞMASI VE KIBRISLI TÜRKLERİN TÜRKİYE'YE GÖÇÜ.....	68
Göktuğ KIPRIZLI, Coşkun TOPAL, Yasin Çağlar KAYA	
TÜRKİYE'NİN SURİYELİLERLE ENTEGRASYON SÜRECİ	69
Serpil BARDAKÇI TOSUN	
GÖÇ VE Umut	70
Serpil BARDAKÇI TOSUN	
REMEDY OF A NATION'S DAMAGED POLITICAL PRESTIGE: GLASS USAGE TO SYMBOLIZE THE RESILIENT DEMOCRATIC REGIME IN NEW GERMAN PARLIAMENT BUILDING REICHSTAG-BUNDESTAG.....	71
Genco BERKIN	
FUTBOLDA BEDEN DILI KULLANIMI VE NEFRET SÖYLEMİ	72
Müge Demir	
OTONOM ARAÇ SÜRECİYLE DEĞİŞEN TAŞIT TEKNOLOJİLERİNİN İNCELENMESİ	73
Abdullah Demir, Ali ÖZ	
AL7XXX SERISI ATIK METAL TALAŞLARININ GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMESİ İLE ÜRETİLEN %10 B4C TAKVİYELİ KOMPOZİT MALZEMELERİN MİKROMEKANİK ÖZELLİKLERİ.....	74
Burak KURTOĞLU, Arif UZUN	
METALİK KAPLAMALARDA ORTAYA ÇIKAN TEHLİKELER, RİSKLER VE MESLEK HASTALIKLARININ ARAŞTIRILMASI	75
Ahmet Demirer, Ali ÖZ	
OBTAINING COMPOSITE WITH ORGANIC BASED POLYMER FROM THE SALT FACTORY ...	76
Ali ÖZ, Zehra Gülten YALÇIN, Mustafa DAĞ, Ercan AYDOĞMUŞ	
COMPARASION OF ANTIBACTERIAL SILVER BORATE AND COPPER BORATE COMPOUNDS FOR CERAMIC GLAZE APPLICATIONS.....	77
Osman AGUŞ, Yüksel ABALI, Osman ARSLAN, Nalan Oya SAN KESKİN	
SICAK EKSTRÜZYON YÖNTEMİ İLE ÜRETİLMİŞ AL ESASLI SIC TAKVİYELİ DIKIŞSIZ BORU BİÇİMLİ PROFİLLERİN EZİLME DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ	78
Özgür Erdem YURT, Arif UZUN	
SICAK PRESLEME YÖNTEMİYLE ÜRETİLMİŞ B4C VE SIC TAKVİYELİ ALUMİN 231 MATRİSLİ KOMPOZİT MALZEMELERİN ÇAPRAZ KIRILMA DAYANIMININ BELİRLENMESİ	79
Ufuk TAŞCI, Uğur GÖKMEN	
THE EFFECTS OF FARMYARD MANURE AND GREEN MANURE APPLICATIONS ON SOME SOIL PHYSICAL PROPERTIES.....	80
Metin MUJDECI, Cevahir OZCAN, Pelin ALABOZ	
THE EFFECTS OF ORGANIC MATERIAL APPLICATIONS ON AGGREGATION IN DIFFERENT SIZES	81
Pelin ALABOZ, Metin MÜJDECI, Enise SUKUŞU, Veli UYGUR	
EFFECTS OF ORGANIC MATERIAL APPLICATIONS ON SOME SOIL MOISTURE CONSTANTS AND PENETRATION RESISTANCE	82
Metin MÜJDECI, Pelin ALABOZ, Enise SUKUŞU, Veli UYGUR	

MATKAP GEOMETRİSİ VE DELME YÖNTEMİNİN AISI 1050 MALZEMESİNİN DELİNMESİNE ETKİSİ.....	83
<i>Yunus KAYIR, Hüdayim BAŞAK, Gökhan SUR</i>	
HÜMİK ASİT UYGULAMALARININ KURAK KOŞULLARDA YETİŞTİRİLEN BÖRÜLCENİN VERİM, KALİTE VE BESİN ELEMENTİ ALIMI ÜZERİNE ETKİLERİ	84
<i>Halime ÖZDAMAR ÜNLÜ, Özge YÜKSEL, Hüsnü ÜNLÜ</i>	
FERTILIZER INDUCED GEOCHEMICAL FRACTIONS OF PHOSPHORUS IN FRUIT ORCHARDS.....	85
<i>Veli UYGUR, Hasan Hadi Mahdi MAHDI, Enise SUKUŞU, Metin MUJDECI</i>	
THE EFFECT OF OXALIC ACID ON THE QUALITY CHANGE OF FRESH CUT BROCCOLI (BRASSICA OLERACEA L.) DURING COLD STORAGE.....	86
<i>Derya ERBAS, Cemile Ebru ONURSAL, Tuba SECMEN, Atakan GUNEYLI, Seda SEVINC UZUMCU, Mehmet Ali KOYUNCU</i>	
A RESEARCH ON POSSIBILITIES OF SECOND CROP SILAGE MAIZE GROWING ON BANAZ CONDITION.....	87
<i>Ertan KELEŞ, Emre BIÇAKÇI, Mevlüt TÜRK</i>	
DETERMINATION OF FORAGE YIELD AND QUALITY OF SOME ALFALFA (MEDICAGO SATIVA L.) GENOTYPES SELECTED FROM CLONE PLOTS.....	88
<i>Selman YAĞLIKARA, Sebahattin ALBAYRAK, Emre BIÇAKÇI, Mevlüt TÜRK</i>	
Inconel 718 Süperalaşım Tozlarının Akış Davranış Özelliklerinin İncelenmesi.....	89
<i>Uğur GÖKMEN, Sema Bilge OCAK</i>	
THE NUTRITION VALUE OF SHRUBS AND IMPORTANCE IN GOAT FEEDING	90
<i>Emre BIÇAKÇI, Mevlüt TÜRK, Mehmet ALAGÖZ</i>	
THE SYNTHESIS OF THE PROTON TRANSFER SALT OF 2-AMINO-6-SULFAMOYL BENZOTHAZOLE WITH 2,6-PYRIDINEDICARBOXYLIC ACID, ITS METAL COMPLEXES AND STUDIES ON THEIR APPLICATIONS	91
<i>Zeynep ALKAN ALKAYA, Halil İLKİMEN, Cengiz YENİKAYA</i>	
INTELLECTUAL PROPERTY PROTECTION FOR PLANT INNOVATION: FARMERS AS USER-INNOVATORS AND FARM- SAVED SEED EXEMPTION	92
<i>Tugba GULES</i>	
EFFECTS OF DIFFERENT SEED TREATMENTS ON GERMINATION CHARACTERISTICS AND YIELD OF LENTIL	93
<i>Aykut ŞENER, Ruziye KARAMAN, Muharrem KAYA, Esra ÖZBEK</i>	
EFFECTS OF NANO SULFUR APPLICATIONS ON YIELD AND SOME PLANT CHARACTERISTICS OF FLINT CORN.....	94
<i>Aykut ŞENER, Ruziye KARAMAN, Muharrem KAYA</i>	
CHARACTERISATION IN TERMS OF MORPHOLOGICAL AND AGRONOMIC CHARACTERISTICS OF FENUGREEK GENOTYPES.....	95
<i>Muhammed BIYIKLI, Emre BIÇAKÇI, İsa TELCİ, Mevlüt TÜRK, Cahit BALABANLI, Gökhan GÜRBÜZER</i>	
DISTRIBUTION OF TOBACCO PRODUCTS WITH INTEGER LINEAR PROGRAMMING.....	96
<i>Altay Uğur GUL, Funda GENCLER, Berna TURKEKUL</i>	

DETERMINATION OF FOREST FIRE MONITORING POINTS USING 0-1 INTEGER PROGRAMMING.....	97
<i>Altay Uğur GUL, Funda GENCLER, Berna TURKEKUL</i>	
A REVOLUTIONARY FEMINIST ATTITUDE IN DEMOCRATIZATION PROCESS OF FASHION: COCO CHANEL.....	98
<i>Pınar TÜRKDEMİR</i>	
EFFECTS OF PUTRESCINE TREATMENT ON FRUIT QUALITY OF SWEET CHERRY CV. 0900 ZIRAAT	100
<i>Derya ERBAS, Mehmet Ali KOYUNCU, Funda OZUSOY, Cemile Ebru ONURSAL</i>	
TÜRKİYE'DE FARKLI SEVİYELERDE SUNULAN PALYATIF BAKIM HİZMET MODELLERİNİN KANSERLİ HASTAYA BAKIM VEREN AİLE ÜYELERİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ VE MALİYET- ETKİLİLİK ANALİZİ	101
<i>Meltem SAYGILI, Yusuf ÇELİK</i>	
HEMŞİRELERİN ÖRGÜTSEL SİNİZM ALGILARINI ETKİLEYEN FAKTÖRLER	102
<i>Özgür UĞURLUOĞLU, Özlem ÖZER, Cuma SONĞUR, Meltem SAYGILI</i>	
YEŞİL SOSYAL ÇALIŞMAYI TÜRKİYE İÇİN DÜŞÜNMEK	103
<i>UMUT YANARDAĞ, MELEK YANARDAĞ</i>	
BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ (BT) İLE MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEME (MRG) CİHAZLARININ KULLANIM DÜZEYLERİNİN AVRUPA BİRLİĞİ ÜLKELERİ VE TÜRKİYE AÇISINDAN İNCELENMESİ.....	104
<i>Seda SÖNMEZ, Gülnur İLGÜN, Gülsüm Şeyma KOCA</i>	
TEKSTİL ALANINDA ÇALIŞAN 15 YAŞ ALTI GÖÇMEN ÇOCUKLARIN ÇALIŞMA VE YAŞAM KOŞULLARININ EKOLOJİK SİSTEM YAKLAŞIMI KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ; BAĞCILAR ÖRNEĞİ	105
<i>Aylin ARICI, Taner ARTAN, Çağla SALDUZ, Gülcan GÜZEL, Mehmet Emin KÜSKÜN</i>	
İSTANBUL'DAKİ SURİYE'Lİ GÖÇMENLERİN MEKANSAL OLARAK YOĞUNLAŞTIĞI ALANLARIN BELEDİYE HİZMETLERİ TEMELİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ	107
<i>Ceren AĞIN, Taner ARTAN, Aylin ARICI, Hilal ARICI</i>	
MÜLTECİ İŞÇİ ÇOCUKLARIN "BİR AİLE ÇIZ" TESTİ İLE AİLE İŞLEVLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ	109
<i>Reyhan SAYDAM, Taner ARTAN, Aylin ARICI, Çağla SALDUZ, Gülcan GÜZEL</i>	
FROM SOLIDARITY TO ANTAGONISM: PERCEPTION OF REFUGEE ISSUE AMONGST HIGHER EDUCATION STUDENTS- THE CASE OF KOCAELİ.....	111
<i>Gül CEYLAN TOK; İtir ALADAĞ GÖRENTAŞ, Selen AVCI</i>	
EUROPEAN CONSENSUS V. EUROPEAN PUBLIC ORDER: SHOULD FUNDAMENTAL RIGHTS DIFFER FROM ONE STATE ANOTHER?	112
<i>İtir ALADAĞ GÖRENTAŞ</i>	
EGEMENLİĞİN SARKACI: KUVVETLER AYRILIĞINDAN KUVVETLER BİRLİĞİNE SİYASAL DENETİM	113
<i>Özge ÇELİK RUSSELL, Elif Balam SIZAN, Özhan DEĞİRMENCİOĞLU</i>	
CITIZEN SUPPORT FOR USE OF REFERENDUMS IN TURKEY: PARTICIPATORY TENDENCIES OR DISAFFECTION?.....	114
<i>Özge Çelik RUSSELL, Şenay AÇIKGÖZ</i>	

SOME REFLECTIONS ON AL-MĀWARDĪ'S IDEAS RELATED EDUCATION.....	115
<i>Ali Kürşat TURGUT</i>	
EVALUATE OF FACTORS AFFECTING UNIVERSITY STUDENTS' CHOICE OF ELECTIVE COURSE WITH ANALYTICAL NETWORK PROCESS.....	116
<i>Yıldız ŞAHİN, Selen AVCI, Rümeyza DUYMAÇ</i>	
DETERMINATION OF DEMAND ESTIMATION METHODS BY VALUES AND VARIABILITY MEASURES FOR STOCK ITEMS IN A CLEANING PAPER COMPANY	117
<i>Selen AVCI, Çağın KARABIÇAK, Gülşen AKMAN, Zerrin ALADAĞ</i>	
APPLICATION OF STATISTICAL PROCESS CONTROL FOR SALES DATA AND IMPACT ON SAFETY STOCKS	118
<i>Çağın KARABIÇAK, Selen AVCI, Gülşen AKMAN, Zerrin ALADAĞ</i>	
IMPORTATION IMPLEMENTATION AT A COMPANY OPERATING IN LOGISTICS INDUSTRY	119
<i>Elif GÜLEN, Selan AVCI, Atakan ALKAN, Zerrin ALADAĞ</i>	
GÜNEYDOĞU ASYA'DAN BİR ÇOK KÜLTÜRLÜLÜK MODELİ: MALEZYA ÖRNEĞİ	120
<i>Zehra Betül USTAOĞLU</i>	
THE USE OF BLUE IN VISUAL AND POETIC IMAGES OF BEDRİ RAHMİ EYÜBOĞLU	121
<i>Ümral DEVECİ, Gökçen Bilge KIRMAN</i>	
YAŞLI GÖÇÜNÜ SOSYAL HİZMET PERSPEKTİFİNDEN OKUMAK	122
<i>Taner ARTAN, Aylin ARICI, Merve ÇİÇEK</i>	
EVALUATION OF THE RELATIONSHIPS BETWEEN PERSONAL VALUE, MOBBING AND DEPRESSION OF THE EMPLOYEES IN HOTEL BUSINESS.....	123
<i>Zeki AKINCI, Gülseren YURCU, Murad Alpaslan KASALAK</i>	
ASSESSMENT OF THE FRONT OFFICE STAFF'S ROLES ON CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT PRACTICES IN HOTEL ENTERPRISES	124
<i>Zeki AKINCI, Gülseren YURCU, Dilek Hale AYBAR, Murad Alpaslan KASALAK</i>	
MARKA DENEYİMİ BOYUTLARININ SATIN ALMA NİYETİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN YAPISAL EŞİTLİK MODELLEMESİYLE ÇÖZÜMLENMESİ.....	125
<i>Erkan YILDIZ, Ezgi UZEL AYDINCAK</i>	
TÜRKİYE'DE YAŞANAN YEREL YÖNETİMLERDE REFORM SÜRECİNDE MAHALLE OLGUSU VE DÜŞÜNDÜRDÜKLERİ.....	126
<i>Tuna Emre KÖKLÜ, Seda EFE</i>	
THE EFFECTS OF THE DERIVATIVE INSTRUMENTS' USAGE ON FINANCIAL PERFORMANCES OF COMMERCIAL ENTERPRISES.....	127
<i>Sezgin DEMİR, Mustafa EFEOĞLU</i>	
YATIRIMCI DAVRANIŞLARININ DAVRANIŞAL FİNANS AÇISINDAN İNCELENMESİ : NAZİLLİ ÖRNEĞİ.....	128
<i>Sezgin DEMİR, Cansu ALTUNBAŞ</i>	
THE EFFECT OF CHANGES MADE IN TURKEY NOTE VIEW IN CREDIT RATING INSTITUTIONS: BIST Bank, BIST Holding, BIST Industry	129
<i>Sezgin DEMİR, Cansu ALTUNBAŞ</i>	

FİNANSAL FARKINDALIK İLE YATIRIMCI DAVRANIŞI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ	130
<i>Sezgin DEMİR, Zuhul MOLLAOĞULLARI</i>	
TÜRKİYE'DE OKUL ÖNCESİ DÖNEMDE KAYNAŞTIRMA	131
<i>Zülfiye Gül ERCAN, Feyza Nazan GÜNDÜZ</i>	
OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ KAYNAŞTIRMAYA YÖNELİK TUTUMLARINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ	132
<i>Afirdita DANYOLİ, Zülfiye Gül ERCAN</i>	
YABANCI DİL OLARAK ARAPÇA YAZMA ÖĞRETİMİNDE TÜRK ÖĞRENCİLERİN KARŞILAŞTIKLARI ZORLUKLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	133
<i>Gürkan DAĞBAŞI</i>	
PLASTIC MATERIALS AND THEIR USE IN INDUSTRIAL DESIGN EDUCATION	134
<i>Demet GÜNAL ERTAŞ, Seçil ŞATIR</i>	
CRAFTSMANSHIP/DESIGN-DESIGN/CRAFTSMANSHIP COLLABORATION	136
<i>Seçil ŞATIR, Demet GÜNAL ERTAŞ</i>	
21. YY İÇİN YETKİN YABANCI DİL ÖĞRETMENLERİ VE YABANCI DİL ÖĞRETMENLERİNİN YETİŞTİRİLME SÜRECİ	138
<i>Sevinç HATİPOĞLU</i>	
EXAMINATION OF HEALTH SERVICES ACCESS AND UTILIZATION AMONG SYRIAN MIGRANTS IN TURKEY	139
<i>Özlem ÖZER, Fatih BUDAK, Melek ZUBAROĞLU YANARDAĞ</i>	
A GENERAL EXAMINATION OF THE FIELD OF MEDICAL SOCIAL WORK IN TURKEY	140
<i>Melek ZUBAROĞLU YANARDAĞ, Umut YANARDAĞ</i>	
TÜRKİYE'DEKİ AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI MERKEZLERİNİN FİNANSAL PERFORMANSLARININ TOPSIS YÖNTEMIYLE DEĞERLENDİRİLMESİ	141
<i>Ahmet KAR, Özlem ÖZER, Keziban AVCI</i>	
SYNTHESIS AND EVALUATION OF NEW PHTHALAZINE THIOUREA DERIVATIVES AS CARBONIC ANHYDRASE INHIBITORS	142
<i>Nurcan BERBER, Mustafa ARSLAN, Nahit GENCER</i>	
DESIGN AND SYNTHESIS OF NEW THIAZOLE SUBSTITUTED MORPHOLINE DERIVATIVES	143
<i>Nurcan BERBER, Mustafa ARSLAN</i>	
ÇOCUK ADALET SİSTEMİ ÇALIŞANLARININ BAKIŞ AÇISINDAN ÇOCUKLARIN SUÇA SÜRÜKLENME NEDENLERİ	144
<i>Zeki KARATAŞ</i>	
MOBİLYA ÜRETİMİNDE KULLANILAN RENDELEME MAKİNELERİNDEKİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ TEDBİRLERİNİN ÇALIŞAN AÇISINDAN ETKİLERİ	145
<i>Taner DİZEL, Veysel BÜYÜKTUNA</i>	
GENÇ OYUNCULARDA FONKSİYONEL FUTBOL ANTRENMANIN BAZI MOTORİK ÖZELLİKLERE VE TEKNİK GELİŞİMLERİNE ETKİSİ	146
<i>Aydın KARABULAK, Sedat ÖZCAN, Mehmet DİNÇ</i>	

ANTONIONI SINEMASINDA MODERNITE VE YABANCILAŞMA	147
<i>Ayşe KONCAVAR, Sedef SUBÖLEN</i>	
THE IMPORTANCE OF VISUAL IDENTITY FOR THE MUSEUMS	148
<i>Ayşegül SEZER</i>	
MÜZELERDE TEKNOLOJİNİN KULLANIMI VE ZİYARETÇİLERİN ÖĞRENME DENEYİMİNE ETKİSİ	149
<i>Fatma Feride SEZER</i>	
MÜKELLEF HAKLARI BAKIMINDAN VERGİLENDİRME SÜRECİNİN TAHSİL AŞAMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ	150
<i>Engin HEPAKSAZ</i>	
OKUL ÖNCESİ DÖNEM ÇOCUKLARININ ERKEN ÖĞRENME BECERİLERİNİN İNCELENMESİ	151
<i>İlyas SÖNMEZ, Emine AHMETOĞLU, İbrahim Hakkı ACAR</i>	
OKUL ÖNCESİ EĞİTİM KURUMLARINDA GRUP ORTAMLARINDAKİ OYUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ	152
<i>Manolya AŞIK-ÖZTÜRK, Emine AHMETOĞLU</i>	
ÇOCUKLARIN MIZAÇLARI İLE OYUN DAVRANIŞLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ	153
<i>Emine AHMETOĞLU, Kübra SÖNMEZ, İbrahim Hakkı ACAR</i>	
GELECEĞİN ÖĞRETMENLERİ OYUNU ANLATIYOR	154
<i>Emine AHMETOĞLU, Ezgi AKŞİN YAVUZ</i>	
OKUL ÖNCESİNDE FEN ÖĞRETİMİ, BİLİM VE TEKNOLOJİ	155
<i>Ezgi AKŞİN YAVUZ, Emine AHMETOĞLU</i>	
ÖĞRETMEN ADAYLARININ BAKIŞ AÇISIYLA “ÇOCUK”	156
<i>Ezgi AKŞİN YAVUZ, Emine AHMETOĞLU</i>	
FAIR ENDOWMENT CALCULATION FOR NURSING HOMES USING ACTUARIAL TECHNIQUES	157
<i>İlhan Kerem SENEL, Canser BOZ</i>	
ENZYME-ASSISTED AQUEOUS EXTRACTION OF SPECIALITY OILS FROM PLANT SEEDS ...	158
<i>Hasene KESKİN ÇAVDAR, Sibel FADİLOĞLU</i>	
DETERMINATION OF THE DIMENSIONS OF IRON OXIDE NANOWIRES BY HYDROTHERMAL METHOD	159
<i>Sema ÖZTÜRK YILDIRIM, Özlem SAVAŞ PEKDUR, Mehmet AKKURT</i>	
ELEMENTAL ANALYSIS OF SOME CERAMICS PRODUCED IN TURKEY BY USING INDUCTIVELY COUPLED PLASMA-MASS SPECTROMETER (ICP-MS) AND X-RAY FLUORESCENCE (XRF) SPECTROMETER	160
<i>Sema Öztürk Yıldırım, Ünal Şahinci, Mehmet Akkurt</i>	
EVRENDEKİ YAPILAŞMALARIN TESPİTİNDE KIRMIZIYA KAYMA DEĞERLERİNİN GÜVENİLİRLİĞİ	161
ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HOSPITAL BED UTILIZATION PERFORMANCE FOR TURKEY HEALTH SERVICE REGIONS: PABON LASSO AND LOGIT MODEL APPLICATION ..	162
<i>Canser BOZ, Faruk YILMAZ, İlhan Kerem SENEL</i>	

A NON-LINEAR MODEL PROPOSAL FOR MULTIPLE RESPONSE OPTIMIZATION USING DESIRABILITY FUNCTION APPROACH.....	163
<i>Ali İhsan BOYACI, Ramazan EVREN</i>	
TOPLUMSAL CİNSİYET TUTUMU VE MUTLULUK ALGISI ARASINDAKİ ETKİLEŞİMİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ: ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA.....	164
<i>Selay GİRAY YAKUT, Devrim DUMLUDAĞ, Özge GÖKDEMİR, Bilge BAŞCI</i>	
YALITIM MALZEMESİ ÜRETİM SÜRECİNDE HATA TESPİTİ VE OPTİMİZASYONU	165
<i>Kasım BAYNAL, Ali İhsan BOYACI</i>	
İŞ YERİNDE ŞİDDET: HEMŞİRELER ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA	166
<i>Nesrin AKCA, Seda SÖNMEZ, Ali YILMAZ</i>	
THE MODERATING ROLE OF THE LEADER-MEMBER INTERACTION IN THE RELATIONSHIP BETWEEN TRANSFORMATIONAL AND TRANSACTIONAL LEADERSHIP AND EMPLOYEE MOTIVATION	167
<i>Esra ZEYNEL</i>	
AUDIENCE EVALUATIONS AND ATTITUDES TOWARD PRODUCT PLACEMENT.....	168
<i>Elif ÜLKER-DEMİREL, Erkan YILDIZ</i>	
DİJİTAL ÇAĞIN SON KUŞAĞI VE İLETİŞİM: “K KUŞAĞI” ÖRNEĞİ”	169
<i>H. Hale KÜNÜÇEN, Leyla AKBAŞ</i>	
ÇEVİRİM İÇİ ALIŞVERİŞTE E-TATMIN YARATAN UNSURLARIN İNCELENMESİ, ÇEVİRİM İÇİ KİTAP ŞİRKETLERİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA.....	170
<i>Alkan ALKAYA, Fatih ŞAHİN</i>	
THE MODERATING ROLE OF ORGANIZATIONAL SUPPORT AND SELF-SUFFICIENCY IN THE EFFECT OF INNOVATIVE BEHAVIORS ON JOB SATISFACTION AND JOB PERFORMANCE ..	171
<i>M. Fikret ATEŞ</i>	
TİCARİ ARAÇ MARKALARININ MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ AÇISINDAN İNCELENMESİ: MARMARA BÖLGESİ UYGULAMASI	173
<i>Ali İhsan BOYACI, Kasım BAYNAL</i>	
SOSYAL MEDYA REKLAM DEĞERİNİN REKLAMLARA YÖNELİK TUTUM VE FİRMA SAYFASINA KATILMA NİYETİNE ETKİSİ: FACEBOOK ÖRNEĞİ.....	174
<i>Mehmet SAĞLAM</i>	
CORRELATION OF HEPATITIS B AND C VIRUS INFECTION WITH PANCREATIC TUMOR MARKERS	175
<i>Kh. Mikeladze, N. Chikadze, N. Gachechiladze</i>	
THE BUDDHIST ETHICS AS BASIS OF EDUCATION	176
<i>Shimo SRAMAN</i>	
STRATEGY AND TACTICS OF POLITICAL OPPOSITION IN CONTEMPORARY RUSSIA.....	177
<i>Roman SAVENKOV</i>	
MARKETING EDUCATION IN THE CIVILIZED WORLD: AN OVERVIEW ON THE PHILOSOPHY OF EDUCATION.....	178
<i>Ali Rabi</i>	

SUSTAINABLE SCHOOLS: THE INTERPLAY BETWEEN WASTE MANAGEMENT AND FOOD CONSUMPTION	179
Jay Mar DUCUSİN, Abegail FONTANİLLA, Alyssa Ashley PANG-AG, Kathlyn Joyce TAYABAN	
FACTORS THAT AFFECTING CUSTOMER KNOWLEDGE SHARING IN VIRTUAL BRAND COMMUNITIES	180
Fatih ŞAHİN, Alkan ALKAYA	
BOARD STRUCTURE AND MODIFIED AUDIT OPINION: EVIDENCE FROM BORSA ISTANBUL	181
Engin DEMİREL, Murat OCAK	
ANALYSIS OF CONTENT FOR CORPORATE SUSTAINABILITY REPORTS OF CEMENT COMPANIES IN ICI 500	182
Engin DEMİREL, İlnur ESKİN, Seda KARAGÖZ ZEREN	
AFFECTS OF BUSINESS, INFORMATION SYSTEMS AND KNOWLEDGE STRATEGIC ORIENTATION ON INNOVATION AND FIRM PERFORMANCE IN TURKEY	183
Yakup AKGÜL	
PREDICTING DETERMINANTS OF MOBILE BANKING ADOPTION: A TWO-STAGED REGRESSION-NEURAL NETWORK APPROACH	184
Yakup AKGÜL	
AN INTERCULTURAL BRIDGE: TURKISH COFFEE TRADITION	185
Adnan ÖZTÜRK, Gamze YORULMAZER, Selami GÜLTEKİN	
EVALUATION OF THE PHILOSOPHICAL FOUNDATIONS OF 2018 PRIMARY SCIENCE CURRICULUM	186
Şenay YAPICI, Ayşe Gül ÖZAŞKIN ARSLAN	
MÜZİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ ÇALGI PERFORMANSI ÖZYETERLİK İNANÇLARI İLE BİREYSEL ÇALGI ÇALIŞMA ALIŞKANLIKLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ	187
Turgay TUNÇ, Cihan TABAK	
BİNBİR GECE MASALLARI'NI BİLİYORUZ; PEKİ YA YÜZBİR GECE MASALLARI?	188
Betül CAN	
INVESTIGATION OF PRE-SERVICE ELEMENTARY SCHOOL TEACHERS' KNOWLEDGE REGARDING BASIC GEOMETRY CONCEPTS	189
Mutlu PIŞKİN TUNÇ	
AESTHETIC ADJUSTMENTS IN TV COMMERCIALS AND SAMPLE ANALYSIS ON COMMERCIAL MOVIES	190
Erhan YILDIRIM	
USING MUSIC IN CINEMA AND ITS AESTHETIC CONTRIBUTION TO A MOVIE	191
Erhan YILDIRIM	
CUSTOMERS' PERCEPTION ABOUT ONLINE SHOPPING IN TURKEY	192
Recep ÖZSÜRÜNÇ	
THE DEVELOPMENT OF CLASSROOM ENVIRONMENT PERCEPTIONS SCALE OF FACULTY OF EDUCATION STUDENTS	193
Melike OZUDOGRU, Meral AKSU	

THE DEVELOPMENT OF AN ACHIEVEMENT TEST FOR THE PRINCIPLES AND METHODS OF INSTRUCTION COURSE	194
Melike OZUDOGRU, Meral AKSU	
THE RELATION BETWEEN ESP LEARNERS' ACADEMIC ACHIEVEMENT, PERCEIVED COMPETENCE, PERCEIVED INSTRUCTOR AUTONOMY-SUPPORT AND CLASSROOM ENGAGEMENT	195
Fatma ÖZÜDOĞRU	
THE READINESS OF PROSPECTIVE TEACHERS FOR CULTURAL RESPONSIVE TEACHING.	196
Fatma ÖZÜDOĞRU	
AŞÇILIK EĞİTİMİ ALAN ÖĞRENCİLERİN EGELİ TURİZMINE BAKIŞ AÇILARININ DEĞERLENDİRİLMESİ: ŞARKIKARAAĞAÇ TURİZM MESLEK YÜKSEKOKULU ÖRNEĞİ	197
Murat BAŞ	
OTEL MUTFAKLARINDA HAZIR GIDA KULLANIMININ MUTFAK ÇALIŞANLARI ÜZERİNE ETKİSİ.....	198
Gürkan KALKAN	
EFFECTS OF USING GAS COOKER ON WORKING LIFE IN HOTEL KITCHENS	199
Gürkan KALKAN	
AŞÇILIK EĞİTİMİ ALAN ÖĞRENCİLERİN İŞSİZLİK KAYGISI: ŞARKIKARAAĞAÇ TURİZM MESLEK YÜKSEKOKULU ÖRNEĞİ.....	200
Murat BAŞ, Mehmet Ensari KALENDEROĞLU, Gürkan KALKAN, Hasan GÖKSU	
TÜRK MUTFAĞINDA YENİLEBİLİR ÇİÇEKLERİN KULLANIMI.....	201
M.Ensari KALENDEROĞLU, Hasan GÖKSU, Murat BAŞ, Gürkan KALKAN	
The Effect of Personality Characteristics and Organizational Career Planning on Individual Career Planning and Career Satisfaction	202
Omer Kursad TUFEKÇİ, Sercan EDINSEL	
SAĞLIK HARCAMALARI VE EKONOMİK BÜYÜME ARASINDAKİ İLİŞKİ: TÜRKİYE VE AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA.....	203
Özge KORKMAZ	
A GENERALIZATION OF GAMES WITH MENTAL CONSTRAINT SETS.....	204
Begum GUNEY	
A SCIENTIFIC APPROACH IN THE ART OF ORGANIZATION	205
Banu OZKESER, Cüneyt KARAARSLAN	
LIMITATIONS AT OWNERSHIP IN ROMAN LAW AND TURKISH LAW	206
Bengi Sermet SAYIN KORKMAZ	
THE EFFECT OF TOXIC LEADERSHIP ON THE EMPLOYEES' ORGANIZATIONAL COMMITMENT LEVEL.....	207
Hasan Hüseyin UZUNBACAK	
EASTERN CARPETS IN DAVID CHALMERS ALESWORTH'S ART-DAVID CHALMERS ALESWORTH SANATINDA DOĞU HALILARI.....	208
Ekin KAKAN	
TERMINATION OF EMPLOYMENT AGREEMENT FOR MISUSE OF SOCIAL MEDIA	209
Tuğçem ŞAHİN	

KÜRESEL EKONOMİ POLİTİKA BELİRSİZLİĞİNİN GELİŞMEKTE OLAN ÜLKELERİN SEÇİLMİŞ MAKROEKONOMİK GÖSTERGELERİ ÜZERİNE ETKİSİ: TÜRKİYE VE GÜNEY KORE ÖRNEĞİ.....	210
<i>Özge KORKMAZ, Süleyman Serdar KARACA, Selim GÜNGÖR</i>	
SOSYAL DEVLETTE ENGELLİ POLİTİKALARI: TÜRKİYE-AB KARŞILAŞTIRMASI.....	211
<i>Sema SAĞLIK</i>	
ACKNOWLEDGMENTS OF ACCOUNTING PROFESSIONAL BOB FRASER ADMINISTRATION.....	212
<i>Ömer Faruk DEMİRKOL, Neslihan TANCI YILDIRIM</i>	
EXPECTATION FROM ACCOUNTING PROFESSION AND ACCOUNTING PROFESSIONALS OF ACCOUNTING EDUCATION STUDENTS: HARRAN UNIVERSITY FACULTY OF ECONOMIC ADMINISTRATIVE SCIENCES AND VOCATIONAL COLLEGE SAMPLE	213
<i>Neslihan TANCI YILDIRIM, Ömer Faruk DEMİRKOL</i>	
RENEWABLE ENERGY COOPERATIVES IN THE WORLD, THE NATURAL MIRACLE IN TURKEY ON THE REQUIREMENT OF SOLAR ENERGY COOPERATIVES.....	215
<i>Ayşe Nuray CEBECİ</i>	
THE EFFECT OF CORPORATE REPUTATION PERCEPTION TO ORGANIZATIONAL CITIZENSHIP BEHAVIOR: A RESEARCH FOR STUDENTS OF IZMIR INSTITUTE OF TECHNOLOGY.....	216
<i>Sezgin DEMİR, Yılmaz BAYAR</i>	
TOPLUMSAL GELİŞME FAKTÖRÜ OLARAK ÇEVRE BİLİNCİ: TÜRKİYE VE MACARİSTAN'A YÖNELİK BİR ARAŞTIRMA.....	217
<i>Şifa ELCİL</i>	
Common Rail Dizel Motorlarda L₅Ni Katkılı Dizelin Motor Performansına ve Emisyonlara Etkisinin Deneysel İncelenmesi.....	218
<i>Ali ÖZ</i>	
GÜNEŞ PANELİ VE RÜZGÂR TÜRBİNİN AKIM GERİLİM GÜÇ DEĞERLERİNİN OKUNMASI VE KAYDEDİLMESİ	219
<i>Çağatay ERSİN, Emine Irmak ERSİN, Ali Kemal YAKUT, Ali ÖZ</i>	
ETİ MADEN KAYNAKLI ATIKLARDAN ELDE EDİLEN KOMPOZİTLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ	220
<i>Zehra Gülten YALÇIN, Mustafa DAĞ, Ercan AYDOĞMUŞ, Ali ÖZ</i>	
KANOLA YAĞININ ÇİNKO OKSİT KATALİZÖRLÜĞÜNDE MODİFİKASYON ÇALIŞMASI	221
<i>Zehra Gülten YALÇIN, Mustafa DAĞ, Ercan AYDOĞMUŞ, Ali ÖZ</i>	

**TOWARDS A MADIOLOGY OF KNOWLEDGE AND KNOWLEDGE
EDUCATION**

THOMAS BAUER

THE ARCHEOLOGY OF COIN AND ITS ARCHETYPAL FUTURE

F. NESE KAPLAN ILHAN, ALI BARIS KAPLAN

EVALUATING THE FACTORS AFFECTING TEACHERS' SCHOOL CHOICES TO WORK

CANAN DEMIR YILDIZ

"Parents have a growing array of options in choosing a school, though the extent of the options varies from state to state. They can exercise choice in many ways. The most common way may be in choosing where to live based on the public school district or neighborhood schools. In many areas, parents can choose from neighborhood schools, charter schools or other public schools of choice, or another public school (in or out of district). They can also select a private school (religious or secular) or teaching at home. When it comes to choosing school, we see parents and children on the stage. However, it is also an important matter for teachers choosing school to work. Because both for children's welfare at school and for school achievement, teachers should take into consider their personality, strengths and weaknesses while choosing school to work. Teachers who are professionally, financially and socially acknowledged, who work in optimal circumstances and in a constructive atmosphere, and who are satisfied with their jobs, are able to contribute much more to a strengthening of students "competency" than those who are not. Therefore, the aim of this study is to evaluate the factors that affect teachers while choosing schools to work. Using a qualitative approach, data that was collected from 50 teachers working in public schools in Mus province of Turkey was used for the study. All participants were given a semi-structured question form. The data gathered with the question form was analyzed by content analysis. The results of the study were summarized on a table with their frequency levels. According to the results, the positive approach of managers to teachers at schools is the prior criteria for teachers at choosing a school to work.

Keywords: Teachers, school, management

THE DREAMS OF STUDENTS RELATED TO PHYSICAL SCHOOL ENVIRONMENT IN HIGH SCHOOLS

CANAN DEMİR YILDIZ

The aim of this study is to reveal the perception of students related to physical school environment in high schools through their dreams. For this purpose, they are asked for their dreams about physical environment of their schools. In this context, within high schools, four schools with different design and sizes are chosen in order to identify the closest architectural design of schools to students' dreams. The evaluation consisted of a semi-structured interview form to 50 students from each school. The total number of students who responded to the interview form was 200. Students were asked a range of questions on problems, the best and worst places and their dreams about school building. The responses of the students were summarized on the tables with frequency levels and they were compared. On the whole the findings from the interview forms indicated that the students felt good, safe and lucky in the largest school building with 40 classrooms though the canteen and cafeteria were found small. General result of the study showed that students from all schools are dream about the larger areas of gym, canteen and school gardens. On the other hand, the result of the study indicated that the buildings shapes students dreams so much that they cannot even imagine a different architectural building from the existing building.

Keywords: School facilities, architectural design of schools, academic achievement

İDARI POZİSYONDA ÇALIŞAN BABALARIN ŞİDDET ALGISINA İLİŞKİN METAFORİK BİR ÇÖZÜMLEME

ESRA DEMİR, ORHAN KESKİNTAŞ

Bu araştırmanın amacı idari pozisyonda çalışan babaların şiddet kavramına ilişkin ürettiği metaforlar üzerinden şiddet algılarını ortaya koymaktır. Araştırmanın çalışma grubunu okullarda şiddet, kötü alışkanlık ve çevresel riskleri önleme ve azaltma eylem planı doğrultusunda Muş Valiliği bünyesinde her kurumdan temsilcilerin yer aldığı komisyon öncülüğünde katılım gösteren kamu çalışanlarından idari birimde görev alan ve çocuk sahibi olan 137 kamu çalışanı oluşturmuştur. Veriler, katılımcılar için hazırlanan yarı yapılandırılmış anket formu aracılığıyla toplanmıştır. Katılımcılara “Şiddet..... gibidir, çünkü.....ifadesinin yazılı olduğu form verilmiştir. Nitel araştırma yaklaşımı doğrultusunda tasarlanan bu çalışmada içerik analizi yöntemiyle kavramsal kategoriler belirlenmiş ve oluşturulan metaforlara ilişkin (olumlu-olumsuz ve nötr) yüklenen anlamlar ortaya çıkarılmıştır. Araştırma sonucunda babaların şiddete yönelik çok sayıda metafor ürettikleri ve farklı anlamlar barındırdıkları ortaya çıkmıştır.

Şiddet, Şiddet Algısı, Metafor

GENÇLERE YÖNELİK ALMANCA DERS KİTAPLARINDA METİN TÜREVLERİ VE İNCELENMESİ

MUKADDER SEYHAN YÜCEL

Bilgi ve iletişim teknolojilerindeki gelişmeler günümüz gençlerin ilgi alanlarını, çalışma biçimlerini ve motivasyonlarını da yönlendirmektedir. Gençlerin, özellikle yetişkinlere kıyasla farklı öğrenme biçimleri vardır ve dikkatlerini çekmek de bu doğrultuda farklıdır. Genç bireylerin biyolojik, zihinsel ve sosyal gelişimleri, çocuk yaşındakilere ve yetişkin hedef kitlelere göre ayrıdır. Diğer bir ifade ile gençlerin öğrenme davranışlarını birçok faktör etkileyebilmektedir. Bu bağlamda gençler için üretilmiş günümüz Almanca ders kitaplarında teknoloji gelişmelerin yansımaları ve gençlerin ilgi alanlarına yönelik konuların bulundurulması kaçınılmazdır. Gençlere yönelik yabancı dil olarak Almanca ders kitaplarında gençlerin ilgilerini çekebilecek ve onları motive edecek en önemli araçlardan biri, bu kitaplarda yer alan metinlerdir. Bu çalışmanın amacı uluslararası alanlarda kullanılan başlangıç seviyesindeki iki güncel Almanca ders kitabı örneğinde, metinleri içerik, çeşitlilik ve türevlerine göre incelemektir. Bu üst amaç doğrultusunda Almanca ders kitapları örneğinde kullanılan metinlerin gençlerin ilgi alanları, gereksinimleri ve motivasyonlarını ne derecede olumlu olarak etkileyebileceği konusu irdelenecektir.

Keywords: Almanca ders kitapları, genç hedef kitlesi, metin içerikleri, motivasyon

ADAPTATION OF MATHEMATICS AND SIENCE ANXIETY SCALE TO TURKISH

HALE TÜRKMENOĞLU, GÜLŞAH ULUAY, CAHIT AYTEKİN, NİHAT ARIKAN

This study aimed to determine the anxiety levels of primary school teacher candidates about science and mathematics education. The pilot application of the research was carried out with 140 candidates who continued to the 3rd Year Elementary Science and Mathematics Teaching Program in the 1st Semester of 2016-2017 academic years at the Faculty of Education, Ahi Evran University. The main application was done with 119 candidates who were enrolled in the Science and Mathematics Teaching Program of the Elementary Education Department in the 4th semester of 2016-2017 academic years. 119 students were enrolled. Firstly, the 24 items in the original version of the anxiety scale for mathematics and science teaching, developed by Liu (2016), have been adapted into Turkish by researchers. SPSS was used with exploratory factor analysis (AFA) and confirmatory factor analysis (DFA). As a result of SPSS, AFA and DFA, it was determined that the Turkish version of the original scale had 4 factors and 13 items. The resulting factors were also found in the original version of the scale. When the studies in Turkey were examined; studies related to the relationship between the reasons of AST-AMT and AST-AMT have not been found frequently in the literature. This study will contribute to reveal the reasons for the anxiety of candidates about teaching science and mathematics.

Keywords: Anxiety of science teaching (AST), anxiety of mathematics teaching (AMT), preservice elementary science and mathematics teachers, anxiety

This work was supported by the Ahi Evran University Scientific Research Project Unit. Project Number: EGT.A4.17.012.

PRE-SERVICE SCIENCE TEACHERS' VIEWS ABOUT INTEGRATING TECHNOLOGY INTO LEARNING ENVIRONMENTS

GÜLŞAH ULUAY, GÖZDE ÇALIŞKANER NİBAT, NİHAT ARIKAN

Classrooms been equipped with instructional technologies are intensely remarked since they present a great variety of advantages to students' learning processes. The main purpose of this study is to introduce several instructional technologies to pre-service science teachers (PSTs) and investigate their views about using technology for science courses. In line with this purpose, we designed a four-week instructional process for PSTs and came together twice a week within the scope of two-hour sessions. Implementation process of the study was performed in the spring term of 2018 with 43 participants who were selected randomly. During the process, it was firstly introduced certain computer programs about creating animated videos, comic strips and cartoons, crosswords and multimedia posters. Then, it was asked PSTs to design instructional plans for determined science subject matters by working in groups. For collecting data, we used semi-structured interview form composed of 7 questions. The data was analyzed according to content analysis method. According to analysis results, we can determine that our participants weren't sure how they can integrate technology into learning environments in the beginning of the instructional process. However, at the end of the process it was seen that they were started to develop positive tendencies towards instructional technologies such as using technology in their future careers.

Keywords: Technology integration, pre-service science teacher, instructional design

This study was supported by the Ahi Evran University Scientific Research Projects Coordination Unit. Project Number: EGT.A4.18.003.

PRE-SERVICE TEACHERS' LEVELS OF SELF-EFFICACY TOWARDS DESIGNING PROCESS OF SCIENCE TEACHING BASED ON TECHNOLOGY INTEGRATION

GÜLŞAH ULUAY, GÖZDE ÇALIŞKANER NİBAT, NİHAT ARIKAN

Today's world bears witness to rapid developments of technology and their effects on human life. One of these effects shows itself in learning environments and technology is considered as an important factor for education. In this context, the aim of the study is to investigate whether an instructional process been designed for introduction of several instructional technologies has an effect on pre-service science teachers' (PSTs) levels of self-efficacy or not. Instructional process was performed in the spring term of 2018. Experimental design was used in this study and the data was collected with self-efficacy scale. To contrast the results of participants, we designed an experimental group (n=20) who attended the process designed with Systemic Planning Model for Information and Communication Technologies (ICT) Integration and the process for control group (n=20) which the mentioned model wasn't used. Groups were selected randomly. Analysis results showed that post-test mean of experimental group is significantly higher than post-test mean of control group. According to this result, it is determined that self-efficacy levels of PSTs can be developed by means of Systemic Planning Model for ICT Integration.

Keywords: Technology integration, pre-service science teacher, self-efficacy, instructional design

This study was supported by Ahi Evran University Scientific Research Projects Coordination Unit. Project Number: EGT.A4.18.003.

WORK PARTICIPATION ESTIMATION OF REGISTERED NURSES USING BIVARIATE PROBIT MODEL

SEZIN ZENGIN FARIASMARTINEZ,

Work Participation Estimation of Registered Nurses Using Bivariate Probit Model The ongoing Registered Nurses (RNs) shortage in U.S. motivates policy makers would like to investigate what factors might increase the labor supply from currently trained nurses. The determinants of the labor supply for female RNs are examined using two large micro datasets to provide insights into such factors. These data sets are the 2008 National Sample Survey of Registered Nurses (NSSRN) and the 2008 American Community Survey (ACS). Each dataset includes over 30,000 RNs' and their demographic and work characteristics. The hypotheses addressed in this study involves the factors that cause RNs to work and when they work, is it fulltime or part time. The estimation procedure is a bivariate probit model where key variables include the RN wage, other family income and the composition of the nurse's household. Area factors relating to characteristics of the market in which the nurse worked are also discussed. The results indicate that the RN wage is not an important determinant of the labor force participation decision. However, the RN wage was negatively related to working fulltime. The estimation results are corrected for potential selection bias. Selection bias was shown to exist in the models. Labor supply models for female RNs have been estimated separately by marital status and also whether the nurse lived in a metropolitan statistical area or not. The results with respect to the key variables such as the nurse wage, other family income, and the family composition of the nurse's household are consistent with the nurse labor supply literature.

Keywords: Bivariate Probit Model, Econometrics, Health and Labor Economics

A COOPERATIVE GAME THEORY APPROACH TO THE STEINER TREE PROBLEM

BAŞAK ALTAN, OKAN ÖRSAN ÖZENER,

We propose a cooperative game theory approach to achieve sustainability and fairness among the users in a Steiner Tree based network. The objective is to minimize the network connection cost in this Steiner Tree based network. Even though the problem is NP-Hard, we obtain a near optimal solution in acceptable computational time for a network of moderate size. We propose allocation mechanisms for the cooperative game constructed based on the Steiner Tree network.

Keywords: Steiner Tree Problem, cooperative game theory

PRODUCT LAUNCHING UNDER COMPETITION

BAŞAK ALTAN

This study analyzes how a firm can manipulate social learning while launching a new product to various markets. The focus of this project is to identify whether sequential dynamic product launching can trigger social learning and create information herds. While introducing a new product to many different markets, a firm may launch it either simultaneously to all markets or sequentially so that some markets receive the product earlier whereas others receive it later. In the presence of social learning, when there is uncertainty regarding the value of the product, the sequential launching strategy may trigger information herds. Hence, the choices of consumers in markets where the product is launched earlier affect the choices of later consumers. There exist several examples from sequential movie launches to different countries to smart phone launching strategies (for example, Apple's launching strategy of i-phone). Such social learning instances occur even in sequential voting like presidential primaries in the United States. We are especially interested in analyzing launching strategy of a firm under duopolistic competition.

Keywords: sequential product launching, competition, social learning

BILDSPRACHE AS A MEDIUM OF COMMUNICATION IN MÉXICO: A PROPOSAL FROM OTTO NEURATH'S ISOTYPE

SALVADOR PÉREZ

Currently, the importance of the transmission of knowledge in a mediated society shows that typographical agreements have responded and continue to respond a growing number of visual communicative needs. This project aims to understand the Visual Education work ISOTYPE of the Austrian multidisciplinary intellectual Otto Neurath. In this way, from a communicative approach, it is questioned the possibilities to transmit knowledge by means of this pictographic help language in another context. So the hermeneutic analysis of the Neurath's work will show the flexibility and adaptability of the proposal in different times, places and societies.

From this perspective, could be possible today breaking educational and linguistic barriers as Neurath wished in places whit illiteracy and linguistically problems, like in Prehispanic Mexico?

Keywords: ISOTYPE, symbolic applications, visual communications; typographic language; education.

KAMUDA PERSONEL YÖNETİMİNDEN İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİNE GEÇİŞ TARTIŞMALARINA BİR KATKI; DEVLET PERSONEL BAŞKANLIĞI YERİNE KAMU İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİM MÜSTEŞARLIĞI ÖNERİSİ

OSMAN KÜRŞAT ACAR

Küreselleşme ile birlikte dünyada kamu yönetimleri ve onun en önemli bileşeni personel sistemleri de yeni kamu yönetim anlayışı ekseninde değişime uğramıştır. Kamu personel sistemi yerine insan kaynakları yönetimi olarak adlandırılan bu yeni anlayış içerisinde personel sayısının azaltılması, etkin ve verimli çalışma, sözleşmeli çalışmanın yaygınlaştırılması, esnek çalışma, performans yönetim sistemi gibi eğilimler ön plana çıkmıştır. Bu değişimin önemli kurumlarından biriside Devlet Personel Başkanlığıdır. Devlet Personel Başkanlığının temelleri Devlet Personel Dairesi Başkanlığı olarak 1960 sonrası dönemde atılmıştır. Dönemsel olarak değişen bu kurum 1980 sonrası 217 sayılı Kanun Hükmünde Kararname ile yeniden düzenlenmiş, Devlet Personel Başkanlığı adı ile yine Başbakanlığa bağlı olarak yeniden kurulmuştur. Son dönemde Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığına bağlanan bu kuruluşun kamu personel politikalarına tam olarak yön verdiğini söylemek oldukça zordur. Personel politikalarını belirlenmesi noktasında elbette genel hükümet politikası, kamu yönetim anlayışı çok belirleyicidir. Ama kamu personel politikası alanında daha etkin, güçlendirilmiş ve yetkilendirilmiş bir politika belirleyici bir kurumun olması kamu personel sistemi için faydalı olabilecektir. Çalışma ile Devlet Personel Başkanlığının geçmişi, Türkiye'nin genel kamu personel politikası açısından incelenecektir. Ve özellikle personel yönetimi anlayışından insan kaynakları yönetimi anlayışına geçişte kurumun rolü analiz edilecektir. Bu çalışma kapsamında Devlet Personel Başkanlığının güncel gelişmelere tam olarak uyum sağlayamadığı tezi sebebi ile bu kurumun yerine devletin daha iyi bir personel politikası izleyebilmesi için Kamu İnsan Kaynakları Yönetimi Genel Müdürlüğü veya Müsteşarlığı şeklinde yeni bir kurum tartışmaya açılacaktır. Özellikle yeni Cumhurbaşkanlığı hükümet sistemine geçiş ile bahse konu alanda yeni bir düzenlemenin yapılması kaçınılmazdır.

Anahtar Kelimeler: Personel Yönetimi, İnsan Kaynakları Yönetimi, Devlet Personel Başkanlığı, Kamu Personel Politikaları

CONTRIBUTION TO TRANSITION DISCUSSIONS ON HUMAN RESOURCES MANAGEMENT FROM THE PUBLIC STAFF MANAGEMENT; PUBLIC HUMAN RESOURCES UNDERSECRETARIAT INSTEAD OF STATE PERSONNEL PRESIDENCY.

Along with globalization, public administrations and also their most important component staff systems have changed in the axis of new public administration in the world. Trends such as reducing the number of personnel, efficient and productive work, dissemination of work under contract, flexible work, performance management system have come into prominence in this new understanding called human resources management instead of public staff system. One of the important institutions of this change is the State Personnel Presidency. The presidency of the State Personnel Department was established in the post-1960 period. This institution which changed periodically has been rearranged with the Decree Law No. 217 and re-established with

the name of State Personnel Department again under the Prime Ministry after 1980. It is rather difficult to say that this institution, which has recently been affiliated to the Ministry of Labor and Social Security, has fully directed public personnel policies. Certainly, general government policy and public administration are of the decisive at the point of setting staff policies. However, it may be beneficial for the public personnel system to be a more effective, productive and empowered policy-making body in public personnel policy. In this study, the history of State Personnel Department is analyzed in terms of the general public staff policy in Turkey. Also, in particular, the role of the institution will be analyzed in the transition from the understanding of personnel management to the understanding of human resources management. Within this framework, due to the fact that the Presidency of the State Personnel Administration can not fully comply with the current developments, instead of this institution, a new institution such as General Directorate or Undersecretariat of Public Human Resources Management is opened up for discussion in order to that government can follow better personnel policy. It is inevitable that a new regulation should be made especially in this subject matter field with the transition to new presidential government system.

Keywords: Personnel Management, Human Resources Management, State Personnel Presidency, Public Personnel Policies

THE ANALYSIS OF UNIVERSAL SERVICE POLICIES IN TURKEY VIA 2005-2015 APPLICATIONS

MESUT KOÇ, OSMAN KÜRŞAT ACAR

The borders of public service is one of the main topics that public administrators are mostly arguing about it. With the 1980's, in Turkey, universal service concept has taken part in discussions and academic studies. In legal law texts, universal service is described as; the electronic communications services, including access to Internet, which is accessible to anyone within the territory of Republic of Turkey regardless of the geographical position, and which is to be offered with a predefined level of quality and minimum standards in return for reasonable prices affordable to anybody. While the scope of universal service coverage was limited to the presentation of electronic communication services including internet access, with the change in 2008, the tendency of expanding the limits of the concept of universal service has been tried by referring to other services to be determined under the law. In this study, within the concepts public service and universal service concept, Turkey's involvement in the process of being included to universal service will be examined. Legislative arrangements, the practices of these field institutions, the period of universal service fund and related topics will be discussed from 2005, the date the law published in the Official Gazette in Turkey, to 2015 in ten years period. The aim of this work is to contribute to literature and academic studies by discussing the universal service in Turkey and make suggestions on new possible universal services.

Keywords: Universal Service, Public Service

EVRENSEL HİZMET POLİTİKALARININ TÜRKİYE'DE 2005 SONRASI ORTAYA KONAN UYGULAMALAR ÜZERİNDEN ANALİZİ

Kamu hizmetinin sınırları, kamu yönetimcilerin üzerinde en çok tartıştıkları alanlardan birisidir. Bu tartışmalara bir katkıda Türkiye'de 1980'li yıllar ile birlikte gündeme gelen evrensel hizmet kavramı ile olmuştur. Kanunda evrensel hizmet: Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde coğrafi konumlarından bağımsız olarak herkes tarafından erişilebilir, önceden belirlenmiş kalitede ve herkesin karşılayabileceği makul bir bedel karşılığında asgari standartlarda sunulacak olan, internet erişimi de dâhil elektronik haberleşme hizmetleri ile bu kanun kapsamında belirlenecek olan diğer hizmetleri olarak tanımlanmıştır. Evrensel hizmet kapsamı daha önceleri internet erişimi de dâhil elektronik haberleşme hizmetlerinin sununum ile sınırlı iken 2008'de yapılan bir ekleme ile kanun kapsamında belirlenecek olan diğer hizmetler denilerek evrensel hizmet anlayışının sınırları genişletilme eğilimine gidilmiştir. Çalışma ile öncelikle kamu hizmeti ve evrensel hizmet kavramları ele alınarak Türkiye'nin evrensel hizmet düzenlemelerine dâhil olma süreci incelenecektir. Bunun için yapılan mevzuat düzenlemeleri, bu alanda kurumların uygulamaları, evrensel hizmet fonunun gelişimi vb. konular kanunun çıktığı 2005 yılından 2015 yılına karda geçen 10 yıllık süre için genel olarak analiz edilecektir. Sonuç olarak bu alanda yapılan uygulamalar irdelenerek Türkiye'nin evrensel hizmet anlayışı noktasında genel durumunun resmi ortaya konularak literatüre katkı sunulmaya çalışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Evrensel Hizmet, Kamu Hizmeti

GÖÇ VE ENTEGRASYON ÇALIŞMALARI TÜRKİYE ANALİZİ

NİLÜFER FATMA GÖKSU, HABİBE ÖNGÖREN ZAFER, EMİNE YAVAŞGEL

Türkiye göç kültür geleneği açısından önemli bir konuma sahiptir. 15. Yüzyıldan itibaren göçmenliğe ilişkin politikalar üreterek bir devlet geleneği oluşturmuştur. Cumhuriyet Dönemine kadar göç alan bir devlet konumunda iken, 1960'lardan sonra ise işgücüne yönelik göç vermeye de başlamıştır. Göç kuramlarına göre dünyadaki göç dalgalarının sebeplerinin öncelikle araştırılacağı çalışmada, odaklanma Osmanlıdan günümüze Türkiye'nin göç politikaları üzerine olacaktır. Göçe yol açan başat etkenlerin Türkiye çerçevesi tartışılmaya açılacaktır. Amaç, göç verme ile alma süreçlerini karşılaştırmaktır. Bu bağlamda, neoliberal gelişmeler ışığında Türkiye'nin göç alma reflekslerindeki gelişmeler incelemeye tabi tutulacaktır. Dünya devletleri arasında Türkiye'nin göç politikalarındaki farklılıklar saptanmaya çalışılacak, uygulanan yeni politikaların dünya barışına katkıları irdelenecektir. Göçe yol açan etkenlerin radikal bir şekilde azaltılması Birleşmiş Milletlerin ana hedeflerinden biridir. Bu hedeflere ulaşmada Türkiye'nin yaklaşımları özgün bir model yaratmakta mıdır araştırması önem taşımaktadır. Öyle ki, tarihsel, kültürel ve stratejik boyutları ile uluslararası politika sahnesinde son derece önemli bir devlet olan Türkiye'nin göçe yönelik uyguladığı entegrasyon çalışmaları çevre coğrafyalar için de büyük değer taşımaktadır. Bu perspektiften hareketle, ilk aşamada dünden bugüne ülkenin göç trafiği analiz edilecek, ikinci aşamada da son dönem entegrasyon çalışmaları istatistiki betimsel analize tabi tutulacaktır. Son aşamada ise, göçmenlerin sosyal, ekonomik, politik ve kültürel sonuçları ele alınmaya çalışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Göç, Yeni dünya sistemi, Göç entegrasyon politikaları, Türkiye

TÜRK DİZİLERİNİN TÜRKİYE ALGISI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ (KUVEYT ARAŞTIRMASI)

HABİBE ÖNGÖREN ZAFER, NILÜFER FATMA GÖKSU, EMİNE YAVAŞGEL

Ülke imajı, bir ülkenin sahip olduğu sosyal, politik, kültürel, ekonomik, siyasi jeopolitik vb. birçok özelliğin bir araya gelmesiyle oluşmaktadır. Türkiye'nin Arap dünyasında kültürel, sosyal ve siyasal anlamda nasıl algılandığı ve son yıllarda Arap toplumu tarafından Türk imgesinin kod açılımındaki olumluluklar kamuoyunda sıkça tartışılmaya başlanmıştır. Algıların yönetilmesi, yönlendirilmesi ve kimi zaman da yeniden inşa edilmesinde siyasal erkler, kamuoyu önderleri ve bu bağlamda da medya önemli rol oynamaktadır. Yapılan araştırmalarda; Türkler ve Araplar arasındaki algıların dönemsel olarak değişebilir olduğu, imajların oluşmasında medyanın önemli bir rol oynadığı görülmektedir. Filmler ve televizyon dizileri, bireylerin dünyasına hızla nüfuz edip insanların algılarını değiştirebilirler. Filmler ve televizyon dizileri, insanların düşüncelerini etkileyen ve belirli konularda tavır almalarını sağlayan, kişiler, mekânlar vd. ile ilgili imaj oluşturma gücüne sahiptirler. Günümüzde ülkelerin de şirketler ve kurumlar gibi imajlarını yönetmeleri gerekmektedir. İmajın doğru yönetilebilmesi ise ancak mevcut ülke imajının doğru tespiti ile mümkün olabilmektedir. Bu çalışma Arap ülkelerinden en yüksek gelire sahip ülkelerden biri olan Kuveyt'te yapılacaktır. Çalışma Kuveytli üniversite öğrencilerine uygulanacaktır. Çalışmanın temel amacı, Türk dizilerini izleyen ve izlemeyen Kuveytli öğrencilerin Türkiye imajı algılamalarında bir farklılık olup olmadığı ve Türk dizilerinin Türkiye imajının algılanmasında ne tür etkiler yarattığının tespit edilebilmesidir. Bu çalışmanın amacına ilişkin veri tabanı oluşturmak adına niceliksel araştırma yöntemlerinden yararlanılacaktır. Yapılacak sondaj çalışmasıyla elde edilen veriler üzerinden Türk dizilerini izleyen Kuveytli öğrencilerle izlemeyenler arasında Türkiye algısıyla ilgili ne gibi farklılıklar var bulgulanmaya çalışılacaktır. Ayrıca söz konusu dizilerin Kuveyt'te nasıl bir Türkiye imajı yarattığı tespit edilmeye çalışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Ülke İmajı, Ülke Algısı, Medya, Türk Dizileri, Türkiye, Kuveyt

BANKACILIK SEKTÖRÜNDE DİJİTAL İTİBARIN İNŞASI: TÜRKİYE VE AVUSTURYA LİDERLERİNİN FACEBOOK VE TWITTER ÜZERİNDEN KARŞILAŞTIRMASI

NİLÜFER FATMA GÖKSU, HABİBE ÖNGÖREN ZAFER, DENİZ AKA

Küreselleşme ve teknolojinin gelişimiyle ortaya çıkan yenedünyada varlığını sürdürmek ve fark yaratmak isteyen işletmelerin önem verdiği değerler arasında ilk sırayı itibar olgusu almaktadır. Bankacılık sektöründe de modern finansal işlemlerinin ortaya çıkışı ve bankacılık faaliyetlerindeki çeşitlenmeler, günümüzün en önemli kurumsal öğelerinden olan itibar kavramının önemini artırmıştır. İtibar ve dijital kavramları hem olmazsa olmazlar arasında yer alırken hem de günümüzde yepyeni bir boyut kazanmaktadır. Dijitalleşmenin gerek katma değerli üretimde, gerekse sonuçta sunulacak ürün ve hizmetlerin hedef kitlelere sunumundaki önemi tartışılmaz. Bankacılık sektöründe dijital iletişim ortamları, ürün ve hizmetlerin pazarlanması, yeni ürün ve hizmetlerin geliştirilip iyileştirilmesi ve çözüm geliştirilmesi alanlarında etkin bir şekilde kullanılmaktadır. Dünyada bankaların büyük bir kısmı müşterilerine ürün satmaktan ziyade, onların güvenini sağlayarak sürdürülebilir ilişki kurup, paydaşların ortak noktalarından yararlanarak, bu ortak noktalara yönelik strateji ve hizmetler sunabilmektedir. Dijital medya platformları müşterilerine, firmalar ile etkileşimde bulunma, müşteriye tanıma ve ihtiyaçlarını belirleme, şikâyet ve önerileri değerlendirme, diğer kişilerle fikirlerini paylaşma ile birlikte itibarın yönetimi için de erken önlem alma olanakları sunmaktadır. Bu nedenle günümüzde dijital ortamlarda kurumların kendilerini nasıl konumlandıkları, kitlelere nasıl ulaştıkları ve kendilerini nasıl anlattıkları büyük bir önem taşır. Bu kapsamda çalışmanın içeriği Türkiye’den ve Avusturya’dan seçilmiş itibarı en yüksek 3 bankanın dijital mecralardaki itibarının inşası karşılaştırılmalı olarak incelenecektir. Farklı kültürlerde gerçekleşen iletişim uygulamaları her ne kadar farklılık gösterse de dijital mecraların etki alanı, bu alanlardaki parametreler, yeni aktörler ve etkilerin incelenmesi bu durumu farklı bir boyuta taşıyacaktır.

Anahtar Kelimeler: Bankacılık sektörü, Dijital itibar, Sosyal medya, Türkiye, Avusturya

YEREL YÖNETİMLERDE İLETİŞİM ARACI OLARAK İNTERNET KULLANIMI; İKİ FARKLI ŞEHRİN WEB SAYFALARININ KARŞILAŞTIRILMASI İSTANBUL-VİYANA

ECE KARADOĞAN DORUK, SEDA MENGÜ, ŞEBNEM ÇAĞLAR

Yerel yönetimler; yerel halkın ihtiyaçlarını etkin bir biçimde karşılamak üzere, yerel topluluğa kamu hizmeti sağlayan ve yerel halkın kendi seçtiği organlarca yönetilen; yönetsel, siyasal ve toplumsal kurumlardır. Varlık nedenleri, halkın güven ve desteğini sağlayarak, katılımcı, demokratik, halkın dilek, istek ve önerilerine dayalı hizmet sunmaktır. Bilgi çağı toplumunun katılımcılık, şeffaflık, vatandaş odaklılık, hesap verebilirlik gibi ilkelere sahip olan “yönetişim” anlayışı, kendisini hemen her alanda olduğu gibi, yerel yönetimlerin yeniden yapılanmasında da göstermektedir. Yerel yönetimler, halka en yakın kamu yönetimi birimidir. Yerel yönetimlerin yeniden yapılanmaları, hizmet sunumlarını elektronik ortama yansıttıkları e-belediyeçilik uygulamalarında da izlenebilmektedir Tüm dünyada olduğu gibi Türkiye’de de yerel yönetimler zamanla değişmekte, bilginin kullanımı, verimlilik ve kaynakların planlanması gibi değerler ön plana çıkmaktadır. Türkiye’de yoğun olarak hizmet veren ve halkın en çok başvurduğu kurumlardan olan yerel yönetimler, hizmet alanlarını genişletmek, verimliliği arttırmak, hizmet kalitesini yükseltmek amacıyla bilgi teknolojilerine yatırım yaparak bilgiye dayalı, vatandaşın katılımcı olduğu, homojen bir yapıyla sağlıklı hizmet üretme arayışlarına girmişlerdir. Bu açıdan bakıldığında internet, vatandaş ile yerel yönetimler arasında iletişim kurmada kullanılacak en etkin yöntemlerden biridir. İletişim teknolojilerindeki değişim kentsel işlevlerin birçoğunu sanal ortama taşımıştır. Bugün, her yerde var olan iletişim ağı, hızlı makineler, internet bağlantıları ile on-line veri tabanları, web siteleri, arama motorları, e-postalar ile var olan kurumların işlevlerini üstlenmekte, insanların aynı mekandan uzak mesafedeki mekanlara erişimini sanal ortamda sağlamaktadır. Bu anlamda yerel yönetimlerin tasarlamış oldukları web sayfaları ve bu sayfaların nihai kullanıcıya yönelik içerikleri aynı zamanda o toplumun hayat pratikleri ve kültürlerine ilişkin de bilgiler aktarmaktadır. Bu çalışmada, iki farklı şehrin - İstanbul ve Viyana- yerel yönetimleri, farklı kültürlerin ve yönetim şekillerinin interneti kullanım şekilleri, benzerlikleri ve farklılıkları içerik çözümlemesi yöntemiyle değerlendirilecektir.

Anahtar Kelimeler: Yerel Yönetim, İletişim, Web, İçerik Çözümlemesi

DISCOURSES OF TURKISH FEMALE MPS (MEMBERS OF PARLIAMENTS) UPON THE PROBLEMS OF WOMEN: A STUDY ON TWITTER ACCOUNTS

SEDA MENGÜ, ECE KARADOĞAN DORUK, ŞEBNEM ÇAĞLAR, PINAR ASLAN

Internalization of the gender roles imposed by patriarchal society occurs through socialization. It is a well-known fact that expectations and needs of individuals generate ideologies. In this sense, patriarchal society structures the needs and expectations with respect to patriarchal ideology and restrains the social practices of women. According to Althusser, ideological dominance is structured within ideological apparatuses. Being experienced as an integral part of the rituals in ideological apparatuses, this dominance emerges in a formation basically functioning as a describing and Identifying mechanism. Political sphere is a field of power that both endorses and legitimizes the positions of men and women in the public sphere through their discourses. Joining political parties with their individual and social leadership aspects, women perform various activities to voice and meet the requirements of other women. Being role models for other women in society, they achieve relationship management with them. Here, the important question is how those elected women perform communication acts with other women, how sensitive they are to their problems and what their discourses towards them are. In this sense, female politicians establish relations with other women by using social media and also monitor them. Within the frame of this relationship, they reflect their roles, social positions, creativity, discourses and stories to them. As another point is whether the discourses of female politicians sustain the existing sexist structure or administer a transformation in positive sense. Women should develop consciousness about physical and psychological violence, lack of education, child marriages, unfavourable health conditions, insufficient employment etc. and have cognitive competence for their rights about these problems as well as how they can exercise these rights. Thus, they can achieve political behaviour related to these issues. It should be noted that political sources are one of the four elements that is influential in political participation of individuals. The purpose of this study is to put forth how much female MPs inform women, encourage them to participate and also how they lead them about the issues and problems that they will get involved. In this regard, a discourse analysis will be made over the Twitter accounts of the most followed 10 female MPs on social media, from the ruling party and the main opposition party, between January 1 and April 1, 2018.

Keywords: Political Source, Political Participation, Women Problems, Social Media

KAMU HİZMETLERİNİN SUNUMUNDA KAMU ÖZEL ORTAKLIĞININ TÜRKİYE'DE SAĞLIK SEKTÖRÜ ÖNCÜLÜĞÜNDE UYGULANABİLİRLİĞİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME

ABDÜLKERİM ÇALIŞKAN, N. FIRATCAN ÇINAR

Sanayileşme süreci ve sonrasında devletin sunması gereken hizmetlerin hangileri olduğu sürekli tartışma konusu olmuştur. Kapitalizmin geçirdiği dönüşümlerle eşgüdümlü olarak devletin rolü sürekli değişmiştir. Minimal devlet anlayışından beşikten mezara kadar her türlü hizmetin kamu tarafından sunulması gerektiğini savunan sosyal devlet anlayışına kadar uzanan çeşitlilik, kamu hizmetlerinin neler olduğuna ilişkin yelpazenin ne kadar geniş olduğunu göstermektedir. Gerek sosyal devletin sürdürülemezliği gerekse küresel rekabetin ulus devletlerin vergileme konusunda elini kolunu bağlaması, devletleri kamu hizmeti sunarken daha dikkatli olmaya ve etkinliği göz önünde bulundurmaya yöneltmiştir. Kamu hizmetlerinde verimliliği artırma amaçlı birçok harcama ve gelir reformu yanında kamunun iş görme biçimlerinde de yeni arayışlara girdiği dikkat çekmektedir. Özelleştirme, yerelleştirme ve delegasyon gibi yöntemler yanında kamu hizmeti sunumunda birçok ülke, kamu özel sektör işbirliği yöntemleri geliştirmiştir. Böylece hem kamu bütçesinin topluma yükünü azaltmayı hem de özel sektörün rekabetçi ve verimlilikle ilgili genlerini kamuya aktarmayı başarmışlardır. Bu çalışmada küresel trendle uyumlu olarak sağlık hizmetlerinde etkinliğin artırılması amacıyla Türkiye’de geliştirilen yeni yöntemlerin başarısı ele alınmıştır. Yapılan düzenlemelerle hem devletin sağlık hizmeti sunumunda rekabetçi ve regülasyonu önceleyen yapılanmalara gittiği hem de özel sektörü sağlık hizmeti sunmaya daha fazla çekecek reformlar gerçekleştirdiği gözlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Kamu Özel Ortaklığı, Kamu Hizmeti, Sağlık Hizmeti Sunumu

OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÇOCUK SEVME EĞİLİMLERİ

ESRA DEMİR

Çocuğu merkezine alan ve en kritik dönemlerde çocuklarla karşılaşılan önemli bir meslek alanı olan okul öncesi öğretmenlerinin çocuk sevme eğilimlerinin ne düzeyde olduğunun bilinmesi öğretmen adaylarının çocuklara karşı olan sevgi ve ilgilerini yükseltmek adına yapılacaklar için belirleyici olmaktadır. Bu nedenle bu araştırmada okul öncesi öğretmen adaylarının çocuk sevme eğilimlerinin incelenmesi amaçlanmıştır. Araştırmanın çalışma grubunu 2017-2018 eğitim öğretim yılında Muş Alparslan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Okul Öncesi Öğretmenliği 1.2. 3. ve 4. Sınıflarında eğitim gören toplamda 160 lisans programı öğrencisi oluşturmaktadır. Veri toplama aracı olarak, araştırmacı tarafından hazırlanmış kişisel bilgi formu ve Barnett, & Sinisi (1990) tarafından insanların çocuklara yönelik tutumlarını ölçme amacıyla geliştirilen, Duyan, & Gelbal (2008) tarafından Türkçe'ye uyarlanan Barnett, Çocuk Sevme Ölçeği kullanılmıştır. Verilerin istatistiksel analizi için değişkenlerin yapısına ve verilerin özelliklerine uygun olacak şekilde parametrik ve parametrik olmayan istatistiksel yöntemlerden faydalanılmıştır. Araştırmadan elde edilen bulgulara göre, okul öncesi öğretmen adaylarının çocuk sevme eğilimlerinin cinsiyete, yaş ve sınıf düzeyine göre farklılıklar gösterdiği görülmüştür.

Anahtar Kelimeler: Çocuk sevme eğilimi, öğretmen, çocuk

TÜRKİYE'DE KADIN İSTİHDAMI VE EKONOMİK BÜYÜME İLİŞKİSİ: SİMETRİK VE ASİMETRİK NEDENSELLİK TESTLERİ İLE SEKTÖREL BİR ANALİZ

UĞUR KORKUT PATA

İstihdam artışı ülkelerin temel makroekonomik politikaları arasında yer almaktadır. Günümüzde kadınların üretim sürecine dahil edilmesi ve istihdam alanlarının yaratılması, bu amaca ulaşmak için önem arz etmektedir. Türkiye için 1988-2015 dönemini kapsayan bu çalışmada kadın istihdamı ile ekonomik büyüme arasındaki ilişkiler simetrik ve asimetrik nedensellik testleri ile araştırılmıştır. Toda-Yamamoto (1995) nedensellik testinin sonuçlarına göre kadın istihdamından toplam ve hizmetler sektöründe yaratılan gayrisafi yurtiçi hasılaya doğru pozitif, tek yönlü ve istatistiksel olarak anlamlı bir nedensellik ilişkisi söz konusudur. Hatemi-J (2012) asimetrik nedensellik testinin sonuçları kadın istihdamının negatif şoklarından, toplam ve hizmetler sektöründe yaratılan gayrisafi yurtiçi hasılanın negatif şoklarına doğru tek yönlü bir nedenselliğin olduğunu göstermektedir. Ayrıca, hem simetrik hem de asimetrik nedensellik testinin sonuçlarına göre kadın istihdamıyla sanayi ve tarım sektörü arasında herhangi bir nedensellik ilişkisi yoktur. Her iki nedensellik testinin sonucu da birbirini destekler niteliktedir. Sonuç olarak, kadın istihdamının tarım ve sanayi sektörü üzerinde herhangi bir etkisi bulunmamaktadır. Kadın istihdamı ekonomik büyümeyi hizmet sektöründe yaratılan gayrisafi yurtiçi hasılaya katkıda bulunarak desteklemektedir.

Anahtar Kelimeler: Kadın istihdamı, Ekonomik büyüme, Simetrik ve asimetrik nedensellik analizleri, Türkiye

Employment growth is one of the main macroeconomic targets of the countries. Nowadays, the inclusion of women in the production process and the creation of employment areas are important to achieve this goal. In this study, the relationships between female employment and economic growth are examined by the symmetric and asymmetric causality tests covering the period from 1988 to 2015 for Turkey. According to the results of Toda Yamamoto (1995) symmetric causality test, there is a positive, a unidirectional and statistically significant causality running from female employment to total and service sector's gross domestic product. The findings of Hatemi-J (2012) asymmetric causality test show that a unidirectional causality is moving from the negative shocks of female employment to the negative shocks of total and service sector's gross domestic product. In addition, both symmetric and asymmetric causality test results indicate that there is no causal relationship between female employment and industry and agriculture sectors. The result of both causality tests supports each other. Consequently, the empirical results show that female employment has no impact on the agriculture and industry sectors. Female employment is supporting to economic growth through the service sector in Turkey.

Keywords: Female employment, Economic growth, Symmetric and asymmetric causality analyses, Turkey

THE NEXUS BETWEEN CO₂ EMISSIONS, ENERGY CONSUMPTION, URBANIZATION AND ECONOMIC GROWTH IN OECD COUNTRIES: EVIDENCE FROM PANEL DATA ANALYSIS

UĞUR KORKUT PATA

Global warming and climate change are the most important barriers to sustainable growth for many global economies. Carbon (CO₂) emissions cause natural events such as global warming and climate change, which pose a serious threat to human health and the environment. Therefore, defining the factors that affect CO₂ emissions is of critical importance for the development of policies to reduce such emissions. In this aspect, the environmental Kuznets curve (EKC) has an important place today. In the early stages of development, countries tend to disregard environmental pollution in order to increase their economic growth. As the income per capita and the welfare level of a country increases, environmentalist policies are developed, and reduction of CO₂ emissions becomes one of the goals. This inverted U-shaped relationship between economic growth and CO₂ emissions that turns from positive to negative is called the EKC hypothesis. The purpose of this paper is to investigate the dynamic short and long-run relationship between GDP per capita, total and fossil fuel energy consumption per capita, financial development, trade openness, industrialization, and CO₂ emissions per capita within the framework of EKC for Turkey over the period of 1974-2013. The results of bounds testing indicated that there was a long-run relationship between these variables. The findings of the autoregressive disturbed lag (ARDL) bounds testing approach shows that all variables included in the analysis have positive impact on CO₂ emissions per capita in the long-run. However, there is no relationship between trade openness and CO₂ emissions per capita in the short-run. The study support EKC hypothesis both in the short and long-run. The turning points obtained from long-run regressions were found to be around 11.365\$- 12.330\$ which outside the sample period. These findings indicate that Turkey's CO₂ emissions will begin to decline when the country reached the GDP per capita level at the turning points in the following years.

Keywords: EKC hypothesis, Industrialization, Trade openness, Financial development, Energy consumption

Küresel ısınma ve iklim değişikliği sürdürülebilir ekonomik büyümenin önündeki en önemli etkenler arasındadır. Karbon (CO₂) salımı küresel ısınma ve iklim değişikliği gibi insan hayatını ve çevreyi tehdit eden önemli doğa olaylarına sebebiyet vermektedir. Bu nedenle CO₂ salımını etkileyen faktörlerin belirlenmesi önem arz etmektedir. Bu açıdan, günümüzde çevresel Kuznets eğrisi önemli bir yere sahiptir. Gelişimin ilk aşamalarında ülkeler çevre kirliliğini ekonomik büyümeyi arttırmak için ihmal etmektedirler. Ekonomiler geliştikçe ve kişi başına düşen gelir düzeyi arttıkça çevreci politikalar geliştirilmekte ve CO₂ salımının azaltılması ülkelerin amaçları arasında yer almaktadır. Ekonomik büyüme ve CO₂ salımı arasında ters U şeklindeki bu ilişki çevresel Kuznets eğrisi (ÇKE) hipotezi olarak adlandırılmaktadır. Bu çalışma Türkiye için 1974-2013 döneminde kişi başına düşen GSYİH, kişi başına düşen toplam ve fosil yakıt enerji tüketimi, finansal gelişim, ticari açıklık, sanayileşme ve kişi başına düşen CO₂ salımı arasındaki kısa ve uzun dönemli ilişkilerin dinamik analizini amaçlamaktadır. Sınır testi sonuçlarına göre değişkenler arasında uzun dönemli bir ilişki söz konusudur. ARDL, sınır testi yaklaşımının sonuçları analize dahil edilen bütün değişkenlerin uzun dönemde kişi başına düşen CO₂ salımı

üzerinde pozitif etkilerinin olduğunu göstermektedir. Ancak kısa dönemde ticari açıklık ile kişi başına düşen CO2 salımı arasında herhangi bir ilişki söz konusu değildir. Çalışma ÇKE hipotezini hem kısa hem de uzun dönemde desteklemektedir. 11,365\$ ve 12,330\$ olarak elde edilen dönüm noktaları analiz döneminin dışındadır. Bu bulgular Türkiye'nin CO2 salımının tespit edilen dönüm noktalarındaki kişi başına düşen gelir düzeyine ulaştıca ilerleyen yıllarda azalacağını göstermektedir.

Anahtar Kelimeler: EKC hipotezi, Sanayileşme, Ticari açıklık, Finansal gelişme, Enerji tüketimi

POVERTY AND DEPRIVATION IN SENILITY: CASE OF ERDEMLI

MERYEM SAMIRKAŞ KOMŞU, UFUK CEM KOMŞU

Yaşlılık bilişsel, duyuşsal ve davranışsal boyutlarıyla olduğu kadar, sosyo-ekonomik düzlemde de birçok sorunu içeren bir süreçtir. Zihinsel ve bedensel güçsüzleşmeye ek olarak, emeklilik ve/veya ekonomik işgücünün dışında kalma nedenleriyle ciddi düzeyde gelir kaybına uğrayan yaşlı nüfus, sosyal politikaların en kritik hedef kitlelerinden biridir. Nitekim, dünyada ve Türkiye'de de yaşlanan nüfusun sorunlarına ve ihtiyaçlarına dönük politikaların belirlenmesi üzerine birçok çalışma yapılmıştır. Bu çalışmalar, yaşlılık dönemindeki yoksulluğu ve bunun doğurduğu yoksunlukları göz ardı etmeyen sosyal destek projelerine ağırlık verilmesi gerektiğini göstermiştir. Bu çalışmada, Mersin'in Erdemli ilçesinde yaşamakta olan 60 yaş üzeri yaşlı nüfusun algıladığı yoksulluğun ve buna paralel yaşamakta oldukları bazı yoksunlukların betimsel profilinin çıkartılması amaçlanmıştır. Betimsel bir araştırma olan bu çalışmada, nitel veri toplama ve nitel analiz tekniklerinden yararlanılacaktır. Temel veri toplama aracı olarak yarı yapılandırılmış görüşme formları kullanılacak olup, amaçlı örneklem yoluyla on beş kişilik bir çalışma grubuyla derinlemesine yüzyüze görüşmeler yapılacaktır. Araştırma bulgularının hem Erdemli ilçesinin yerel refah düzeyinin yükseltilmesi çalışmalarına hem de Türkiye genelinde yaşlı nüfusa yönelik sosyal politikaların yenilenmesi ihtiyacına dönük veri üretim süreçlerine katkı sağlayacağı düşünülmektedir.

Anahtar Kelimeler: Yaşlanma, yaşlılık, yoksulluk, yoksunluk

TÜKETİM KALIPLARI EKONOMİK FARKINDALIĞI ETKİLER Mİ?

AHMET ÜNLÜ, ZUHAL MOLLAOĞULLARI

Bu çalışmanın amacı bireylerin ekonomik farkındalıkları ile tüketim kalıpları arasındaki ilişkiyi ölçmektir. Bu amaçla düzenlenen anket formunun, farklı toplumsal katmanlara mensup bireyler tarafından cevaplandırılması sağlanmıştır. Anketlerden elde edilen bilgilerin kullanılabilirliğini belirlemek amacıyla ilk olarak güvenilirlik testleri yapılmış ve sonrasında ekonomik farkındalık düzeyini etkilediği düşünülen tüketim kalıpları ve demografik özellikler ile ekonomik farkındalık için oluşturulan endeks arasındaki ilişki analiz edilmiştir. İlişkinin belirlenmesi için Faktör analizi, t-testi, ANOVA gibi tekniklerden faydalanılmıştır. Elde edilen sonuçlar, ekonomik farkındalığı yüksek olan bireylerin yaşa bağlı değişkenlik göstermekle beraber daha kanaatkar oldukları, ekonomik farkındalığı düşük olan bireylerin ise daha lüks düşkün tüketim kalıbına sahip oldukları sonucuna ulaşılmıştır.

Anahtar Kelimeler: ekonomik farkındalık, tüketim kalıpları, faktör analizi

TOPLUMSAL CINSİYET BAĞLAMINDA İŞ HAYATINDA KADIN: YÖNETİCİ KADINLAR ÖRNEĞİ

İPEK BEYZA ALTIPARMAK

Teknolojinin gelişimi, kaynakların eşit paylaşımı konusunda yapılan çalışmalar kadının sosyal hayat ve iş hayatı içinde daha aktif ve daha verimli olmasını gerektiren bir noktaya ulaşmıştır. Günümüzde kadının iş hayatına katılımı ve daha üst düzey yönetici konumuna ulaşması hala tartışılır durumdadır ve istenilen seviyeye gelinemediği açıktır. Yapılan çalışmada kadının iş dünyasındaki yeri toplumsal cinsiyet bağlamında ele alınacak ve BUİKAD (Bursa İş Kadınları ve Yöneticileri Derneği) örneğinde değerlendirilecektir. Söz konusu derneklerde yönetici konumunda olan kadınlarla yüz yüze görüşmeler gerçekleştirilmiştir. Kadınların iş hayatındaki konumu, karşılaştıkları engeller bu engellere karşı geliştirilen çözüm önerileri ve destekler hali hazırda yönetici pozisyonunda çalışan kadınlar tarafından değerlendirilmiştir. Çalışmanın sonunda toplumsal cinsiyet rollerinin kadının çalışma hayatını etkilediği ancak buna rağmen kadın-erkek eşitliğinin ve kadının iş hayatında daha aktif olmasının gerekli olduğu sonucuna ulaşılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Toplumsal Cinsiyet, Kadın Yöneticiler, İş hayatında kadın

EVALUATION OF THE STUDENT SUPPORT SYSTEM OF ANADOLU UNIVERSITY OPEN EDUCATION FACULTY AS A DEMOCRATIC INFORMATION SHARING AND DISCUSSION ENVIRONMENT

ESRA FIRATLI TÜRKER

In line with the wide spreading and developing information technologies, the internet can function as a new public sphere where masses share the process of acquiring knowledge. New communication channels emerging in accordance with the needs of the information society, also determine the level of democratic participation of their users. The internet, which facilitates the mass sharing of knowledge, comes into prominence with its outstanding structure that supports the learning-teaching experience. On the basis of this study, the functioning of e-learning processes used in open and distance education fields has been researched. In this context, Anadolu University Open Education Faculty student support system has been taken into consideration and the development process of the application and the targeted e-learning strategies have been examined. The purpose of the study is to reveal the qualitative data that can be used to support educational institutions that desire to benefit from similar applications and the sharing of experiences gained with the use of Open Education Faculty student support system.

Keywords: Public Sphere, Information Society, Distance Education, E-Learning

MODERN ÇEVRE SORUNLARI VE TASARIMDA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

OĞUZ BALAS

Modernizm demokrasi ve hümanizm düşünceleri üzerine kurulmuş aydınlanma çağı sonrasında ortaya çıkan bir düşünce sistemidir ve bilimsel, siyasal ve kültürel alandaki gelişmeler ve bunu izleyen sanayi devriminin etkileriyle, dünya çapında büyük toplumsal değişimlere yol açmış bir dönemdir diyebiliriz. Modern düşünce bilim ve ilerlemenin ışığında insana daha yaşanabilir bir dünya sunma düşüncesiyle başlamasına rağmen, çevreyi dikkate almayan bir endüstri toplumu dünyaya hakim olmuştur. Modernizmin mükemmelliğe ulaşma hayalinin aksine büyük başarısızlıklar yaşamasının, çevreye duyarsız endüstriyel sorumsuzluklar ve tüketim toplumunun yol açtığı çevre problemlerinin giderek artması sonucunda, kalkınma ve gelişme odaklı modernleşme yaklaşımlarına bir tepki olarak postmodernizm, yeni ekolojik paradigma ya da risk toplumu gibi karşıt sosyolojik görüşler ortaya çıkmıştır. Bu makalede modern sonrası toplumun yüz yüze kaldığı çevresel problemler ve bu problemler karşısında sürdürülebilirlik adına atılabilecek adımlar araştırılmıştır. Tasarım alanında sürdürülebilirlik yaklaşımları ve gelişmeler üzerinden durum tespitleri yapılmış ve grafik tasarımın çevresel sürdürülebilirlik bağlamında nasıl var olması gerektiği üzerine çalışmalar incelenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Sürdürülebilirlik, Modernizm, Risk Toplumu, Ekolojik Paradigma, Grafik Tasarım, Çevre Sorunları.

THE PLACE OF THE STATE IN RELATION BETWEEN PROPERTY, LAW AND JUSTICE: A REVIEW OVER METIN ERKSAN'S TRILOGY

BELGIN TARHAN, AHMET BORA TARHAN

Metin Erksan is one of the few directors who can succeed in expressing the problems and contradictions of the society by transforming to a universal theme. The first film of Erksan's trilogy, "Yılanların Öcü", includes the ownership of man on earth, "Susuz Yaz" includes the property of man on water, and "Kuyu" handles the property of man on man. According to someone, private ownership, which is only the product of human nature, is a fundamental motivation for the development of civilization as well as individual life. For the others, it is the fundamental cause of inequality, injustice, oppression and corruption. In Erksan's first two films, the injustices in the process of conversion of land and water from common property to private property are came up, and the way of inclusion of state that is the supreme power, can be seen. Story of last film "Kuyu" is a domination of a man on another human being which is a kind of slavery. The way in which Erksan deals with the subject is questioning the meaning of seeking justice in the state, also the silence of the law against the social order that brings the person into slavery. In this study, the positions of the actors who are in conflict and the main themes in the trinity of Erksan will be borrowed and a review will be carried out around the issue of property, law and justice. In this respect, the main axis of the text is the private property as a philosophical, social, economic and political problem, also law and justice mechanisms involving in the state. Throughout the study, the nature of private property, the relation human with its sociality, the problems that this issue produces, and the function of the law and justice mechanism in this equation will be questioned. There is no doubt that at this point, the relation between property and the concept of the state should be handled as well as the place of the concepts of law and justice in relation to the state. The study will mainly include analyzes and evaluations from books, articles, internet resources, symposiums, conference presentations.

Keywords: Private Property, Justice, State, Yılanların Öcü, Susuz Yaz, KuyuPrivate Property, Justice, State, Yılanların Öcü, Susuz Yaz, Kuyu

MÜLKİYET, HUKUK VE ADALET İLİŞKİSİNDE DEVLETİN YERİ: METİN ERKSAN'IN ÜÇLEMESİ ÜZERİNDEN BİR İNCELEME

Metin Erksan içinde yaşadığı toplumun sorunlarını ve çelişkilerini evrensel bir temaya dönüştürerek anlatmayı başarabilen az sayıdaki yönetmenden biridir. Bu çalışmaya kaynaklık eden Erksan'ın üçlemesinin ilk filmi olan Yılanların Öcü'nde insanın toprak üzerindeki mülkiyeti, Susuz Yaz'da insanın su üzerindeki mülkiyeti, Kuyu adlı filmde ise insanın insan üzerindeki mülkiyeti konu edilmiştir. Kimilerine göre yalnızca insan doğasının ürünü olan özel mülkiyet, bireysel yaşamın olduğu kadar medeniyetin de gelişmesinin temel bir motivasyonudur. Kimilerine göre ise, eşitsizliğin, adaletsizliğin, zulmün ve yozlaşmanın temel sebebidir. Erksan'ın ilk iki filminde, toprak ve suyun ortak mülkiyetten özel mülkiyete dönüşmesi sürecindeki haksızlıklar ele alınırken, toplumdaki en üstün iktidar olan devletin konuya müdahil olma biçimleri gözler önüne serilir. Son filmi olan Kuyu'da ise bu kez insanın diğer bir insan üzerinde tahakkümü söz konusudur ki bu durum bir çeşit kölelik şeklinde nitelendirilebilir. Erksan'ın konuyu ele alış biçimi, insanı köle durumuna sokan toplumsal düzene karşı hukukun sessizliği ile birlikte adaleti devlet erkinde aramanın anlamını bizlere sorgulatmaktadır. Bu çalışmada,

Erksan'ın üçlemesinde yer alan ana temalar ile çatışma yaşayan aktörlerin konumları ödünç alınarak, mülkiyet, hukuk ve adalet sorunsalı etrafında bir inceleme yapılacaktır. Bu doğrultuda metnin ana eksenini, felsefi, sosyal, iktisadi ve siyasal bir problem olarak özel mülkiyet ve buna bağlı olarak devlet içerisinde yer alan hukuk ve adalet mekanizmalarıdır. Çalışma boyunca özel mülkiyetin doğası, insanın toplumsallığı ile ilişkisi, bu münasebetin ürettiği problemler ile birlikte hukuk ve adalet mekanizmasının bu denklemdeki işlevi sorgulanacaktır. Şüphesiz ki bu noktada devlet kavramının mülkiyet ile ilişkisi ile birlikte hukuk ve adalet kavramlarının devlet nezdindeki yerini de ele almak gerekmektedir. Çalışmada esas olarak, kitaplar, makaleler, internet kaynakları, sempozyum, konferans sunumlarından elde edilen analiz ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Anahtar Kelimeler: Özel Mülkiyet, Adalet, Devlet, Yılanların Öcü, Susuz Yaz, Kuyu

KADINLARIN HUKUK VE ADALETE BAKIŞI ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME

GÜLÇİN CEBECİOĞLU

Başta hukuk olmak üzere felsefe ve sosyolojinin önemli sorunsal alanlarından biri olan hukuk ve adalet konusunda hemen her yıl güven endeksleri uygulanmakta hukuk ve adalete güvenin giderek düŐtüğünü ileri sürülmektedir. Bu noktada uygulanan endeksler bu durumun sebebini belirlemede eksik kalmaktadırlar. Zira burada dikkate alınması gereken diğer bir husus da insanların hukuk ve adaletten ne anladığı ve bu konudaki bilgisinin yeterli düzeyde olup olmadığıdır. Yapılan bu araştırma ile kadınların hukuk ve adalete bakışının sosyolojik bir analizinin yapılması amaçlanmıştır. Önceden hazırlanmış sorular çerçevesinde kadınlara hukuk ve adaletten ne anladıklarına, hukuki haklarının ne kadar bilincinde olduklarına, hukuki bilgilerinin kaynağının ne olduğuna dair sorular yöneltilmiştir. Araştırmanın sonucunda ise endekslerin sonuçlarına paralel şekilde kadınların hukuk ve adalete güven duymadıkları ancak konu ile ilgili bilgiye ancak ihtiyaçları dâhilinde ulaştıkları sonucuna ulaşılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Hukuk, adalet, hak, kadın

İNSANLIĞIN TEMEL STANDARTLARI - SON KULLANMA TARİHİ GEÇMİŞ BİR KAVRAM MI?-

SELİM MİSAFİR

İnsanlığın temel standartları kavramı, uluslararası insancıl hukukun uygulanamayacağı ancak insan haklarına ilişkin derogasyonun halâ devam edebileceği durumlarda, bireylere koruma kalkını oluşturmak amacıyla 1970'li yılların sonunda geliştirilmiştir. 'Gri bölge' olarak adlandırılan barış ve silahlı çatışma arasındaki bu istisnai durumların, uluslararası insancıl hukuk ve uluslararası insan hakları hukukunun sağladığı minimal koruyucu eşige ulaşamayacağı ve bunun da hukuki boşluk meydana getirdiği öne sürülmüştür. Ancak bu boşluğu kapatabilecek, iç karışıklık ve gerginlik durumlarında geçerli olabilecek ve yasal bağlayıcılığı haiz herhangi bir belge de kabul edilmemiştir. Ve fakat, bu gibi bir belgeye ihtiyacın olup olmadığı müphemdir, zira uluslararası hukuk, özellikle, uluslararası insancıl hukuk, uluslararası insan hakları hukuku ve uluslararası ceza hukukunda yaşanan gelişmeler bu boşluğu asgari düzeye indirgemiş, hatta kapamış olabilir. Bu çalışma, yürürlükteki uluslararası insancıl hukuk ve uluslararası insan hakları hukuku kurallarının iç karışıklık ve gerginlik durumlarında yasal boşlukları açıklığa kavuşturup kavuşturmayacağını ve bu insani kriz durumlarında insanlığın temel standartlarının başvurulması gereken bir enstrüman olup olmadığını belirlemek amacıyla kaleme alınmıştır. Bu bağlamda ilk olarak, uluslararası insancıl hukuk ve bağlantılı hukuk dallarının iç karışıklık ve gerginlik durumlarına matuf etkileri üzerinde durulmuştur. Devamında, akademik çevrelerde ve Birleşmiş Milletler düzeyinde insanlığın temel standartlarının gelişimine değinilmiştir. Son olarak, uluslararası hukukun farklı dallarına ait kuralların yeterli standartlar sağlayıp sağlamadığı ve insanlığın temel standartlarına halâ ihtiyaç duyulup duyulmadığı tespit edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: uluslararası insancıl hukuk; insan haklarının derogasyonu; iç karışıklıklar ve gerginlikler; insanlığın temel standartları

FUNDAMENTAL STANDARDS OF HUMANITY - Lost Its Validity?

The concept of fundamental standards of humanity was developed at the end of 1970s with the aim of providing protective shields for individuals, against situations where international humanitarian law can not be applied but the possibility of human rights derogation still exist. It has been argued that these exceptional conditions, which are between peace and armed conflict, called 'gray zone', can not reach the minimal protective threshold of international humanitarian law and international human rights law, and thus causes lacunae in law. However, no regulatory document that is legally binding which could cover this gap and could be applied in cases of internal disturbances and tensions was accepted. Despite that, it is unclear whether such a document is needed, because the improvements in international law, especially in international humanitarian law, international human rights law and international criminal law, may have reduced this gap to a minimum or even closed it down. This study was conducted to determine whether the current international humanitarian law and international human rights law rules would clarify the legal gaps in cases of internal disturbances and tensions and whether fundamental standards of humanity would be adequate instrument for these humanitarian crises. In this context, firstly, the effects of international humanitarian law and related law branches on internal disturbances and tensions are emphasized. Subsequently, the development

of the fundamental standards of humanity, in academic environment and United Nations, has been explicated. Finally, it has been determined that whether fundamental standards of humanity are still needed and that whether the rules of different branches of supranational law provide sufficient standards.

Keywords: international humanitarian law; derogation of human rights; internal disturbances and tensions; fundamental standards of humanity

LACAN'DA ARZU VE ÖZNEİN ETHOSU OLARAK TRAJEDİ

EMRAH AKDENİZ

Bu makale arzu ile insani varoluş arasındaki temelsiz ilişkinin Lacan'da Eros kavramı aracılığıyla nasıl düşünülebileceğini dile getirmeyi amaçlamaktadır. Lacan'ın düşüncelerinde arzu kavramı önemli bir yer tutar. Lacan'ın düşüncesinin odağında bölünmüş bir varoluş yatar ve bu varoluşun merkezlessiz merkezini arzu oluşturur. Arzu imgesel, simgesel ve gerçek alanlarından oluşan varoluş örgüsüne yataklık ederek öznenin kurulumunu sağlar ama burada tamamlanmış bir öznen söz edilemez; özne her zaman yok-sunluğun öznesidir ve bu nedenle de sürekli devinim halindedir; bu devinimsellik öznenin dolduramayacağı boşluğu doldurmaya çalışmasından başka bir şey olmayan arzunun yarattığı devinimdir. Lacan arzuyu, paronayak bir eğilime sahip olduğunu düşündüğü bilimin söylemiyle değil güzelle karşılaşmanın olanağını açan sanatsal söylem aracılığıyla anlamaya çalışır. Bunun için de özellikle antik Yunan tragedyasına, Sofokles'e bakar ve bu bağlamda örneğin Antigone'yi haz ilkesinin tarihsel ve politik olarak düzenlenmiş alanını aşan dönüştürücü bir etiğin, yani toplumsal olarak oluşturulmuş iyi kavramının sınırlarını açığa çıkaran bir etiğin örneği olarak ileri sürer ve trajedi aracılığıyla iyinin ötesine aşarak mutlak arzunun alanına geçen erotik varoluşa ve onun açığa çıkardığı güzelliğe odaklanır. Bu bağlamda Lacan'da temelini arzunun oluşturduğu trajik bir varoluş düşüncesi yatar. Dolayısıyla Lacan'ın düşüncesini boşluğunu doldurmaya çalışan kökeninden kopmuş bir varoluşun serüvenini yorumlama denemesi olarak düşünmek olanaklıdır. Bu makalede Lacan'ın arzunun trajik yapısıyla insanın eksik özünü, özellikle VII. Seminerde dile getirildiği kadarıyla, Antigone trajedisi aracılığıyla nasıl açığa çıkarttığını aydınlatma amacı güdüyor.

Anahtar Kelimeler: Arzu, özne, tragedya, varoluş, etik

HUMAN - NATURE INTERCONNECTEDNESS: KNOWLEDGE, CARE AND RESPONSIBILITY

EZGI ECE ÇELİK KARAÇOR

The relation between human and nature has been a subject of philosophy, art and science for a very long time. The concept of human nature has developed as the humans acknowledged themselves as living things distinct from other animals, apart from nature. Humans, hold themselves separate from other living things as behaving with reason, asking questions, creating myths and narratives with their imaginations, performing art, doing science and philosophising. The Epic of Gilgamesh, in a sense, demonstrates us the reluctance of humans to deem finitude or mortality proper for themselves, and the decisiveness of this concern on the history of humankind. The endeavour to overcome finitude makes us think that we, in the near future, would live in a world becoming increasingly more artificial and mechanised. However, the damage caused by the attempts of humankind to eternalise itself via technology to the earth and to other living things, and their living spaces is not taken into consideration. In this respect, this study aims to focus on the relation of human with nature and other non-human living things, which we live together in the network of vitality; and to bring this issue forward with regard to the fear of finitude-death, drawing on the suggestions of Val Plumwood on ecological issues.

Keywords: Human, nature, death, space, relational ontology

İNSAN-DOĞA BAĞLANTISALLIĞI: BİLGİ, ÖZEN ve SORUMLULUK

İnsan ve doğa arasındaki ilişki uzun süredir felsefenin, sanatın ve bilimin konusu olmuştur. İnsanın, doğadaki yeri ya da ekosistemi haricinde, kendini diğer hayvanlardan ayrı bir canlı olarak ortaya koymasıyla birlikte İnsan doğası fikri gelişmiştir. İnsan, doğası gereği, diğer canlılardan farklı olarak akılla hareket eden, soru soran, hayal gücüyle mitler, anlatılar üreten, sanat, bilim ve felsefe yapan bir canlı olarak kendini ayrı koymaktadır. Gılgamış Destanı da bir bakıma, bu özelliklerle donatılmış insanın kendisine sonluluğu, ölümlüğü reva görmeyişini ve bu insansı kaygının insanlık tarihindeki belirleyiciliğini bize göstermektedir. Teknobilimsel gelişmelerle desteklenen sonluluğu aşma çabası, yakın gelecekte giderek daha yapay ve makineleşmiş bir dünyada yaşayacağımızı düşündürmektedir. Oysa insanın kendini teknolojiyle sonsuzlaştırma girişiminde yerküreye ve diğer canlılara, canlıların yaşam alanlarına verilen zarar göz önünde bulundurulmamaktadır. Bu bakımdan bu çalışmanın amacı, birlikte yaşadığımız canlılık ağında insanın doğayla ve insan-olmayan canlılarla ilişkisine odaklanmak; ve Val Plumwood'un ekolojik sorunlara ilişkin saptamalarından ve önerilerinden yararlanarak, bu konuyu insanın sonluluk-ölüm korkusu bakımından ele alarak tartışmaya açmaktır.

Anahtar Kelimeler: İnsan, doğa, ölüm, mekân, bağlantısal ontoloji

GADAMER'DE GELENEK VE DİL

EREN RIZVANOĞLU

Gadamer yirminci yüzyılı kuşatan felsefi yolculuğunda özellikle yöntem düşüncesine getirdiği eleştiriyi öne çıkıştır. Hermeneutiği aynen hocası Heidegger gibi ontolojik bir bağlamda ele alan Gadamer, ele aldığı konunun bilimin yöntem talebinin sınırlarını aştığını da özellikle belirtmiştir. Bu sınırları aşan şey, özünde anlaşılan varlık olarak kendini bize bir Sen (Thou) dolayısıyla gösteren dildir. Hakikat ise ancak bu dille kurulan bir dolayım ile belirlenir. Bu noktada Gadamer dili konu edinirken bazı kavramlarla onu açıklar. Örneğin dille oyun kavramını karşılaştırır ve bu anlamda ikinci dönem Wittgenstein ile ortaklaşır. Gadamer'in asıl dille bağlantıyı gelenek kavramı üzerinden kurar. Ona göre içinde dünya üzerine düşünürken kendilerinden faydalandığımız ama bizim için çok da görünür olmayan önyargılar kendini bize bir gelenek olarak gösteren dilde cisimleşir. Geleneği anlamak ise tarihsel bir ufka sahip olmayı gerektirir. Bu anlamda Gadamer hermeneutiğe, bu aşamada meşru önyargıları bu ufku gözeterek belirleme görevi yükler. Dil ise bu meşru önyargıların yuvası olarak bizim dünyayı onunla anladığımız bir araç olarak geçmişle aramızda bir köprü kurar ve bu özelliği sayesinde, Gadamer açısından hermeneutik evrenselliği uzanır. Burada göstermeyi amaçladığımız şey, tam da dilin bu aracı işlevinin aynı zamanda en kurucu şey olduğuna dair bu yaklaşımın temel perspektifidir.

Anahtar Kelimeler: Gadamer, Dil, Anlam, Gelenek

LALE DEVRİ OSMANLI İÇ MİMARİSİNE BİR ÖRNEK, TOPKAPI SARAYI III AHMET YEMİŞ ODASI

SALİH SALBACAK

Kültür ve medeniyetle üç kıtaya yayılan Osmanlı İmparatorluğu, 15. ve 16. yüzyılda en güçlü dönemini yaşarken 16. yüzyılın sonlarında uzun süren savaşlar ve iç ayaklanmalar sonucunda ekonomik, idari ve askeri alanlardaki sıkıntılar devletin yöneticilerini ıslahat kararları almaya zorlamıştır. Bu anlamda 1718 tarihinde imzalanan Pasarofça Antlaşması ile Osmanlı imparatorluğu uzun süren bir barış dönemi içerisine girmiş, bu süreç batılılaşma hareketlerinin yaygınlaştığı 'lale devri' olarak adlandırılmıştır. Bu süreçte Avrupa'nın teknik ve teknolojik gelişiminin yakından takip edilebilmesi için Sultan III. Ahmet ve Nevşehirli İbrahim Paşa'nın önderliğinde başlatılan ıslahat hareketlerinin bir parçası olarak 1720-21 yılında ilk olarak Paris'e, ardından Viyana'ya, Petersburg'a, Berlin'e elçiler gönderildi. Söz konusu dönemin Paris elçisi olan Yirmisekiz Çelebi Mehmet'in Fransa Sefaretnamesi adlı raporu, İbrahim Müteferrika öncülüğünde kurulan matbaada basılarak Avrupa yaşam tarzını, kentleri, tiyatro ve opera binalarını, konutları, sarayları ve bahçeleri anlatan bilgiler Osmanlı başkentinde geniş kitlelere ulaştırıldı.

Lale devrinde batılılaşma olgusu adı altında yenilikler yapılmak istenmekte mimaride bu olgudan etkilenmekteydi. Süreçte Avrupa mimarlığını yakından takip edilmekte, yapım sistemleri yabancı mimarlar vasıtasıyla Osmanlı coğrafyasında özellikle başkent İstanbul'da etkisini göstermekteydi. Çalışmada dönemin genel yapısı ve mimarlık ortamı, batılılaşmanın ve dönüşümün en hızlı yaşandığı İstanbul ve son olarak Osmanlı imparatorluğunun yönetim merkezi olan Topkapı sarayında yer alan ve lale devrinin ikonik bir yapısı olan III. Ahmet Yemiş Odasının; mimari, iç mimari özellikleri ve iç mekân süslemeleri irdelenmektedir.

Anahtar Kelimeler: lale devri, batılılaşma, mimari, iç mimari

KENTLERE ÖZGÜ YEREL DEĞERLERİN SUNUMU VE KENTSEL STRATEJİLERDE KULLANIMI

CEREN AĞIN, SENEM TEZCAN

Göç, insanların belirli zamanda bir yerden başka bir yere geçmesi olarak tanımlansa da aslında göç hareketleri belirli neden ve sonuçlara göre şekillenen bir olgu olmaktadır (İçduygu & Sirkeci, 1999). Göç hareketlerinin kent dokusunun değişmesi, kentteki kimlik dönüşümü, göç edenler ile kentlilerin yaşadığı iletişim değişikliği, kentlerin köy ya da köy grupları haline gelmesi, kişi başına düşen yatırım, altyapı ve sosyal donatı üzerinde etkileri bulunmaktadır (Güreşçi, 2010). İç göç kentleşmede önemli role sahip bir olgu iken, son zamanlarda komşu ülkelerdeki savaşın etkisi ile ülkemizde dış göç oranının arttığı görülmekte ve dış göçün kentlerin yapısını büyük ölçüde değiştirdiği söylenebilmektedir. 2011 yılında başlayan savaşın etkilerinin 2012 yılında daha da artmasıyla göçmenlere koruma ve sığınma hakkı sağlayan 2013 tarihli 6458 sayılı Yabancılar ve Uluslararası Koruma Kanunu ve 2014 tarihli Geçici Koruma Yönetmeliği çıkarılmıştır. Bu değişiklik dış göçün artarak devam etmesine neden olmuştur. 2016 yılı sonunda Türkiye’de bulunan kayıtlı Suriyeli göçmen sayısının illere göre dağılımları incelendiğinde İstanbul’un ilk sırada geldiği görülmektedir (Göç Politika ve Projeleri Dairesi Başkanlığı, 2017). Bu araştırmanın amacı İstanbul ilinde Suriyeli göçmenlerin yoğunlaştığı alanların belediye hizmetleri temelinde incelenmesi ve bu Hizmetlerin mekânsal olgular ve göç hareketleri bağlamında değerlendirilmesidir. Araştırmanın bir diğer amacı da yerel yönetimlerin göçmenlerin mekan seçiminde etkili olup olmadığını analiz edebilmektir. Bu amaçlar doğrultusunda literatür bilgilerinden, yıllık faaliyet raporlarından ve seçili semtlerin internet adreslerinden yararlanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Göç, Sosyal Hizmet, Belediye, Yerel Yönetimler

NİLÜFER GÖLE’NİN ESERLERİNDE İSLAMI KİMLİK ARAYIŞI VE BU ARAYIŞIN AVRUPA VE TÜRKİYE’DEKİ KAMUSAL TEZAHÜRÜ

MEHMET ZEKİ DUMAN

Nilüfer Göle’nin Eserlerinde İslami Kimlik Arayışı Ve Bu Arayışın Avrupa Ve Türkiye’deki Kamusal Tezahürü Özet: Bu makalede, Nilüfer Göle’nin sosyolojik tahayyülünde önemli bir yer tutan; modernlik, modernleşme, İslamcılık ve sekülerizmin Avrupa’nın ve Türkiye’nin kamusal alanındaki tezahürleri üzerinde durulacaktır. Türkiye’nin önemli toplumbilimcilerinden biri olarak kabul edilen ve son yıllarda Avrupa’da yükselen İslam’ın toplumsal, siyasal ve kültürel etkileri üzerine çalışan Göle, eserlerinde, özellikle 1980’lerden sonra Türkiye’de ve Avrupa’da yükselen İslamcılık ideolojisini ve bu ideolojiyi besleyen sosyal ve politik nedenlerin izlerini sürmüştür. Yazar, bir yandan pozitivist yöntemin yerine özenin/aktörün eylemini öne çıkaran çalışmalarla, diğer yandan “batı dışı modernlikler” ve “zayıf tarihsellik” gibi kavramsallaştırmalarla sosyolojik muhayyileye önemli katkılar sunmuştur. Bunun yanında gönüllü bir medeniyet projesi olarak değerlendirdiği Türk modernleşmesinin ve Kemalizm’in epistemolojisini arkeolojik bir okumadan geçiren Göle, hem günümüz Türkiye’sinde sınıfsal kimliğiyle kamusallaşan ve siyasallaşan, hem de Avrupa’da modern dünyanın çağdaşı haline gelerek, gerek bireysel pratiklerde gerekse kamuya açık alanlarda tüm farklılığıyla görünürlük kazanmaya başlayan İslamcılığın bedensel, gövdesel ve söylemsel boyutlarına açıklık getiriyor. Bütün bu boyutların birbiriyle olan temasının gerçekleştiği yer olarak kamusal alana işaret eden yazar, artık İslam’ın sadece Avrupa’nın değil, bir bütün olarak batı dünyasının da dikkate alması gerektiğini düşünüyor.

Anahtar Kelimeler: Nilüfer Göle, İslamcılık, Sekülerizm, Modernlik, Kamusal Alan, Kemalizm

MODERNITY AND THE DEATH OF GOD

BENGUL GUNGORMEZ

The aim of the present paper is to focus on modernity and the absence of God in modern times. With the death of God, we are not talking about the absence of God but about the “experience” of death of God. The Death of God of Christian tradition is an historical event which Nietzsche declared witnessing to the advent of a secular form of the World. From the religious perception of Henri De Lubac this process can be named as “The Drama of Atheist Humanism”, from the philosophical perspective of Eric Voegelin it can be named as “gnosticism”, from the sociological perspective this can be named as “secularism”, “worldliness” and etc. Secularism means denial of Christian past and turning away from God by people of the West. It refers special historical process in which religion loses social and cultural value and significance. According to Lubac, in modernity, man is getting rid of God in order to regain possession of the human greatness The Enlightenment confidence in human reason’s ability to understand everything and transform the human nature or society through knowledge and political action is the most fundamental characteristic of this process. This confidence is also cause of the great crisis of modern times and the reason of the tyranny, revolutionary political movements, totalitarian ideologies, violence, enlightened despotism, disorder and collective crimes in modern times.. According to Voegelin, modernity is gnostic revolt against the fundamental structure of reality. In this paper modernity and the social process of secularization will be examined according to Eric Voegelin, Henri De Lubac, Karl Löwith and other political philosophers. Expecially, with the Eric Vogelins concepts secularization process will be evaluated within the context of “the emergence of secularized history”, in the context of the political religions, namely gnosticism.

Keywords: God, modernity, secularization, gnosticism, political religions

SIYASAL SİSTEMLERDE ORDU-SİYASET İLİŞKİSİ VE DARBELER

METİN ÖZKAN

Geçmişten günümüze orduların temel görevi, siyasal otoritelerin emrinde savaflara hazırlanmak, gerektiğinde emirler doğrultusunda savaşmak ve potansiyel tehlike/saldırlardan düşmanları caydırmak olmuştur. Ordular, ilkel toplumların doğa ile mücadeleleri sonucunda bir gereksinim olarak ortaya çıkmışlardır. Bireylerin öz-güvenlikleri, antik çağlardan günümüze sosyal teşkilatlanmanın önemli konularından birisi olmuştur. Antik çağlarda bireylerin öz-güvenlikleri, insanların kendileri tarafından sağlanırken toplumsallaşma süreçlerine ulaşıldıkça, bireysel korumanın yanı sıra toplumsal koruma da ihtiyaç olarak belirmiş ve devletleşme sürecine kadar bu ihtiyaç, çeşitli topluluklarca karşılanmıştır. Batı toplumlarında ordu, "kent düzeni içinden" ortaya çıkmış, modern-devletin ortaya çıkışıyla birlikte "sivil" iktidar da merkezileşmiştir. Modern-devlet öncesinde devletin yaptırım gücü salt olarak polis ya da ordunun maddi gücünden kaynaklanmasına karşılık modern-devletin ortaya çıkışıyla birlikte devletin yaptırım gücüne "hukuksal kurumlar" kaynaklık etmeye başlamıştır. Ancak devletin "milli savunmayı" sağlamak adına maddi bir güce olan ihtiyacı, ordunun gerekliliğini de beraberinde getirmiştir. Buna koşut olarak, askeri otorite ile sivil iktidar arasındaki olumlu-olumsuz ilişkiler, modern-demokratik devletlerin karşı karşıya bulunduğu "demokles'in kılıcı" pozisyonundadır. Bu çalışmada, yukarıdaki kavramsal çerçeveden hareketle siyasal sistemlerde ordu ve misyonu tartışılacaktır. Bu bağlamda demokratik ve anti-demokratik sistemlerde ordunun misyonu ile sivil iktidar-askeri otorite ilişkileri bu çalışmanın ana eksenini oluşturmaktadır. Çalışmada, demokratik ve anti-demokratik ülkelerde darbeleri hazırlayan sosyolojik ve tarihsel arkaplanlar karşılaştırmalı olarak analiz edilecektir.

Anahtar Kelimeler: Siyasal Sistemler, Demokrasi, Darbe, Ordu-Siyaset İlişkisi

15 TEMMUZ ASKERİ DARBE GİRİŞİMİNİN TÜRKİYE-AVRUPA BİRLİĞİ İLİŞKİLERİNE ETKİSİ

MEHMET ZEKİ DUMAN

15 Temmuz Askeri Darbe Girişiminin Türkiye-Avrupa Birliği İlişkilerine Etkisi Özet: Türkiye, yarım asırdan fazla bir süredir kendisine hedef olarak seçtiği Avrupa Birliği'ne girme çabasını, üye ülkelerle yaşadığı her tür soruna rağmen sürdürmeye devam ettirmektedir. Cumhuriyetin kurucuları, ilk günden beri bir yandan 'muasır medeniyet' olarak gördükleri Avrupa'yı takip etmek, onun bir parçası olmak, hatta mümkünse onu da geçmek için kültürel devrimler adı altında radikal-modernleşme projelerini hayata geçirmeye çalışmışlar, diğer yandan, Avrupa karşısında geri kalma psikolojisiyle hareket ettikleri için de toplumsal, siyasal ve ekonomik reformlara ağırlık vermeye ve Batılı ülkelerle daha fazla işbirliği içinde olmaya özen göstermişlerdir. Ancak, bugüne kadar Türkiye'nin Batılaşmak için gösterdiği çaba, nihai hedef olan tam üyelik statüsünü sağlayamamıştır. Aynı şekilde, günümüzde Türkiye-AB arasında tam üyelik müzakerelerinin başlamış olması, Birliğin, Türkiye'ye yönelik mesafeli duruşunu ve kendi içine almama yönündeki ısrarcı tutumunu değiştirmemiştir. Bu ısrarcı tavrın altında ne tür ideolojik nedenler bulunduğu, özellikle de 15 Temmuz başarısız darbe girişimi sırasında ve sonrasında Avrupa Birliği'nin takındığı antidemokratik yaklaşımın bundan sonraki ilişkileri nasıl etkileyeceği sorusu, bu makalenin yazılmasının temel gerekçesini oluşturmaktadır.

Anahtar Kelimeler: Türkiye-AB İlişkileri, Kopenhag Kriterleri, Üyelik Müzakereleri, 15 Temmuz Askeri Darbe Girişimi, Avrupa Medyasının Darbe Yanlısı Politikası

**THE EFFECT OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AWARENESS ON
THE ENVIRONMENTAL ACCOUNTING PERSPECTIVE: A RESEARCH
ON THE STUDENTS OF THE DEPARTMENT OF ACCOUNTING AND
FINANCIAL MANAGEMENT**

ALI APALI

The purpose of this study is to determine the effect of environmental protection awareness on the environmental accounting. A questionnaire was applied to 434 accounting and financial management students in the study. Regression analysis, t test and anova test were applied to the obtained data using SPSS 20.0 program. In the consequence of the study, it was found that environmental protection awareness has an effect on the environmental accounting perspectives of accounting and financial management students.

Keywords: Environmental Protection, Environmental Accounting, Department of Accounting and Financial Management

THE ROLE OF KNOWLEDGE IN GROUNGING THE VALUES

YASEMIN APALI

The values that have a very important place in terms of the functioning of the socio-cultural structure also create the basis of material cultures. The fact that each community has its own set of values is an indicator of its shareable nature. In addition, the availability of various sources of values and the meanings added from the outside, that is, the society additionally, show that the values are a very important and different place from the social point of view. Values, which are one of the important cornerstones of society because they do not change often, are cited together with the information that is formed within the process of socialization and serves as two important forces that shape human behavior in social life. However, the sources of these two social phenomena differ from each other. The problematic area is that the information that is called the relationship between the object and the object and the elements that lead to the value are separated from each other and the determination of the domain of knowledge in the formation of social values has been determined as the aim of this study.

Keywords: Value, Knowledge, Social Value, Social Behavior

A SNAPSHOT EVALUATION OF PRIMARY SCHOOL ELT COURSEBOOKS BY PROSPECTIVE EFL TEACHERS

AYFER SU BERGİL

There has been an enormous belief that course books are the most commonly used materials in conveying the knowledge and performing the skills while teaching English as a foreign language. Thus, course books share a very significant part of any curriculum since they are facilitating most to the content of learning process. In this sense, predicting and deciding the potential and appropriate course book according to the learners and the needs of learners may turn out as a disaster due to its complication and difficulty. Checklist method is probably the most widely adopted way of evaluating course books which makes the process more systematic and easier for the teachers. Furthermore, this study aims to exemplify and evaluate primary English language teaching (ELT) course books used in primary schools of Turkey from the prospective English as a foreign language (EFL) teachers' point of view. The participants of the study consists of 19 prospective EFL teachers which represent the total number of the 4th grade student studying at Amasya University, faculty of education, department of English language teaching and taking the course of IDE401 Materials Evaluation and Development in Foreign Language Teaching. During the data collection process a suggested eclectic course book evaluation checklist, which refers subjects and contents, skills and sub-skills, layout and physical make-up and finally practical considerations, consisting of 56 items was used. In the data analysis process only the number of Yes and No answers were calculated. According to the results, the number of the Yes answers more than 80%, 60-80% and 60% were accepted as perfect, needs adaptation and not suitable for the situations. In addition to the descriptive percentages and frequencies representing the prospective EFL teachers, extra comments or criticism of them were regarded as well for the 2nd, 3rd and 4th grades ELT course books. As a result, the findings of the study reflected that teachers may benefit from that checklist when they are in need of evaluating the appropriate course book for their learners and the policy makers should relate their decisions with what the practitioners desire in their real life while holding their professions.

Keywords: English language teaching, ELT course books, evaluation of the course books

IMPRESSIONS OF PROSPECTIVE EFL TEACHERS' TEACHING STYLES: HOW WILL THEY ACCOMPLISH THEIR PROFESSIONS?

AYFER SU BERGİL, AYŞEGÜL ERÇEVİK , GAMZE ERDEM

There has been an expanding belief of the teachers on the quality of education across the world. Related to this, many researches and evidences draw attention to the importance of teachers by stepping further claiming that the quality of teachers exceeds whatever the educational system is. Thus, the point reached today moved from "teaching as a knowledge" to "teaching as a craft". The need of high quality teaching requires to adopt new high standard skills and competences which addresses teaching is supposed to be regarded as a profession. Having a promising quantity among the population of teachers, prospective EFL (English as a foreign language) teachers are in need of developing themselves professionally taking into consideration a good knowledge of pedagogy which is one of the competences addressed by the authorities. In this sense, this study aimed to investigate the teaching styles of 34 prospective EFL teachers, which directs them to get insights about pedagogical knowledge of teaching styles and how they would relate them with their future profession. For this purpose, Grasha's teaching style inventory consisting of 40 items were used to collect data. In the data collection process the items were scaled as "1=strongly disagree", "2=moderately disagree", "3=undecided", "4=moderately agree" and "5=strongly agree". During the data analysis process, descriptive percentages and frequencies representing the prospective EFL teachers generally and individually were calculated in order to reach their personal preferences of teaching styles and get a general overview of the teaching style inclination of prospective EFL teachers of Amasya University. The analysis of process revealed that the teaching style of prospective EFL teachers should be handled professionally and deliberately during the courses aiming to provide professionalism for prospective EFL teachers in their faculty education. Moreover, the connection of the preferences of prospective EFL teachers about what level they desire to teach in their professional life should be taken into account especially by the policy makers in deciding where to employ them. The findings of this study were obtained from the scientific research project funding by the Scientific Research Commission of Amasya University.

Keywords: Teaching as a profession, prospective EFL teachers, teaching styles

The findings of this study were obtained from the scientific research project funding by the Scientific Research Commission of Amasya University.

ÇOCUKLARA YABANCI DİL ÖĞRETİMİ SÜRECİNDE ÖĞRETMEN ADAYLARININ YARATICI DRAMA TEKNİĞİNE KARŞI TUTUMLARININ İNCELENMESİ

AYŞEGÜL ERÇEVİK, AYFER SU BERGİL, GAMZE ERDEM

Yabancı dil öğrenimi, bilgi çağında başarılı olabilmenin önemli bir etkeni sayılan 21. yüzyıl becerileri açısından düşünüldüğünde, bireylerin yaşam ve meslek becerileri ile öğrenme ve yenilenme becerileri içerisinde sayılabilir. Dolayısıyla yabancı bir dili bilme ve kullanabilme sürecinin çocuklara erken yaşta kazandırılması, mevcut çağın önemli bir ihtiyacı olarak karşımıza çıkmaktadır. Bu nedenle çocuklara hizmet verecek olan öğretmen adaylarının yetiştirilmesinde bu süreçlere ilişkin etkili öğretme ve öğrenme ortamları oluşturmaları gereği ortaya çıkmıştır. Bu çalışma, Amasya Üniversitesi İngilizce Öğretmenliği Bölümü öğrencilerinin Çocuklara Yabancı Dil Öğretimi Dersi Kapsamında temel yaratıcı drama tekniklerinin öğretimini ve yaratıcı dramaya olan tutumlarının incelemesini amaçlamıştır. Yaratıcı drama tekniklerinin hedef gruba verilmek istenmesinin amacı dersin kapsam ve içeriğine uygun süreçleri takip etmesi ve öğrencilerin bu tekniklerle zenginleşerek öğretmenlik uygulamalarına, örnek ders anlatımlarına ve bu yaş grubuna uygun ders programlarına bakış açılarını geliştirmek ve farklı etkinliklerle zenginlik katmalarını sağlamaktır. Araştırmanın örneklemini Amasya Üniversitesi'nde öğrenimlerini sürdüren ve Çocuklara Yabancı Dil Öğretimi dersini alan 3. sınıf öğrencileri oluşturmaktadır (N=34). Bu çalışmada, yaratıcı dramanın ısınma ve rahatlama çalışmaları, oyunlar, doğaçlama ile değerlendirme olmak üzere 4 aşaması temele alınmış ve MEB ders içerikleri dikkate alınarak oluşturulan 9 oturum halinde uygulanmıştır. Veri toplama sürecinde Adıgüzel tarafından 2005-2006 eğitim öğretim döneminde geliştirilen Yaratıcı Drama Dersine Yönelik Tutum Ölçeği kullanılarak, yaratıcı dramaya ilişkin görüşler ve yaratıcı dramanın öğretmen adaylarının ders başarılarına olan etkisi incelenmiştir. Bu amaçlarla nitel ve nicel yöntemler birlikte kullanılmıştır. Elde edilen bulgular, yaratıcı drama tekniğinin çocuklara yabancı dil öğretiminde kullanımının öğretmen adaylarının gerçekleştirebilir nitelikleri arasında bulunması gerektiğini destekler niteliktedir. Bu çalışmada kullanılan veriler Amasya Üniversitesi Bilimsel Araştırma Komisyonu tarafından desteklenen bir bilimsel araştırma projesinden elde edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: İngilizce öğretmen adayları, çocuklara yabancı dil öğretimi, yaratıcı drama

Bu çalışmada kullanılan veriler Amasya Üniversitesi Bilimsel Araştırma Komisyonu tarafından desteklenen bir bilimsel araştırma projesinden elde edilmiştir.

THE COMPARISON OF COLLEGE STUDENTS' LEARNING PROBLEMS IN THE STUDY OF ACCOUNTING AND THEIR LEARNING STRATEGIES: CASE OF ERDEMLI VOCATIONAL SCHOOLS

UFUK CEM KOMŞU

Abstract The General Accounting course is one of the lessons which cause difficulties to understand and learning problems to students of Turkey's vocational high schools and universities. Course of General Accounting and accounting based other lessons which have different principles, chess like rules and unusual contents are yet problematic particularly for those who have degree of regular high school. This paper aims to define the learning problems and abilities of developing learning strategies of the students from Erdemli Vocational High School and High School of Applied Technologies and Administration. As a descriptive research, within the process of studying the qualitative techniques will be used for data collection and data analysing. There will be used semi-structured interviews as the main data collection tool and data will be collected through purposive sampling with two sample groups which consist of ten students for each schools. It is expected that the findings of this research might be useful for developing new teaching techniques and improving teaching materials of General Accounting courses.

Keywords: learning problems, learning strategies, accounting, students of vocational school

HISTORICAL AND THEORETICAL FRAMEWORK OF SUICIDE

DILEK ÖZGE ERDEM

Being one of the most common aberrant behavior of mankind worldwide, suicide was examined under various disciplines. The subject of this paper is the behavior and the behavioral pattern of “suicide” and “suicide attempts”, which is an ongoing phenomenon since the very beginning of the humankind. In this paper it was aimed to elucidate this phenomenon by explaining its history and scientific theories propounded so far, regarding psychological, sociological and genetical background.

Keywords: Suicide, suicidal attempt, aberration, Durkheim, theories of suicide.

DEMOKRAT PARTİ İSTANBUL MİLLETVEKİLİ İSAK (İSHAK) ALTABEV'İN GAYRİMEŞRU SERVET İKTİSAP DAVASI

ZEHRA ASLAN

Berlin Üniversitesinden mezun olan İsak Altabev, siyasete atılmadan önce Ticaret ve Sanayi Bankası, Deutsche Orient Bank, Tüccar, Sanayici, Fakirleri Koruma Cemiyeti ve Haham Başılık Hayır Komisyonu Başkanlığı gibi birçok önemli görevde bulunmuştur. Fransızca, Almanca, İngilizce, İspanyolca ve biraz da İtalyanca bilen Altabev, 27 Ekim 1957 seçimleri ile Demokrat Parti'den İstanbul milletvekili seçilmiştir. Siyasetin iyice kızıştığı ve uzlaşma ortamının tamamen yok olduğu bu dönemde Meclis'te aktif bir tutum izlemeyi tercih etmemiştir. 27 Mayıs 1960 darbesinden sonra ülke yönetimini eline alan Milli Birlik Komitesi tarafından oluşturulan Yüksek Adalet Divanı'nda diğer Demokrat Partililer gibi o da yargılanmıştır. Darbe ile birlikte tutuklanan DP'liler, Yassıada'ya sevk edildikten sonra Demokrat Parti'nin Türkiye'de iktidarda olduğu 14 Mayıs 1950-27 Mayıs 1960 tarihleri arasında edindikleri servetleri incelemeye alınmıştır. Yine Milli Birlik Komitesi tarafından oluşturulan Yüksek Soruşturma Kurulu, haksız iktisap olup olmadığını tespit için çalışmalara başlamıştır. Sanıklardan ve ailelerinden on yıllık servet beyannameleri istenmiştir. Koşullarında bu beyannameleri hatırladıkları kadarıyla dolduran tutukluların, verdikleri bilgilerin doğruluğunun tespiti için, Yüksek Soruşturma Kurulu tarafından bilirkişiler görevlendirilmiş, beyannameler ile bilirkişi raporları karşılaştırılmış ve nihai kararlar verilmiştir. Dava sonuçlanana kadar da tutukluların ve yakınlarının tüm servetlerine ihtiyati tedbir ve haciz kararları konulmuştur. Bu çerçevede İsak Altabev'in de servetine, 1 Nolu Yüksek Soruşturma Kurulu tarafından 14 Temmuz 1960 tarihinde alınan kararla, haciz ve tedbir kararı konulmuştur. İsak Altabev'e ait 233 numaralı gayrimişru servet iktisabı dosyası üzerinde yapılan incelemeler sonucunda belirlenen on yıl içerisinde servetinin tutarı 226.388 lira, borç tutarı 7.810 lira ve tasarruf edebileceği miktar da 230.508 lira olarak tespit edilmiştir. Yüksek Soruşturma Kurulunun 20.12.1960 tarihli ve 484/385 numaralı kararı ile Altabev'in dosyası, nihai karar için Yüksek Adalet Divanı'na sevk edilmiştir. Yüksek Adalet Divanı da 01.04.1961 tarihinde Altabev'in malları üzerinde konulan haczin ve tedbirin kaldırılmasına karar vermiştir. Çalışmada Başbakanlık Cumhuriyet Arşivi (BCA) belgeleri ve Yüksek Adalet Divanı karar tutanakları temel alınarak, İsak Altabev'in haksız servet iktisabı iddiaları ve bunlarla ilgili Yüksek Soruşturma Kurulu tarafından yapılan tahkikat incelenecektir. Bu bağlamda tayin edilen bilirkişilerin raporları, Altabev'in beyannameleri ile karşılaştırılacaktır.

Anahtar Kelimeler: İsak Altabev, Yassıada, Yüksek Soruşturma Kurulu, Yüksek Adalet Divanı, Haksız iktisap

TUVALDEN SAHNEYE UYARLANAN BİR BAŞYAPIT: GRANDE JATTE ADASI'NDA BİR PAZAR ÖĞLEDEN SONRASI

ZEHRA CANAN BAYER

George Seurat'ın "Grande Jatte Adası'nda Bir Pazar Öğleden Sonrası" adlı yapıtı, 19. yüzyıl sonlarına doğru Paris'te, dönemin yaygın sanat eğilimi Akademizme karşı tepki olarak gelişen Post-Empresyonizm'den yola çıkarak Seurat tarafından türetilen "Pointilizm" (Noktacılık) akımına dahil bir baş yapıttır. Seurat, 1884-1886 yılları arasında gerçekleştirdiği bu yapıtında, yaşadığı dönemde sıklıkla rağbet edilen Jatte Adasını ve burada haftasonlarını geçiren Parisli burjuvaları betimler; modern kent yaşamından kesitler sunarak günlük yaşamın sıradanlığını anlatır. Seurat'ın söz konusu yapıtı, ilk kez 1983 yılında "George ile Parkta Pazar Günü" adıyla sahnelenen bir müzikale konu olur ve müzikal, günümüze gelinceye kadar farklı prodüksiyonlarla pek çok kez izleyici karşısına çıkar. Müzikleri ve sözleri Stephen Sondheim, dramaturjisi James Lapine'ye ait oyun, 2 perdeden oluşur. Bu çalışmanın amacı, referans alınan başyapıtın yaratım aşamasının, içinde barındırdığı yaşamların ve bu yaşamları çepeçevre saran yaşantıların, müzikal üzerinden nasıl irdelendiğini, 19. yüzyıl Parisi'nden 20. yüzyıl Chicago'suna değin uzanan kuşaklararası süreçte nasıl bir yorumla ele alındığını irdelemektir. Yöntem olarak öncelikle George Seurat'ın yaşamından kısaca bahsedilerek resim sanatına getirdiği yeniliklerden söz edilecek, "Grande Jatte Adası'nda Bir Pazar Öğleden Sonrası" yapıtı hakkında detaylı bilgiler verilecektir. Sonrasında, "George ile Parkta Pazar Günü" müzikalinin 1983'ten günümüze kadar olan prodüksiyonlarının yayımlananları izlenecek, analiz edilecek, elde edilen bulgular yazılı kaynaklarla da desteklenerek yukarıda bahsedilen amaç doğrultusunda değerlendirilecektir.

Anahtar Kelimeler: Avrupa Resmi, 19. yüzyıl, George Seurat, Post Empresyonizm, Müzikal

EĞİTİM FAKÜLTESİ GÜZEL SANATLAR ÖĞRENCİLERİNİN BENLİK ALGILARININ KARŞILAŞTIRILMASI: “GAZİ ÜNİVERSİTESİ ÖRNEĞİ”

DILEK ÖZÇELİK HERDEM

Bu çalışmanın amacı eğitim fakültesinde okuyan öğrencilerin öz liderlik ve benlik algılarının bölüm değişkenleri açısından karşılaştırmalı incelemektir. Araştırma 2017-2018 öğretim yılında Gazi Üniversitesi Eğitim Fakültesinde okuyan 400 öğrenci üzerinde yürütülmüştür. Anderson ve Prussia (1997) tarafından geliştirilen Öz Liderlik Ölçeği ve Rosenberg Benlik Saygısı ölçeklerinin uygulandığı araştırma verilerinin çözümlenmesinde Pearson korelasyon tekniği, t ve F test teknikleri kullanılmıştır. İstatistiksel analizler sonucu güzel sanatlar ve diğer bölümlerde okuyan öğrencilerin öz liderlik ve benlik algıları arasında anlamlı ilişkiler bulunmuş, adı geçen bu iki değişkenin cinsiyet ve sınıf düzeylerine göre farklılıklar gösterdiği tespit edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Eğitim Fakültesi, Güzel Sanatlar eğitimi, Öz Liderlik, Benlik Algısı

KEMAN EĞİTİMİNDE YAŞANAN SORUNLARIN ÖĞRETİM ELEMANI GÖRÜŞLERİNE GÖRE "BALIK KILÇIĞI MODELİ" İLE DEĞERLENDİRİLMESİ "MÜZİK ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI"

DİLEK ÖZÇELİK HERDEM

Bu çalışmada öğretim elemanı görüşlerine göre keman öğretiminde yaşanan sorunların değerlendirilmesi ve nitelikli bir keman öğretiminin nasıl olması gerektiği konusunda somut veriler elde edilmesi amaçlanmıştır. Nitel verilerin değerlendirilebilmesi amacıyla araştırma tekniği olarak içerik analizi yapılmıştır. Araştırmanın evrenini Türkiye'deki Eğitim Fakülteleri Güzel Sanatlar Eğitimi Bölümü Müzik Öğretmenliği Anabilim Dallarında keman eğitimi veren öğretim elemanları oluşturmuştur. Yedi coğrafi bölgeyi içine alacak şekilde 11 üniversiteden 22 öğretim elemanı oluşturmuştur. Öğretim elemanlarına ise yüz yüze (20 kişi) ve telefon ile (2 kişi) 16 maddelik yarı yapılandırılmış "Keman Eğitiminde Yaşanan Sorunlara İlişkin Görüşme Soruları" sorulmuş, görüşmeler kayıt cihazına kaydedildikten sonra metinleştirilip Nvivo programına girilerek ilişkilendirme, öznelik değerlerine göre karşılaştırma, özetleme, kod defteri, metafor ve anekdot oluşturma, görselleştirme, negatif vaka analizi gibi analizler yapılmıştır. Öğretim elemanlarına yöneltilen görüşme sorularının kodlayıcı güvenilirliğini gösteren Cohen κ katsayısı $\kappa = .60$ (95% CI, -0,02 to .999) olarak hesaplanmıştır. Öğretim elemanlarının sosyo-demografik durum bilgilerine ilişkin tanımlayıcı istatistikleri hesaplanmıştır.

Araştırmadan elde edilen bulgulara göre; keman öğretimi sürecinde yaşanan sorunlara ilişkin sırasıyla en fazla "programdan kaynaklı problemler" ve "öğrenciden kaynaklı problemler" bildirilmiş; bunları "maddi imkânsızlıklar", "eğitim sisteminden kaynaklı problemler" ve "öğretim elemanından kaynaklı problemler" izlemiştir.

Araştırmadan elde edilen bulgular ışığında müzik öğretmeni yetiştiren kurumlarda, bireysel çalgı keman öğretim sürecinde yaşanan problemler balık kılçığı modeli ile görselleştirilmiş ve sorunlara dikkat çekilerek bazı çözüm önerileri sunulmaya çalışılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Müzik Eğitimi, Çalgı Öğretimi, Keman Eğitimi, Balık Kılçığı Modeli.

Bu çalışma Dilek Özçelik Herdem'in "Keman Eğitiminin Öğretim Elemanları ve Öğrenci Görüşlerine Göre Değerlendirilmesi ve Bir Model Önerisi" adlı doktora tezinden hazırlanmıştır.

EFFECT ON FLEXIBILITY DEVELOPMENT OF 8 WEEKLY DYNAMIC STRENGTH EXERCISES APPLIED TO 10-12 AGE MALE SWIMMERS

ÖMER CAN GÖKSU

The purpose of this study was to examine the effect of 8-week dynamic stretching exercises on flexibility development in 10-12 year old male contestant swimmers.

The study was carried out voluntarily with 20 contestants participating trained in water and field training on average 12-18 hours a week. . Subjects were divided into two groups, these were 10 swimmers for experimental group from Galatasaray sports Club, with age of $11,08 \pm 0,7$ years, body weight of $37,08 \pm 4,8$ kg and height of $150,8 \pm 8,6$ cm and 10 swimmers for control group from Yeşilyurt Sports Club; with age of $10,08 \pm 0,8$ years, body weight of $38 \pm 3,3$ kg, height of $148,8 \pm 6,5$ cm. For the experiment group, 12 predetermined stretching movements for 3 days per a week and during 8 weeks were performed in the warming section of the workout as 2 repetitions and 30 seconds. During this 8-week period, the control group continued their swimming and field work without doing a flexible exercises.

Flexibility values were measured before and after the exercise program without any warm-up working, with the aim of determining the basic flexibility twice; shoulder flexion, shoulder posture, trunk flexion, trunk flexion, hip flexion, hip flexion, dorsi flexion and plantar flexion flexibility were measured between 16.00 and 18.00 hours.

The study was done as a pre-test-post test model and comparison of experimental-control groups. The body flexibility values of all subjects participating in the study (experimental-control group) were recorded.

Statistical analysis of the obtained data was performed using SPSS 11.0 for Windows package program. Paired Samples t test was used for intra-group comparisons and Independent Samples t tests were used for intergroup comparisons. Significance levels of differences between the measurements were examined and $p < 0,05$ and $p < 0,01$ significance level.

As a result; 10 of the participants in the experimental group participated in the study, as a result of 8 weeks of dynamic stretching exercises; right-left shoulder flexion-extension, right-left hip flexion-extension, right-left plantar flexion flexibility values were found to be statistically significant both within the group and between the groups. While it was determined that the values of dorsi flexion flexibility in the right and left feet were increased only statistically as a result of the intra-group comparisons, it was found that the difference between the right and left shoulder extensibility flexibility values was not significant between both groups.

Keywords: Male Swimmers, Flexibility, Dynamic Strength Exercise

Bu çalışmanın amacı; 10-12 yaş grubu yarışmacı erkek yüzücülerde 8 haftalık dinamik germe (stretching) egzersizlerinin esneklik gelişimi üzerindeki etkisini incelemek amacıyla yapıldı.

Araştırma, haftada ortalama 12-18 saat su ve kara antrenmanı yapan 20 genç erkek müsabık yüzücünün gönüllü katılımıyla yapıldı. Galatasaray Spor Kulübünde, yaş; $10,7 \pm 0,8$ yıl, boy; $153,2 \pm 6,1$ cm, vücut ağırlığı; $41,9 \pm 7,2$ kg, olan 10 erkek müsabık yüzücü deney grubunu oluşturdu. Yeşilyurt Spor Kulübünde yaş; $11,1 \pm 0,87$, boy; $154,2 \pm 6,88$ cm, yıl, vücut ağırlığı; $40,08 \pm 6,3$ kg, olan 10 erkek müsabık yüzücü ise kontrol grubunu oluşturuldu. Deney grubuna,

haftada 3 gün ve 8 hafta boyunca, önceden belirlenen 12 germe (stretching) hareketi, 2 tekrar 30 saniye süreyle, antrenmanın ısınma bölümünde uygulandı. Bu 8 haftalık sürede kontrol grubu esneklik çalışması yapmayarak, yüzme ve kara antrenmanlarına devam etti.

Esneklik değerleri egzersiz programı öncesi ve sonrası olmak üzere iki kez temel esnekliğin tespiti amaçlanarak herhangi bir ısınma çalışması yapılmadan; omuz fleksiyonu, omuz ekstansiyonu, gövde fleksiyonu, gövde ekstansiyonu, kalça fleksiyonu, kalça ekstansiyonu, dorsi fleksiyon ve plantar fleksiyon esneklik değerleri, 16.00–18.00 saatleri arasında yapıldı.

Araştırma; ön test-son test modeli ve deney-kontrol gruplarının karşılaştırılması şeklinde yapıldı. Çalışmaya katılan bütün deneklerin (deney-kontrol grubu) vücut esneklik değerleri alınarak kaydedildi.

Elde edilen verilerin istatistiksel analizleri SPSS 11.0 for Windows paket programı kullanıldı. Grup içi karşılaştırmalarda Paired Samples t test, gruplararası karşılaştırmalarda ise Independent Samples t testleri kullanılarak, ölçümler arasındaki farkların anlamlılık düzeylerini ve $p < 0.05$ ve $p < 0,01$ anlamlılık düzeyinde incelendi.

Sonuç olarak; araştırmaya katılan deney grubundaki 10 yüzücünün, 8 haftalık dinamik germe (stretching) çalışmaları sonucunda; sağ-sol omuz fleksiyon-ekstansiyon, sağ-sol kalça fleksiyon - ekstansiyon, sağ-sol plantar fleksiyon esneklik değerlerinin hem grup içi hem de gruplar arası karşılaştırmaları sonucu istatistiksel olarak anlamlı düzeyde arttığı tespit edildi. Sağ-sol ayak dorsi fleksiyon esneklik değerlerini ise sadece grup içi karşılaştırmaları sonucunda istatistiksel olarak anlamlı düzeyde arttığı tespit edilirken, sağ-sol omuz ekstansiyon esneklik değerlerinde hem grup içi hemde gruplar arasındaki farkın anlamlı olmadığı tespit edildi.

10–12 yaş erkek yüzücülere uygulanan sekiz haftalık dinamik germe egzersizlerinin esneklik artışını sağladığı ve bu esneklik gelişiminin yüzme performanslarına pozitif yönde etkisi olacağı düşünülmektedir.

Anahtar Kelimeler: Erkek Yüzücüler, Esneklik, Dinamik Germe Egzersizi

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE KARŞI VERİLEN KÜRESEL MÜCADELE VE AVRUPA BİRLİĞİ

SEVEN ERDOĞAN

Soğuk Savaşın bitmesiyle birlikte güvenlik kavramı geleneksel olarak güvenlikle alakalı olarak görülmemeyen konuları da içerecek şekilde genişlemiştir. Bu ortamda uzunca süre bilim insanlarının kanıtlarla ortaya koydukları bir gerçeğin siyasetçiler tarafından görmezden gelinmesi sona ermiş ve iklim değişikliği ile mücadele insanlığın karşı karşıya olduğu en büyük problemlerden biri olarak tanımlanmıştır. Zira gereken önlemler alınmazsa devam eden süreç gezegenin geleceğini tehdit edecek boyuttadır. Problemin kabul edilmesinin ardından devletlerin tek başına karşı koyamayacakları bir konu olan iklim değişikliğiyle mücadele etmede uluslararası işbirliği arayışları hız kazanmıştır. 1992 yılında Birleşmiş Milletler bünyesinde İklim Değişikliği Çerçeve Konvansiyonu oluşturulmuştur. Konvansiyon kapsamında iklim değişikliğiyle ilgili konuları ve yapılması gerekenleri konuşmak üzere her sene toplanan devletler; 1997 yılında halen uygulama süreci devam etmekte olan Kyoto Protokolünü ve 2015 yılında da 2020 sonrasında uygulanacak ve devletlerin iklim değişikliğine karşı verecekleri mücadele için temel referans oluşturacak Paris İklim Değişikliği Sözleşmesini imzalamıştır. 1990'la birlikte uluslararası arenada iklim değişikliği konusuna artan ilginin 1950'li yıllardan itibaren sürekli olarak gelişerek yoluna devam eden Avrupa Birliği'ne de yansımaları olmuştur. Uluslararası düzeyde verilen mücadelenin en önemli destekçilerinden biri olan ve küresel iklim değişikliği rejiminin oluşturulmasına büyük katkıları olan Avrupa Birliği, sera gazı salınımlarının azaltılması, yenilenebilir enerjilerin yaygınlaşması ve enerji etkinliğinin artırması noktasında uluslararası yükümlülüklerinin ötesine geçen hedefler benimsemiştir. Bu çalışmada Avrupa Birliği'nin iklim değişikliğiyle mücadeleye yönelik verilen küresel mücadeledeki rolü ve etkinliği ele alınmaktadır. Bu kapsamda, ilk olarak küresel iklim değişikliği rejiminin gelişimi açıklanacaktır. İkinci olarak, Avrupa Birliği'nin iklim değişikliğiyle mücadele etmek üzere gösterdiği faaliyetler incelenecektir. Son olarak ise Avrupa Birliği'nin küresel iklim değişikliği kapsamındaki rolü ve etkinliği bir lider olarak zayıf ve güçlü yanları üzerinde durularak ele alınacaktır. Çalışmanın genel sonucu Avrupa Birliği'nin özellikle son 20 yıllık dönemde iklim değişikliğine karşı yürütülen mücadelede yadsınamaz bir liderlik rolüne sahip olduğu ve bu rolün diğer aktörler tarafından da kabul gördüğü yönündedir.

Anahtar Kelimeler: İslam, Avrupa, Kimlik, Avrupa Kimliği

GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE İSLAMIN AVRUPA KİMLİĞİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ

SEVEN ERDOĞAN

İçeriği konusunda uzlaşa olan bir kavramsal çerçeve olmamakla birlikte bugün Avrupalıları dünyadaki diğer insanlardan ayıran ve ulusal kimliklerine ek olarak sahip oldukları bir Avrupa kimliğinin varlığını inkâr etmek imkânsızdır. Avrupa kimliği tarihsel süreçte çok farklı faktörlerin ve olayların etkisi altında varlık kazanan ve zaman içinde tecrübelerle birlikte yeniden tanımlanan dinamik bir kavramdır. Bir grubun kimlik kazanma süreci sahip olunan ortaklıklar temelinde olduğu gibi aynı zamanda grup dışındakilerin farklılıkları temelinde de söz konusu olmaktadır. Bu durum Avrupa kimliği açısından da geçerlidir. Avrupa kimliği hem Avrupalılar arasındaki benzerliklere hem de Avrupalıları diğerlerinden ayıran farklılıklara ve diğerleri karşısında kendi kimliklerini koruma eğilimine dayanmaktadır. Tarihsel süreçte Avrupa kimliğinin oluşumuna etki eden faktörlerden biri de hiç şüphesiz ki İslam olmuştur. İslam bugün hala Avrupa kimliğini şekillendirmeye devam etmektedir. Avrupa kimliğinin oluşumuna etkisi hesaba katıldığında İslam'ın çoğunlukla Avrupa kimliğinin ötekisi olduğu gözlenmektedir. Bu çalışmanın amacı İslam'ın Avrupa kimliğinin oluşumuna etkisini hem tarihsel süreci hem de günümüzdeki gelişmeler ışığında ele almaktır. Çalışma temel olarak iki bölümden meydana gelmektedir. Çalışmanın ilk bölümünde İslam'ın Avrupa kimliğinin oluşumuna tarihsel süreçteki etkisi ele alınırken, çalışmanın ikinci bölümünde modern Avrupa kimliğinin şekillenmesine İslam'ın etkisi üzerinde durulmaktadır. Çalışmanın genel sonucu Avrupalılarla Müslümanlar arasındaki ilk temasın ardından İslam'ın hem tarihsel olarak hem de günümüzde Avrupa kimliğini şekillendiren önemli faktörlerden biri olduğu yönündedir.

Anahtar Kelimeler: İslam, Avrupa, Kimlik, Avrupa Kimliği

BLOCKCHAIN AND ELECTION SECURITY

GÖKHAN TURHAN

Blockchain is one of the most popular buzzwords nowadays. Undoubtedly, blockchain technology is a game changer one for humanity but many people think it is confined to “Bitcoin”. From finance, health, public administration to military, all fields will have adopted blockchain technology in near future as it provides fast and secured transfer of data, time and space free connection to data, transaction without third party and loss of money/time, nearly hackproof databases. Given the advantages mentioned above, it is inevitable to think about application of blockchain to election security as the speculations about Trump’s election victory and Russia’s interference have steadily been on the rise since USA elections that were held on 20th January 2017. In this paper, blockchain technology and its advantages are examined at first. Then, importance of election security and possible threats are given. Suggestions for how and why blockchain should be applied to elections are finally given and some prototype attempts such as Sierra Leone elections are examined.

Keywords: Blockchain, election, security

KENT TOPLUMUNDA KENT VE KENTLİ HAKLARI BİRLEŞTİRME VE AYRILMA UYGULAMALARI

ELIF BALAM SIZAN, ERGUN KALAYCI, FERİŞTAH YILMAZ

Kent hakkı, kentteki yönetsel yapılanmaların yönetsel özerkliklerini ve kendilerini idame ettirebilme yeteneklerini ilgilendiren bir nitelik gösterir. Kent hakkı toplumsal kentleşmeye içkin ve kent toplumuna dairdir. Bu çerçevede kent toplumunun kentsel gerçekliği, kent ve kentli haklarının ifade edilebilirliği ile mümkündür. Bu bağlamda Türkiye’de bulunan yerel yönetim türlerinden biri olan belediyelerin, kent ve kentli hakları çerçevesinde özel bir konumu vardır. Bu konum belediyelerin birleşme, katılma, bütünleşme ve en özel olarak ayrılma hakkını içerir. Bu uygulamalar da yalnızca bir mevzuat düzenlemesi olarak kalmayıp, kent ve kentli hakkının sınırlarını belirleyen bir nitelik gösterir. Kentli hakları kentte yaşayan vatandaşların doğrudan katılımını içerir ve bu sebeple kent toplumu yalnızca kurumları değil kentte yaşayan vatandaşları da ifade eder. Kente dair dönüşüm süreçleri mekanın bir politika haline getirilmesi, hem mekanda yaşayanlar hem de mekanı yönetenler tarafından yönetilmesi sürecidir. Bu iki tarafın etkin konumu zaman ve mekanın özgürleşmesinin politikasıdır. Bu çalışmada kent ve kentli hakları çerçevesinde Türkiye yerel yönetimler mevzuatında ve özel olarak belediyelere dair düzenlemelerde, vatandaşların ve kurumların konumunun nasıl ifade edildiği incelenecektir. Bu bağlamda, 2004 yılında yürürlüğe giren 5216 sayılı Büyükşehir belediyelerini düzenleyen kanun birleşme ve katma ile ilgili pergel düzenlemesini getirirken, uygulamada yaşanan problemler 5390 sayılı yeni bir düzenlemenin yapılmasını zorunlu kılmıştır. Bu düzenlemelerin son ayağı 13 ilde mülki idare ölçeğini belediye ölçeği olarak belirleyen 6360 sayılı yeni Büyükşehir Belediyesi kanunudur. Kanunun uygulamasıyla büyükşehirlere yakın belde belediyelerinin büyükşehirlere bağlanmasına dair tartışma yeniden gündeme gelmiştir. Bu çalışmada amacımız büyükşehir mevzuatının geçirdiği bu evreleri yerel yönetimlerde yetki ve sorumluluk alanlarında yaşanan değişim ile birlikte idari ve yapısal değişikliklerin kent toplumu, kentsel gerçeklik, kent ve kentli hakları çerçevesinde değerlendirilmesidir.

Anahtar Kelimeler: Kent Hakkı, Kent Toplumu, Lefebvre, Birleştirme, Ayrılma

KENTSEL RANTTAN KIRSAL RANTA: TÜRKİYE'DE 6360 SAYILI KANUN SONRASI KIRSAL ALANDA OLASI YAPILAŞMA SORUNU

FERİŞTAH YILMAZ, ELIF BALAM SIZAN, ERGUN KALAYCI

Türkiye'de kırdan kente göçle beraber kentler büyüyerek birer cazibe merkezleri haline gelmiştir. Kentlerin giderek büyümesi kent merkezlerinde yığın ve yoğun nüfusların oluşmasına neden olmuştur. Kırsal alandan göç eden düşük ücretle çalışabilecek kitlelerin gelmesiyle beraber kent merkezlerinde arsa spekülasyonları yükselmiştir. Dolaşımın en sık olduğu büyükşehirlerde arsa spekülasyonlarının yol açtığı kentsel rant merkez kentten çeper kente, çeper kentten de kırsal alana doğru yönelmektedir.

2012 yılında 6360 sayılı Yeni Büyükşehir Belediye Yasası'nın yürürlüğe girmesiyle beraber büyükşehir yönetiminde kırsal alanlara dair önemli değişiklikler ortaya çıkmıştır. Bu değişikliklerden en önemlisi kırsal alanlarda imar planlarının oluşturulmasında büyükşehir belediyelerinin yetkili kılınmasıdır. Büyükşehir belediyelerinin yerleşim alanlarının belirlenmesinde önceliğe sahip olması büyükşehirlerde artan nüfus karşısında çeper kentleri de aşan kırsal alana yönelen bir yerleşim eğilimini ortaya çıkaracaktır.

Çalışmada 6360 sayılı Yeni Büyükşehir Yasasının kırsal alana ilişkin kararları incelenmekle beraber kırsal alanlara yönelen büyükşehir belediye modellerinin yaratacağı sorunlar üzerinde durulacaktır. İlk bölümde kentsel rantın kırsal ranta dönüşümüne dair kent sosyolojisi teorileri üzerinden bir literatür taraması yapılacaktır. İkinci bölümde 6360 sayılı Kanun gözetilerek büyükşehirler belediyelerinin kırsal alana dair aldıkları kararlar ve bu kararların olası sonuçları tartışılacaktır. Sonuç kısmında büyükşehir belediyelerinde kentsel rantın kırsal ranta dönüşüm sürecinin engellenmesine dair çözüm önerileri tartışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Büyükşehir, Kırsal Alan, Yeni Büyükşehir Yasası, Kentsel Rant, Kırsal Rant.

KENT MEKANINI KULLANMAK: KENTSEL DÖNÜŞÜM – KENTSEL AYRIŞMA BİR ÇUKURAMBAR HİKAYESİ

KEMAL GÖRMEZ, ELIF BALAM SIZAN

Kent, küresel dünya sisteminin her dönemsel dalgasında mekânı olduğu toplumlar ve devletler için stratejik öneme sahip olmuştur. Kentsel mekânın kullanımı stratejik önemin niteliksel sınırlarını belirlerken, kentsel mekânın ülke ekonomisi içindeki yeri mekânın kullanımının niceliksel sınırlarını belirler. Kentsel mekânın niceliksel ve niteliksel sınırlarda kullanımı kentleri Richard Sennet'in ifadesi ile "nötrleştirmektedir". İnsanların, yerleşimlerini sonsuza dek büyütebileceği inancı ve kentsel merkezlerin çoğalması, yer değiştirmesi ya da kaybolması mekânın hem coğrafi hem de toplumsal olarak nötrale hale gelmesine sebep olur. Kentlerin nötrale hale gelmesi özellikle 1980'ler sonrasında öncelikle gelişmiş ülkelerde 90'lı yılların ikinci yarısı ve 2000'li yıllar itibariyle Türkiye'de neoliberal politikalar temelinde gerçekleşmiştir. Neoliberal politikalarla birlikte üretim ve tüketim süreçleri değişmiş bu durum kentsel mekânı doğrudan etkilemiş, kenti çeşitlendirmiştir. Kentsel mekânda "çeşitlilik" oluşturan bu değişim demokratikleşmeyi desteklemek yerine, yeni bir toplumsal tabakalaşmaya sebep olmaktadır. Bu durum mekânsal bir ayrışmaya sebep olmaktadır. Bu ayrışma sınırları belli olan kentsel mekân için rekabeti arttırmakta ve hem mekânda hem de mekânın kullanımında bir yoğunlaşmaya bir diğer ifade ile kentsel ranta sebep olmaktadır. Bu çalışmada 1990'lı yılların ortalarına kadar "gecekondu bölgesi" olan Ankara/Çukurambar'ın yüksek yoğunluklu, yüksek katlı, tekil apartman bloklarından oluşan yapılaşma süreci, kentsel dönüşümle birlikte kent mekanının kullanımı, mekânsal ayrışma, kentsel rant ve nötrleşen kentler kavramları temelinde incelenecektir.

Anahtar Kelimeler: Kent, Mekansal Ayrışma, Kentsel Rant, Nötrleşen Kentler

ÇOCUKLARIN TÜRKÇE ÖĞRENİMLERİNDE SÖZCÜK DAĞARCIĞINI GELİŞTİRME TEKNİKLERİ

TUFAN TURAL

Ana dilini iyi kullanmak bugünün şartlarında ihtiyaç haline gelmiştir. Özellikle çocuk yaşlardaki kişilerin ana dilini temelden iyi öğrenmesi düşünülmektedir. Bireyin sözcük dağarcığının gelişmiş olması, onun anlama ve anlatma becerisini etkilemektedir. Bu nedenle çocukların gelişmesinde diğer faktörlerin olduğu kadar Türkçenin de etkisinin olabileceği söylenebilir. Çünkü bireylerin çocuk yaşlarda öğrenmeye daha elverişli olması ve bilgiye aç olmaları düşünüldüğünde, Türkçe öğreniminde bu dönemlerin çocukların gelişimine katkı sağlayabileceği öngörülmektedir. Sözcük dağarcığını geliştirme teknikleri; Türkçe ders kitapları, okul sözcükleri, çocuk kitapları vb. kaynaklardan anlaşıldığı gibi ana dilini geliştirme aşaması, planlı ve düzenli gerçekleşmediği düşünülmektedir.

Bu amaçla çocukların eğitiminde sözcük dağarcığını geliştirmeye yönelik teknikler daha fazla kullanıldığında, çocukların Türkçe öğrenimlerinde bu tekniklerin fayda sağladığı görülmektedir. Araştırmada bu amaç doğrultusunda literatürde yer alan sözcük dağarcığını geliştirmeye yönelik teknik ve yöntemler verilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Türkçe Öğrenimi, Sözcük Dağarcığı, Ana Dil

İSLAMOFOBİ: AVRUPA'DA YABANCI KARŞITLIĞININ DEĞİŞEN YÜZÜ

ALI AYATA

Savaş'ın bitmesiyle yıkılan iki kutuplu sistemde, karşıt ideoloji olan komünizmin yerine konulması gereken bir düşmana ihtiyaç duyulmuştur. Avrupa'da özellikle 11 Eylül 2001 terör saldırılarının ardından İslam'a ve Müslümanlara karşı artan önyargı, Avrupa'da gerçekleşen terör eylemlerinin ardından doruğa çıkmış; 2000'li yılların sonlarında Avrupa'yı sarsan ekonomik bunalımın artan göçmen krizine bağlanmasıyla da radikal bir hale dönüşerek yeni bir düşman yaratılmıştır. Bu dönemde önyargıların kalıcı kodlamalara dönüşmesine katkı sağlayan aşırı sağ partilerin tüm kıtada önlenemez yükselişi de Avrupa'da ırkçılığın yeni bir yüz kazanmasına neden olmuştur. Avrupa ülkelerinde yapılan anketler İslamofobi olarak adlandırılan bu kaygı verici gelişmelerin son yıllarda daha da arttığını göstermektedir. Dolayısıyla günümüzde Avrupa'da adeta bir salgın haline gelen İslamofobinin ortaya çıkışı ve yükselişinin arka planındaki etmenlerin doğru tespit edilmesi büyük önem taşımaktadır. II. Dünya Savaşı sonrasında Avrupa'da çatışmaların tekrar yaşanmaması için ortak bir Avrupalı kimliği oluşturma projesini de baltalayacak şekilde üretilen bu yeni ideolojik karşıtlığı, küreselleşme sürecinin olumsuz etkilerinin de tetiklediği bir gerçekliktir. İletişim ve ulaşım teknolojisinin geliştiği, küreselleşme süreci ile birlikte bir taraftan farklı dil, din ve kültürlerden insanların internet üzerinden rahatça iletişim sağlayabilmesi gelişirken, diğer taraftan Avrupa ülkelerinde İslam karşıtlığı, milliyetçi ve ırkçı hareketlerin yükselişe geçmesi, son derece ilginç bir nokta olarak dikkat çekmektedir. En ilginç olanı da aslında entelektüel dünyada ortaya atılan ve sık sık gündeme getirilen "medeniyetler arası çatışma" teorilerinin ciddiye alınması, taraftar bulması ve halen savunulmasıdır. Hıristiyan Batı ile İslam dünyası arasında çatışmaların yaşanacağına dair ortaya atılan çatışma teorileri değişik sosyo-kültürel ve ekonomik çelişkilerden muzdarip toplumların bazı kesimlerince sahiplenilebilmekte ve tartışılmaktadır. Avrupa'da aşırı sağın yükselişinin göstergeleri arasında, aşırı sağ partilerin özellikle yerel seçimlerde, bazı ülkelerde ise ulusal seçimlerde aldığı oy oranlarındaki artış, aşırı sağ örgütler ve aşırı sağ şiddet olaylarındaki artış, aşırı sağ söylemin özellikle merkez sağ partilerin söylemine ve pek çok Avrupa ülkesinde göç politikalarının sertleşmesine olan etkisi yer almaktadır. Aşırı sağ hareketler 1930'larda genelde ekonomik bunalımdan etkilenen insanların desteğini kazanırken, günümüzde daha çok küreselleşme sürecinin unsurlarından faydalanamayan, tam tersine bu süreçten ekonomik ve sosyal açıdan olumsuz etkilenenlerin desteğini almaktadır. Bir yandan bazı aşırı sağ partiler tabanlarını genişletmek için merkeze kayarken, aşırı sağ partilerin yükselişini gören merkez partiler, özellikle Hıristiyan Demokrat partiler de oy kaygılarıyla aşırı sağ partilerin söyleminden etkilenmekte ve özellikle göçmen politikalarını sertleştirmektedirler. Çalışmada, radikal ya da aşırı-sağ hareketlerin ve partilerin güçlenme nedenleri ve sonuçları anlatılacaktır. Avrupa Parlamentosu veya ülkelerindeki seçimlerde oylarını artıran aşırı-sağ partilerin etkisiyle merkez partilerin radikalleşme sürecine ve Avrupa'nın kronik bir hastalığı olan ırkçılığın son dönemde İslamofobi üzerinden yeniden nasıl tırmanışa geçtiği irdelenecektir. Avrupa'da aşırı sağın yükselişi üzerinden İslamofobinin gelişimi, tarihsel arka planı ve Avrupa'daki siyasi ve ekonomik gelişmelerin İslamofobiye olan etkisi de çalışmada analiz edilecektir.

Anahtar Kelimeler: Avrupa Birliği, İslam, İslamofobi, Yabancı Karşıtlığı

VIOLATIONS OF LAW OF ARMED CONFLICT IN SYRIAN CIVIL WAR

GÖKTUĞ KIPRIZLI, YASIN ÇAĞLAR KAYA, COŞKUN TOPAL

Son yıllarda Çin Halk Cumhuriyeti karar vericilerinin, uluslararası siyasette söz sahibi olabilmek ve uluslararası sistem içerisinde yer alan büyük güçlerden biri olarak varlığını kabul ettirebilmek için Pekin'in öncelikle Güney Çin Denizi'nde hem askerî hem de ekonomik nüfuzunu genişletmesi gerektiğinin farkına vardıkları ileri sürülebilir. Bu bakımdan Çin Halk Cumhuriyeti'nin uluslararası ticarete kesintisiz ve kolay erişimini, kendi toprak bütünlüğünü ve enerji güvenliğini güvence altına almak için bölgede aktif bir şekilde politika yürüttüğü gözlemlenmektedir. Böylece Güney Çin Denizi üzerindeki mücadelenin enerji güvenliğinin sağlanması noktasında ortaya çıktığı savunulabilmekle beraber bu mücadelenin hem Japonya, Filipinler, Endonezya ve Çin Halk Cumhuriyeti gibi bölge hem de bölge dışı aktörlerin içinde yer aldığı bir rekabete evrildiği görülmektedir. Ayrıca Güney Çin Denizi'nde Çin Halk Cumhuriyeti'nin artan etkinliğinin Amerika Birleşik Devletleri (ABD)'yi bölgede Pekin'i askerî araçlarla dengelemeye ittiği iddia edilebilir. Bu bağlamda ABD'nin bir yandan Japonya, Endonezya ve Filipinler ile Soğuk Savaş döneminde geliştirme imkânı bulduğu ve daha da derinleştirdiği ikili ilişkilerini yeniden canlandırdığı bir yandan da iki kutuplu dünya sistemi içerisinde Asya-Pasifik coğrafyasında ortaya çıkan, Güneydoğu Asya Uluslar Birliği (ASEAN) gibi, bölgesel oluşumlar aracılığıyla çok taraflı bir işbirliği ağını devreye sokmayı amaçladığı değerlendirilebilir. Ancak Soğuk Savaş sonrası dönemde bölgesel güvenlik temelinde ASEAN ile ABD arasında Çin Halk Cumhuriyeti'ne yönelik yaklaşım farklılıkları olduğu dikkat çekmektedir. Aynı zamanda Tayvan Sorunu, Tibet Meselesi ve diğer yerel düzeyde ortaya çıkan anlaşmazlık noktaları, Pekin'in kontrol edilmesine ve hatta dikkatini ve kaynaklarını bu sorunlara kanalize etmesine hizmet ettiği ileri sürülebilir. Bu çalışmada öncelikle bir devletin, yükselen güç olarak kabul görmesi için hangi özelliklere sahip olması gerektiği değerlendirilecektir. Çalışmanın ikinci bölümünde askerî gücünü gösteren veriler incelenerek Çin Halk Cumhuriyeti'nin askerî kapasitesine odaklanılacaktır. Son olarak bu çalışma Çin Halk Cumhuriyeti ve ASEAN'ın önde gelen üyeleri ve ABD arasında Güney Çin Denizi üzerine meydana gelen temel anlaşmazlıklar üzerine takip ettikleri politikalarının incelenmesini ve söz konusu aktörlerin farklı yaklaşımlarının ortaya çıkarılmasını hedeflemektedir.,

Anahtar Kelimeler: Güney Çin Denizi, Enerji Güvenliği, Çin-ABD rekabeti, Dengeleme

LOZAN ANTLAŞMASI VE KIBRISLI TÜRKLERİN TÜRKİYE'YE GÖÇÜ

GÖKTUĞ KIPRIZLI, COŞKUN TOPAL, YASIN ÇAĞLAR KAYA

1878'de İngiltere ve Osmanlı Devleti arasındaki Kıbrıs Sözleşmesi sonucunda Kıbrıs, Osmanlı egemenliği altında kalırken adada fiili bir İngiliz yönetimi kurulmuştu. Temel olarak İngiltere'nin Kıbrıs'ı işgal etme amacı, adayı Doğu Akdeniz'de bir üs olarak kullanarak Çarlık Rusya'nın Akdeniz ve Mezopotamya'ya doğru yayılmasını önlemek ve İngiliz sömürge yollarını tehdit etmesinin önüne geçme isteği olduğu ileri sürülebilir. Ancak Kıbrıs'ın İngiliz yönetimi altına girdikten sonrası adanın Yunanistan'a devredileceği beklentisi içine giren ve bu sebeple söz konusu İngiliz yönetimini memnuniyetle karşılayan Kıbrıslı Rumların aksine Kıbrıslı Türkler adadaki yönetim değişimine karşı tepkilerini gösterirken Kıbrıs'tan Anadolu'ya Türk göçünün ilk safhası da başlamış oldu. Osmanlı Devleti'nin I. Dünya Savaşı'nda İttifak Devletleri saflarında savaşa katılması üzerine, İngiltere Osmanlı Devleti'ne savaş ilan ederken Kıbrıs'ı da ilhak ettiğini açıklamıştı. Kıbrıs'ın İngiltere tarafından ilhakı ise Kıbrıslı Türklerin Anadolu'ya göçünü daha da hızlandırmıştı. Bu çalışmanın amacı 1923 yılına gelene kadar Kıbrıslı Türkleri Anadolu'ya göç etmeye sevk eden nedenlerin tarihsel çerçevede tespit edilmesidir. Bu çalışma aynı zamanda göç sürecinde önemli bir dönüm noktası olan Lozan Antlaşması sonrasında Türkiye Cumhuriyeti tarafından Kıbrıslı Türklerle yönelik hangi yasal düzenlemelerin hayata geçirildiğini ve ne yönde tedbirler alındığını belirlenmeyi amaçlamaktadır. Son olarak Lozan Antlaşması çerçevesinde öngörüldüğü üzere Türk vatandaşlığını seçecek Kıbrıslı Türklerin adadan ayrılmaları için belirlenen son tarih olan 6 Ağustos 1926'dan sonra Kıbrıs'taki Türk nüfusun söz konusu tarihten sonra sahip olduğu büyüklük ortaya konulmaya çalışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: göç, kıbrıslı türkler, lozan antlaşması

TÜRKİYE’NİN SURİYELİLERLE ENTEGRASYON SÜRECİ

SERPİL BARDAKÇI TOSUN

Suriye’de 2011 yılında başlayan muhaliflerin siyasal iktidarın yönetimine karşı çıktıkları iç savaştan tüm dünya olumsuz olarak etkilendi. Bu süreçten en fazla etkilenenler ise ülkelerini terk edip yeni yaşam alanları arayan Suriye vatandaşları oldu. Suriye nüfusunun 2010 yılında 21,5 milyon olduğu göz önünde bulundurulursa 14 milyon kişinin ülkesini terk ettiği gerçeğinin nasıl bir etki oluşturduğu daha net anlaşılabilir. Göç edenlerin birçoğu da Türkiye’ye geldi. 1 Mart 2018 verilerine göre Türkiye’de toplam 3.540.648 kayıt altına alınan Suriyeli var. Kayıt dışı olanlarla birlikte her coğrafi bölgede yaşamaktalar. BM tahminlerine göre, 6,5 yıldır süren savaşta Suriye’de yıkılan binaların inşaat maliyeti 250 milyar doların üzerinde olacak. Suriyeliler ülkeleri yeniden yapılsa bile büyük bir çoğunluğu bizimle yaşamaya devam edecek olanlardır ve kabul sürecinin hızlandırılması gerekmektedir. Türk halkı yabancı karşıtlığı kavramını şimdiye kadar kullanmamaktaydı. Ancak gelenlerin kültürel farklılıkları; adaptasyon sürecinin doğru yönetilememesi; ucuz işgücü olarak görülmeleri; organ kaçakçılarının, insan tacirlerinin, fuhuş batağının eline düşmeleri; bazı Devlet desteklerinin halk tarafından olumsuz karşılanması kaynakların azalması, çarpık kentleşme, alt yapı sorunları, işsizlik, trafik, kadın – erkek sayısında eşitsizlikler ve sosyal uyumsuzluklar gibi nedenlerle halk arasında gittikçe büyüyen bir öfke ve hoşnutsuzluk mevcuttur. Bu sürecin doğru yönetilebilmesi için öncelikle bir Entegrasyon Bakanlığı’nın kurulması ve Avrupa’nın yıllardır yanlış yaptığı ve sonuçlarına katlandığı entegrasyon sürecinin doğru yönetilmesi, kabul sorununun çözülmesi için yeni ve cesur adımlar atılması gerekmektedir.

Anahtar Kelimeler: Entegrasyon, Göçmenler, Suriye, Türkiye

GÖÇ VE UMUT

SERPİL BARDAKÇI TOSUN

Dünya üzerinde yaşanan birçok sorun özellikle yoksullaşma, işsizlik, siyasal istikrarsızlık, ekonomik geri kalmışlık, coğrafi yetersizlikler, değişen olumsuz iklim koşulları, siyasi ve dini baskılar ile iç savaş gibi nedenler; göç hareketlerinin en önemli nedenleri olarak görülmektedir. İster zorunlu isterse de kendi arzularıyla göç etmiş olsunlar göç edenler, gittikleri ülkede var olabilmek için mücadele ederler bunu yaparken de kendi kimlik ve kültürlerini de muhafaza ederler. Aidiyet duygularının gelişebilmesi, yarına “umut”la bakabilmeleri, çocukları için yeni bir düzen kurabilmeleri, topluma uyum sağlayabilmeleri ancak “kabul edilme” ve “dışlanmama” gerçekleşirse mümkün hale gelebilir. Bu çalışmada, 2011 yılından beri Suriye’de başlayan iç savaş sebebiyle ülkelerinden kaçmak zorunda kalan Suriyeli mültecilerin Avrupa’ya yerleşme hayalleri, beklentileri, Avrupa halkı ile yaşadıkları sosyal – kültürel sorunların belirlenmesi, Avrupa’da yükselen aşırı sağın göçmenlerin “umut”larını ne denli etkilediği üzerinde durulacaktır. Araştırma, literatür ve medya taraması, 8 ayrı ülkeden ilgili kişilerle yarı yapılandırılmış görüşme formu yoluyla elde edilmiş verileri içermektedir. Bazı ülkelerden elde edilen verilerin daha az olması nedeniyle, ülke ülke belirtilmeyecek ve genel değerlendirme yapılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Aidiyet, Kültür, Mülteciler, Yabancı Düşmanlığı, Umut, Göç

REMEDY OF A NATION'S DAMAGED POLITICAL PRESTIGE: GLASS USAGE TO SYMBOLIZE THE RESILIENT DEMOCRATIC REGIME IN NEW GERMAN PARLIAMENT BUILDING REICHSTAG-BUNDESTAG

GENCO BERKIN

Architecture is the mechanism for exercising control and shaping the social environment. Buildings mirror social change and reflect economic factors. Buildings are instruments that are imbued with the power to transform society and to affect social practices.

This research is about the renovation of New German Parliament Building Reichstag-Bundestag built by Norman Foster and Partners. Foster and Partners have bridged the old and the new, past and present and set symbolic qualities within their radical decision by reassessing the role of the building. This study employs deductions on the statement of New German Parliament Reichstag-Bundestag building that aims to abandon pervasiveness of nationalism as an ideology by re-branding a city and citizens. The study surveys the architects' intention on Reichstag-Bundestag renovation through culture/politics related semantic words. This particular architecture brings resilience to political justice. It also helps to prevent the disclosure of political information and felonies against freedom by community watch. Transformation was due to Reichstag-Bundestag's significance as a democratic forum and a commitment to accessibility for visitors (citizens).

Foster and partners have ascribed symbolic significance to the materials and form together with fulfilling physical and functional entities. They were after the narrative of the architecture which depicts the transparency/democracy and unity/power terms.

Buildings become interpretable objects. Reichstag-Bundestag building has become a crucial location for action. Contemporary advances in architectural materials sciences and technology enable us to contribute a participation-collective design so as to make a validation. Architecture is a mechanism for exercising control and shaping the social. Buildings mirror social change and reflect economic factors. Buildings are instruments that are imbued with the power to transform society and to affect social practices. Buildings can shift socio-cultural dimensions.

In the past Germany faced one party system era; no free elections; power rested in the hands of one party. Democracy seeks to fulfill the proportional representation system in politics. The parliament members and the architects were looking for an idea to sustain the status quo. They thought glass usage instead of opaque walls could generate a political climate which can be visited by its citizens. One dome and open space houses the parliament to prevent the occurrence of fragmentation and constitutes unity.

Keywords: Resilient, Democracy, Glass in Architecture, Transparency

FUTBOLDA BEDEN DILI KULLANIMI VE NEFRET SÖYLEMİ

MÜGE DEMİR

Dil, insanoğlunun ürettiği sözlü ve yazılı kültürün bir parçası olarak birey-toplum birlikteliğinin oluşmasına katkıda bulunur. Dil dolayımı ile yaşamı anlamlandırır ve toplumsal yaşamın gereklerini öğreniriz. Kullanıldığımız dil ile sadece kendimizi tanımlayıp, karşımızdakilerle anlaşacak ortak zeminler oluşturmayız aynı zamanda bu dil, vasıtası ile kendi üstünlüğümüzü, farklılıklarımızı ve onların/ötekilerin yetersizliklerini de ortaya koyabiliriz. Futbolun dili ve söylemi, toplumsal yaşam içerisinde biz ve onlar ayrılaşmasının yaratılıp, kökleştirilmesinin yanı sıra özellikle uluslararası karşılaşmalar sırasında milliyetçi refleksleri ön plana çıkaran ve tarihsel geçmişe göndermede bulunan bir anlayışı pekiştirebilir. Tahammülsüzlüğün ve hoşgörüsüzlüğün dışavurumu olarak nitelendirilebileceğimiz nefret söyleminin, futbol çevresinde kolaylıkla vücut bulduğunun sayısız örneği verilebilir. Bu makalede, futbolun aktörlerinin beden dilleri aracılığıyla gerçekleştirdikleri nefret söylemi örnekleri gösterilecek ve sonuçlarına değinilecektir.

Anahtar Kelimeler: Futbol, beden dili, spor, nefret söylemi, iletişim

OTONOM ARAÇ SÜRECİYLE DEĞİŞEN TAŞIT TEKNOLOJİLERİNİN İNCELENMESİ

ABDULLAH DEMİR, ALI ÖZ

Karayolu araçlarının tarihi yaklaşık 125 yıla yani üç asra yayılmıştır. 19. yüzyılın sonlarında içten yanmalı motorlarla başlayan süreç, 20. yüzyılda araçların elektriksel sistemlerle desteklenmesiyle devam etmiş ve 20. yüzyılın sonlarından günümüze kadar da elektronik, kontrol ve bilişim teknolojileriyle şekillendirilmiş bir yapıya dönüşmüştür. Bu bağlamda yaklaşık 20-25 yıl önce hibrid ve elektrikli araçlar kitleler olarak karayolunda görünmeye başlamıştır. Bugün yeni nesil elektrik motorlu, yenilenebilir enerji kullanan, taşıtlararası iletişim (V2V ve C2C) teknolojilerine sahip ve otonom sürüşe uygun araçların üretildiği ve denendiği günlerdeyiz. Araçların otonomluk ya da otomasyon düzeyleri SAE J3016'ya göre 0'dan 5'e kadar 6 kademe tanımlanmıştır. Otonom araçlarda; LİDAR, V2V, V2I ve V2x haberleşme, GPS, kamera, radar (yakın mesafe), IMU ve ultrasonik sensörler gibi algılayıcılar kullanılmaktadır. Bu çalışmada alternatif güç üretim ve iletim teknolojileri bağlamında nihai olarak tam otonom araç mimarisine giden süreci dikkate almak suretiyle; insan-araċ arayüzü, haberleşme mimarileri, otomotiv mekatroniği, güç elektroniği, ısı kontrolü, enerji depolama sistemleri, araċ gövdesi, elektrikli tahrik ve frenleme sistemi, araċ dinamiği ve yol performansı gibi alanlar incelenerek, ülkemiz için sürecin yürütümüne yönelik önerilerde bulunulacaktır.

Anahtar Kelimeler: Otonom araçlar, SAE J3016, Taşıtlararası iletişim, Hibrid ve elektrikli araçlar

AL7XXX SERISI ATIK METAL TALAŞLARININ GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMESİ İLE ÜRETİLEN %10 B4C TAKVİYELİ KOMPOZİT MALZEMELERİN MİKROMEKANİK ÖZELLİKLERİ

BURAK KURTOĞLU, ARIF UZUN

Bu çalışma, sıcak ekstrüzyon yöntemi ile Al 7xxx serisi talaşlardan %10 B4C takviyeli kompozit malzeme üretimi gerçekleştirilmiştir. Deneysel çalışmalar öncelikli olarak Al 7xxx serisi bulk malzemelerden talaş üretimi ile başlamıştır. Bu işlem için freze tezgahı kullanılmıştır. Üretilen taşlar aseton ve alkol banyosundan geçirildikten sonra kurutma işlemleri ile temizlenmiştir. Daha sonra Al 7xxx serisi talaşlara ağırlıkça %10 B4C parçacıkları ilave edilerek bilyeli öğütücüde 8 saat boyunca homojen bir karışım sağlanmıştır. Elde Edilen karışım 600 MPa basınç altında 550oC sıcaklıkta tek yönlü olarak sıkıştırılarak biyet hale getirilmiştir. Çalışmada sıcak presleme yöntemi ile üretilen biyetler 550o C sıcaklıkta kalıp 2 saat ısıtıldıktan sonra ekstrüzyon işlemleri gerçekleştirilmiştir. Üretilen kompozit çubuk numunelerin mikro-mekanik özellikleri derinlik duyarlı sertlik ölçme testleri ile analiz edilmiştir. Numuneler üzerinde farklı pik yükleri (2.98, 1.96 ve 0.98 N) altında derinlik duyarlı Vickers indentasyon testleri uygulanmıştır. Numunelerin mikro-mekanik özelliklerini değerlendirmek için yük (P)-penetrasyon derinliği (h) eğrileri analiz edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Al 7xxx serisi talaş, sıcak ekstrüzyon, B4C, mekanik özellik

METALİK KAPLAMALARDA ORTAYA ÇIKAN TEHLİKELER, RİSKLER VE MESLEK HASTALIKLARININ ARAŞTIRILMASI

AHMET DEMIRER, ALI ÖZ

Metal sektöründe yüksek nitelikli malzemeyi kütleli olarak üretmek teknolojik ve ekonomik olmamaktadır. Bunun yerine malzeme yüzeyini istenen özellikteki malzemeyle kaplamak daha uygun ve ekonomik bir yoldur. Metaller genel olarak korozyondan korunması, dekoratif görüntü kazandırılması ve metal yüzeyinin sürtünme mukavemetinin artırılması gibi üç ana nedenden dolayı kaplanırlar. Metal ve alaşımların yüzeyini korozyona karşı dayanıklı hale getirmenin en sık başvurulan yöntem başka bir metalle kaplamadır. Bu amaçla yüzeyde başlıca bakır, kalay, nikel, krom, çinko, gümüş, altın, alüminyum gibi metaller sıkça kullanılmaktadır. Metal yüzeyine çeşitli özellikler ve görünüm kazandıran kaplama yöntemi çok farklı tekniklerle gerçekleştirilmektedir. Her bir teknik ise değişik sağlık tehlikelerini de içinde barındırmaktadır. Metallerin gerek eriyik hallerinin teneffüsü, gerekse kimyasal ve mekanik dezenfekte aşamasındaki temasları ve maruziyetleri meslek hastalıklarına yol açan riskleri oluşturmaktadır. Bunlar; kimyasallara bağlı yanıklar ve irritasyon, krom ve nikel maruziyetine bağlı kanser riskleri, toz patlaması riski, asetilen, çinko-metal dumanı ateşi, hidrojene bağlı patlama riski, karbon monoksit, siyanür ve kurşun maruziyeti en sık görülen risklerdir. Bunun yanında metal sektöründe sıkça görülen elektrik çarpması, ıslak çalışmaya bağlı kayma ve düşme tehlikeleri ve ergonomik tehlikeler sayılabilir. İşverenlerin ve çalışanların bu sorunun bilincinde olması ve gerekli mevzuatı iyi bir şekilde bilmesi ve de özümsemesi gerekmektedir. Bu çalışmada, metal kaplama sektöründeki riskler, tehlikeler ve meslek hastalıklarının neler olduğu teknik ve tıbbi literatür araştırması yapılarak iş güvenliği açısından yol gösterici hususlar derlenerek sunulmuştur.

Anahtar Kelimeler: Metal kaplama, İş Kazaları, Meslek Hastalıkları, Risk Etmenleri

OBTAINING COMPOSITE WITH ORGANIC BASED POLYMER FROM THE SALT FACTORY

ALI ÖZ, ZEHRA GÜLTEN YALÇIN, MUSTAFA DAĞ, ERCAN AYDOĞMUŞ

Today, with the advancing technology, various developments have taken place in the field of materials. As a result of this development, the material science has been divided into various subdivisions, such as metal, nonmetals, chemicals, organics, inorganics and composites. Within these subdivisions, composites have been applied in a variety of fields ranging from the construction industry to the automotive, space industry, and textiles. It can be said that this wide range of reasons responds to different needs in every branch of industry. For example, the increasing importance of oil prices in the automotive industry makes it important for vehicles to be durable at the same time, and the fact that composites are lightweight, long life and durable compared to metals have fulfills this need. Similarly, in the construction sector, composites are attracting the interest of this industry in the need of lighter, durable, long-lasting, low-cost and environmentally friendly composite building materials instead of bulky building materials. Moreover, this study is gaining more importance when considering the importance of using these materials in waste evaluation at the same time. In addition, the research in this field has made it compulsory to focus on composites, which is easy to produce. As a multidisciplinary study, composite materials are the foreground as current materials.

In this study, a composite product was obtained with a mixture of an organic-based polymer formed from salt factory wastes and ore from Eti Maden.

By using these wastes, composites having various properties were obtained as as resul of the reaction performed by combining various working temperatures, solid-liquid ratio, mixing speeds and additives. Thermal conductivity and DSC, TGA measurements of the obtained composite product were performed. Based on the results obtained, it is thought that the use of material in the insulation sector would be appropriate.

Keywords: composite, composite material, waste assesment

COMPARASION OF ANTIBACTERIAL SILVER BORATE AND COPPER BORATE COMPOUNDS FOR CERAMIC GLAZE APPLICATIONS

OSMAN AGUŞ, YÜKSEL ABALI, OSMAN ARSLAN, NALAN OYA SAN KESKİN

Nanotechnological silver (Ag) borate and copper (Cu) borate compounds in their powder form were produced for the antibacterial ceramic applications. Structural characterization of the obtained powder samples was performed. Since obtained borate compounds should be modified and dispersed in ceramic mixtures, their formation parameters must be defined by adjusting the best synthesis variables. Structural analysis and crystallinity with X-Ray Diffraction (XRD) showed that temperature has a huge impact on the formation of nanoparticles as compared diffraction patterns revealed. Dispersive X-Ray (EDX) with Scanning Electron Microscopy (SEM) unveiled that morphology of the nanoparticles are relatively spherical and contains no other impurities. Synthesized Silver Borate and Copper Borate powders were dispersed in the ceramic glaze coatings and applied on 1x1 cm ceramic samples for antibacterial applications. Samples containing silver borate were found to be more antibacterial than copper borate-containing ceramics from the samples going to the antibacterial test

Keywords: Antibacterial Compounds, Silver Borate, Copper Borate, Nanoparticles, Ceramic Glaze, Antibacterial Ceramics

SICAK EKSTRÜZYON YÖNTEMİ İLE ÜRETİLMİŞ AL ESASLI SiC TAKVİYELİ DİKİŞSİZ BORU BİÇİMLİ PROFİLLERİN EZİLME DAVRANIŞLARININ İNCELENMESİ

ÖZGÜR ERDEM YURT, ARIF UZUN

Bu çalışmada, toz metalürjisi ve sıcak ekstrüzyon yöntemleri kullanılarak Al esaslı SiC takviyeli dikişsiz boru biçimli profiller üretilmiştir. Bu amaçla deneysel çalışmalar öncelikli olarak toz metalürjisi yöntemi ile kompozit biyetlerin üretimi ile başlamıştır. Al tozları ile SiC parçacıkları farklı oranlarda (ağırlıkça 5,10,15 ve 20) bilyeli karıştırıcı yardımıyla 30 dak. boyunca karıştırmıştır. Elde edilen karışım 600 Mpa basınç altında tek yönlü olarak sıkıştırılarak biyet haline getirilmiştir. Daha sonra biyetler 550 °C'de sıcak ekstrüzyon işleminden geçirilmiştir. Ekstrüzyon işlemlerinde özel olarak tasarlanmış kalıplar kullanılmıştır. Bu kalıp sayesinde çapı 12 mm et kalınlığı 2 mm olacak şekilde profil boruların üretilmesi sağlanmıştır. Üretilen profil numunelerin ezilme davranışlarının belirlenmesi için 1 mm/dak deformasyon hızında basma testleri uygulanmıştır. Elde edilen sonuçlara göre numunelerin deformasyon davranışları karşılaştırılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Al profil, SiC, ezilme davranışı, sıcak ekstrüzyon

SICAK PRESLEME YÖNTEMİYLE ÜRETİLMİŞ B4C VE SiC TAKVİYELİ ALUMIX 231 MATRİSLİ KOMPOZİT MALZEMELERİN ÇAPRAZ KIRILMA DAYANIMININ BELİRLENMESİ

UFUK TAŞCI, UĞUR GÖKMEN

Yapılan çalışmada toz metalurjisi ve sıcak presleme yöntemiyle ön alaşımlı Alumix 231 matrisli (Al-Cu %2,5-Mg%0,5-Si %14) B4C ve SiC parçacık takviyeli kompozit numuneler üretilmiştir. Ön alaşımlı Alumix 231 matris içerisine ağırlıkça %10 oranında takviye elemanı ilave edilmiş ve homojen bir dağılım elde etmek amacıyla 3 boyutlu karıştırıcıda 60 dakika süreyle karıştırılmıştır. Karışım tozlar, çelik kalıp içerisinde 550oC de sıcaklıkta preslenerek toz metal blok numuneler üretilmiştir. Sıcak presleme işlemi sonrası kompozitlerin sertlik değerleri mukayese edilmiş ve en yüksek sertliğe %10 B4C içeren numunelerde ulaşılmıştır. Üretilen kompozit numuneler tel erozyon yöntemi ile kesilerek standart boyutlarda çapraz kırılma test numuneleri elde edilmiştir. En yüksek çapraz kırılma dayanımı %10 B4C içeren numunelerde elde edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Toz metalurjisi, Sıcak Presleme, Kompozit Malzeme

THE EFFECTS OF FARMYARD MANURE AND GREEN MANURE APPLICATIONS ON SOME SOIL PHYSICAL PROPERTIES

METIN MUJDECI, CEVAHIR OZCAN, PELIN ALABOZ

Organic materials applied to soils affect many physical, chemical and biological properties of soils. This study was carried out in an organic vegetable field in the experimental field of the Agricultural Research and Application Centre of Suleyman Demirel University in 2010-2013. The effects of control (C), farmyard manure (FYM) and green manure (GM) (common vetch, *Vicia sativa* L) on water retention characteristics (0.001, 0.1, 0.33, 1, 5, 10, 15 bar), available water, porosity and bulk density. In the study in all pressures, the highest volumetric soil water content were obtained for FYM application and the lowest volumetric soil water content for C application and the highest bulk density were found in the application of C and the lowest bulk density was found in the application of FYM. Farmyard manure was found to be more effective than the green manure in improving some soil physical properties.

Keywords: Farmyard manure, water holding capacity, green manure, porosity, soil structure

THE EFFECTS OF ORGANIC MATERIAL APPLICATIONS ON AGGREGATION IN DIFFERENT SIZES

PELIN ALABOZ, METIN MÜJDECİ, ENISE SUKUŞU, VELİ UYGUR

Organic materials are highly effective on aggregate stability of soils. In this study soil was equilibrated for 181 days at 70% of pot capacity by applying different type of organic materials such as farmyard manure, vermikompost, rose-pulp, apple-pulp at different doses (0, 15, 30, 45 ton ha⁻¹). Then the effects of organic materials on soil aggregation in different sizes (4-2, 2-1, 1-0.5, 0.5-0.25, <0.25mm) were investigated. The highest increase in the percentage of aggregation depending on the increase was determined at 45 ton ha⁻¹ organic treatments. Although the effect of organic materials was not statistically significant, their effects on the aggregation were, in descending order; farmyard manure> vermikompost> apple-pulp> rose-pulp. Aggregate sizes were differently responded to organic amendments especially the difference between aggregation percentages of 2-1 mm and <0.25 mm were statistically noteworthy. Consequently, increasing rates of organic material applications were found effective practice to enhance aggregation, although the type of organic material was not a matter of fact.

Keywords: Aggregate size, organic amendment, vermikompost, rose-pulp, farmyard manure

EFFECTS OF ORGANIC MATERIAL APPLICATIONS ON SOME SOIL MOISTURE CONSTANTS AND PENETRATION RESISTANCE

METIN MÜJDECİ, PELİN ALABOZ, ENİSE SUKUŞU, VELİ UYGUR

Organic material applications are one of the most used practices to enhance the physical properties of soils. In this study soil was incubated for 181 days by applying 0, 15, 30, 45 ton ha⁻¹ of organic materials such as farmyard manure, vermikompost, rose-pulp, and apple-pulp. And then the effects of organic materials on some physical properties of soil were investigated. Despite there were no differences between the effects of organic material types, rose-pulp exerted slightly better performance in increasing field capacity of the soil. The increments in field capacity of the soil were statistically dependent on the application ratio of organic materials. The most effective increase in the wilting point of the soil was observed in the vermikompost treatments and there were also significant changes due to the increase of the organic materials. The lowest penetration resistance was determined in farmyard manure application. As a result of this study, it was determined that the application of different origin organic materials affected soil physical properties, but that different materials were effective for each parameter.

Keywords: Organic material, penetration resistance, field capacity, wilting point

MATKAP GEOMETRİSİ VE DELME YÖNTEMİNİN AISI 1050 MALZEMESİNİN DELİNMESİNE ETKİSİ

YUNUS KAYIR, HÜDAYİM BAŞAK, GÖKHAN SUR

Bu makalede, AISI 1050 malzemesi, 2 ve 3 ağızlı HSS E helisel matkaplarla delinmiştir. HSS E matkaplar deneylerde TIN kaplamalı ve kaplamasız olarak denemiştir. Yapılan deneylerde, 1200 ve 1300 uç, 300 ve 400 helis açısına sahip matkaplar, üç farklı ilerleme: 0.08, 0.16, 0.24 mm/dev ile kullanılmıştır. Delik delme işlemleri, CNC freze tezgâhında soğutma sıvısı kullanılmadan malzemelerin boydan boya delinmesi şeklinde yapılmıştır. Deliklerin açılmasında, kesintili (gagalama) ve kesintisiz (sürekli) olmak üzere iki farklı yöntem kullanılmıştır. Delik delme esnasında oluşan kesme kuvveti ve moment, ölçülmüştür. Elde edilen deliklerin, çapları, yüzey pürüzlülükleri, yüzey sertlikleri, tek tek belirlenmiştir. Elde edilen tüm veriler birbirleri ile ilişkilendirilmeye çalışılmıştır. Çalışmaların sonucunda; her iki delme yönteminde elde edilen Mz değerleri birbirine yakın olurken, özellikle Fz kuvvetlerinde büyük farklar meydana gelmiştir. Elde edilen delik çaplarında 3 ağızlı kesicilerin 2 ağızlı kesicilere göre daha küçük sapmalar oluşturduğu, ilerlemenin artması ile 2 ağızlı kesicilerdeki sapmaların azaldığı görülmüştür. Delik yüzeylerinde elde edilen pürüzlülüklerde ise; ilerleme faktörü dışında, kesici ağız sayısının, delik delme yönteminin de etkili olduğu tespit edilmiştir. Açılan deliklerde delik yüzeylerinde sertleşmelerin meydana geldiği belirlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: AISI 1050, Helisel Matkap, Delik Delme, Ağaç kakan usulü delik delme.

THE EFFECT OF GEOMETRIES OF DRILL BIT AND DRILLING METHOD IN DRILLING AISI 1050 MATERIAL

AISI 1050 steel was drilled with HSS E twist drilling tools whose cutting edges number are 2 and 3. The HSS E drill bits were tested for TIN coated and uncoated. two tip angle (1200 and 1300) and two helical angle (300 and 400), and three different feed rate (0.08, 0.16, 0.24 mm/rev) were used in the experimental works. All drilling processes were performed for dry cutting condition and drilling parts through-hole on CNC Machine Tools. Two different drilling methods that are continue and pecking were used in the tests. Cutting forces force and torque were measured by set up the experimental device. Having drilling holes were measured for their geometrical properties that are hole diameter, roughness surface. A relation has been linked among of cutting tools, materials and geometrical values of drilled holes. A result of the experimental works, all torque values were become nearly but thrust forces were not. Deviations of holes diameter are smaller by using tools 3 cutting edges than tools 2 cutting edges. And the deviations of holes diameter are reduced by accelerated federate with tools 2 cutting edges. Roughness hole surfaces not only have been affected by feedrate but also by the number of cutting edge and drilling hole methods.

Keywords: AISI 1050, Twist Drill, Drilling, Pecking Drilling

HÜMİK ASİT UYGULAMALARININ KURAK KOŞULLARDA YETİŞTİRİLEN BÖRÜLCENİN VERİM, KALİTE VE BESİN ELEMENTİ ALIMI ÜZERİNE ETKİLERİ

HALİME ÖZDAMAR ÜNLÜ, ÖZGE YÜKSEL, HÜSNÜ ÜNLÜ

Çalışmada börülce yetiştiriciliğinde dört farklı dozda (0, 25, 50, 75 ml l-1) hümik asit vegetasyon periyodu boyunca 3 kez toprak+yapraktan uygulanmıştır. Çalışmada toplam verim (kg/da), bitkide bakla sayısı (bakla sayısı/bitki), bakla uzunluğu (cm), bakla eni (mm), baklada protein oranı (%), yapraklarda klorofil a, klorofil b, toplam klorofil ($\mu\text{g}/\text{mg}$ kuru ağırlık) ve yapraklarda mineral madde içerikleri üzerinde durulmuştur. Çalışma sonucunda toplam verim, bitkide bakla sayısı, baklada protein oranı ve yaprakta toplam klorofil değerlerinin sırasıyla; 309.39-403.68 kg/da, 15.01-19.49 adet, %23.24-27.91 ve 10.32-12.91 $\mu\text{g}/\text{mg}$ kuru ağırlık arasında değişim gösterdiği saptanmıştır.

Anahtar Kelimeler: börülce, hümik asit, kurak koşullar, verim, kalite

FERTILIZER INDUCED GEOCHEMICAL FRACTIONS OF PHOSPHORUS IN FRUIT ORCHARDS

VELI UYGUR, HASAN HADI MAHDI MAHDI, ENISE SUKUŞU, METIN MUJDECI

Phosphorus (P) is essential to all known life forms because it is a key element in many physiological and biochemical processes. In this study, different physiographic units Atabey Plain have resulted in development of soils with varying characteristics. The variability in land use and fertiliser input managements result in the change in the availability and geochemical fractions of phosphorus. Thus 29 surface soil samples (0-20 cm) were taken from various fruit orchards to find out plant cover related inter-fraction mobility and availability of P as a function soil characteristics. Sequentially extracted geochemical P fractions were: sodium bicarbonate [NaHCO₃-P (organic Po, inorganic Pi and Total Pt)], sodium hydroxide [NaOH-P (organic Po, inorganic Pi and Total Pt)], citrate bicarbonate dithionite (CBD-P), hydrochloric acid (Ca-P), and residual (Res-P) phosphorus. Relations of phosphorus fractions with soil properties were revealed by chemometric analyses. The average concentrations of the fractions in descending order were: Ca-P (200-1029 mg kg⁻¹) > Res-P (55.3-449 mg kg⁻¹) > CBD-P (56.5-204 mg kg⁻¹) > NaOH-Pi (26.0-206 mg kg⁻¹) > NaHCO₃-Pi (4.38-93.4 mg kg⁻¹) > NaOH-Po (0.55-30.0 mg kg⁻¹) > NaHCO₃-Po (0.26-7.56 mg kg⁻¹). The added fertiliser P was likely to be converted to NaOH-P in short term and Ca-P and/or CBD-P in relatively longer time. It was determined that the fractal distribution of these fractions changed according to the land use pattern and soil properties such as texture, organic matter, carbonates, and oxide minerals of iron and manganese.

Keywords: Soil phosphorus, sequential extraction, soil properties, fruit orchards

THE EFFECT OF OXALIC ACID ON THE QUALITY CHANGE OF FRESHCUT BROCCOLI (BRASSICA OLERACEA L.) DURING COLD STORAGE

DERYA ERBAS, CEMILE EBRU ONURSAL, TUBA SEC MEN, ATAKAN GUNEYLI, SEDA SEVINC UZUMCU, MEHMET ALI KOYUNCU

Broccoli (*Brassica oleracea* L. var. *italica* Plenck) is a susceptible to senescence after harvest with symptoms of yellowing and quality deterioration. For this reasons, the effects of postharvest oxalic acid treatment on storage quality of fresh-cut broccoli were investigated. Harvested broccoli heads, after manual removal of the outer leaves, were cut into individual florets (approximately 20 - 30 g each) using a sharp stainless steel knife. The florets were kept intact as possible when cutting. After cutting, florets were dipped into an aqueous solution containing different concentrations of oxalic acid (0.5, 1, 2 and 4 mM) for 2 minutes. The control group was immersed in distilled water only for 2 minutes. Treated samples were dried with blotting paper and placed in plastic bags and stored at 4°C and 90±5% relative humidity (RH) for 15 days. Weight loss, color, respiration rate, soluble solid content (SSC), total phenolic content, sugars and ascorbic acid content were determined initially and at 3 day-intervals. According to the results, oxalic acid treatment has allowed the broccoli florets to stay green longer than those of control group. Especially, the dose of 1 mM oxalic acid was the best treatment for maintaining storage quality.

Keywords: Storage, Broccoli, *Brassica oleracea*, Quality, Postharvest treatment

A RESEARCH ON POSSIBILITIES OF SECOND CROP SILAGE MAIZE GROWING ON BANAZ CONDITION

ERTAN KELEŞ, EMRE BIÇAKÇI, MEVLÜT TÜRK

This research was conducted to determine yield and some quality characteristics of silage maize varieties under Aegean region of Turkey in 2015. The experiment was established in a randomized complete block design with four replications. In this research, 4 hybrid corn varieties (Troy, C955, Poncho, Albero) were used as study material. Plant height, herbage yield, dry matter (DM) content, DM yield, crude protein (CP) ratio and CP yields were determined. According to results of this research, the highest plant height (275.1 cm) was obtained from Truva cultivar while the lowest (249.9 cm) was obtained from Poncho cultivar. The highest herbage yield (5536 kg/da) was obtained from Truva cultivar while the lowest (4491 kg/da) was obtained from Poncho cultivar. The highest DM content (27.4 %) was obtained from Truva cultivar. The highest DM yield (1560.8 kg/da) was obtained from Truva cultivar and the lowest (1111.4 kg/da) was obtained from poncho cultivar. The maximum CP ratios (9.1-8.9%) were determined from Albero and Truva cultivars. The maximum CP yield was gained from Truva and the minimum yield was gained from Poncho cultivar. According to the results, it was determined that Truva cultivar had higher yield characteristics than others in terms of plant height, herbage yield, DM content, DM yield and CP yield.

Keywords: silage maize, yield, banaz, aftercrop

DETERMINATION OF FORAGE YIELD AND QUALITY OF SOME ALFALFA (MEDICAGO SATIVA L.) GENOTYPES SELECTED FROM CLONE PLOTS

SELMAN YAĞLIKARA, SEBAHATTIN ALBAYRAK, EMRE BIÇAKÇI, MEVLÜT TÜRK

This research carried out to determine forage yield and agricultural characters of different alfalfa (*Medicago sativa* L.) genotypes under Isparta conditions in 2014-2015. In this study, 15 different alfalfa genotypes that supplied from TUBİTAK 110 O 257 and cv Bilensoy and Gea were used. Plant height, herbage yield, hay yield, crude protein (CP) content, ADF and NDF were determined. According to results gained from research; while the highest plant height was determined in Çay-1 (79.54 cm and 33.06 number/plant). The highest green and hay yields were obtained from Çay-1, Keçiborlu-1 and Keçiborlu-3 genotypes (11154-2879 kg/da, 10549-2688 kg/da, 10343-2598 kg/da, respectively). CP content varied from 22.18 to 17.63%, ADF varied from 32.9 to 27.2%, NDF varied from %43.93 to 39.23 in alfalfa genotypes. Çay-1, Keçiborlu-3, Keçiborlu-1 and Çay-2 genotypes can be used in breeding study because of their high forage yield and quality values.

Keywords: Alfalfa, herbage yield, crude protein ratio, main stem diameter, relative feed values

INCONEL 718 SÜPERALAŞIM TOZLARININ AKIŞ DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ

UĞUR GÖKMEN, SEMA BİLGE OCAK

Hatasız bir toz enjeksiyon kalıplama işlemi için besleme stoklarının akış davranışları bilinmelidir. Yapılan çalışmada, Inconel 718 süperalaşım (% 0.5C, 0.12Mn, 0.22Si, 0.006B, 18Cr, 3.1Mo, 5.2Nb, 0.3Cu, 0.5Al, 1.2Ti, 52Ni, 21.5Fe) tozunun hatasız enjeksiyon kalıplanabilmesi için optimum akış davranış özellikleri belirlenmiştir. Bu amaçla, Polietilen glikol (PEG10000) ve paraffin wax (PW) esaslı 2 farklı bağlayıcı sistemi hazırlanmıştır. Bağlayıcı sistemi içerisinde iskelet bağlayıcı olarak polipropilen (PP) ve yağlayıcı olarak sterik asit (SA) kullanılmıştır. Süperalaşım Inconel 718 tozunun ortalama parçacık boyutu 24,92 µm'dir. Bağlayıcı sistemleri ve Inconel 718 tozu 60 dakika süreyle karıştırılarak besleme stokları elde edilmiştir. Hazırlanan besleme stoklarının akış davranış özellikleri kılcal reometre yardımıyla karakterize edilmiştir. Reoloji çalışmalarında kullanılan kılcal reometrenin sıcaklıkları 160-200oC arasında, basınç değerleri ise 0,298-2,069 MPa arasında değiştirilmiştir. Basınç ve sıcaklığa bağlı olarak besleme stoklarının kayma gerilmeleri, kayma hızları ve viskoziteleri belirlenmiştir. Artan sıcaklık ve basınç ile viskozitede azalma tespit edilmiştir. En yüksek toz yükleme oranı (hacimce %70) PW esaslı bağlayıcı sistemi ile hazırlanan besleme stoklarında elde edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Toz enjeksiyon kalıplama, Inconel 718, Reoloji

THE NUTRITION VALUE OF SHRUBS AND IMPORTANCE IN GOAT FEEDING

EMRE BIÇAKÇI, MEVLÜT TÜRK, MEHMET ALAGÖZ

Grazing animals explore different forage resources to satisfy their daily nutrient needs, following specific spatial and temporal patterns throughout the year. Among them, goats are generally more selective than cattle and sheep depending on the array and quality of plants available. Goats well adapted to the consumption of shrubs inhabiting the forest understory. Goats prefer browsing and grazing on the shoots and leaves of shrubs. Maquis shrublands are considered as natural feed areas especially for the goats at all times of the year. There is a close relationship between the maquis areas and the goat flocks. In many parts of the world, goat breeding is most common on these areas and it is the main feed sources of the goats. Therefore, the forage quality of shoots and leaves of shrubs has an important role in goat feeding. It is known that woody species are best appreciated by the goats, and when grazing is done with the goats, the feeding value of shrubs is generally sufficient, but supplementary feed should be given to meet the protein deficit in the winter.

Keywords: shrub, goat, nutritive value, goat feeding

THE SYNTHESIS OF THE PROTON TRANSFER SALT OF 2-AMINO-6-SULFAMOYL BENZOTHAZOLE WITH 2,6-PYRIDINEDICARBOXYLIC ACID, ITS METAL COMPLEXES AND STUDIES ON THEIR APPLICATIONS

ZEYNEP ALKAN ALKAYA, HALIL İLKİMEN, CENGİZ YENİKAYA

Pyridinedicarboxylic acids are in the group of carboxylic acids which form a significant part of organic acids. It contains two carboxylic acids, four oxygen atoms and an electron donor nitrogen atom in the pyridine ring. 2,6-Pyridinedicarboxylic acid, known as an enzyme inhibitor, plant protective and food disinfectant in various processes, is a ligand water-soluble, commercially available, inexpensive and multidisciplinary with a variety of coordination states [1-4]. It also has many applications, including catalysis, biochemistry, drug, antitumor activity, magnetic material, effective anti-HIV agent and insulin-mimetic agent [5-9].

In this study, a novel proton transfer salt (1) have been prepared between 2-amino-6-sulfamoylbenzothiazole and 2,6-pyridinedicarboxylic acid. Six transition metal complexes of the salt have been synthesized (M= Fe, Co, Ni, Cu). The structures of metal complexes with single crystals have been characterized by means of single crystal X-ray diffraction, magnetic susceptibility and molar conductivity, TGA, FT-IR, UV-Vis techniques. The structures for amorphous complexes have been proposed by using the above techniques without X-ray diffraction. In addition, in vitro studies have been performed to determine the inhibition effects of synthesized compounds on human erythrocyte hCA I and hCA II isoenzymes. It has been observed that synthesized compounds have inhibited hydratase activities and the esterase activities of isoenzymes. Comparable inhibitory potential of the compounds with acetazolamide (AAZ) indicates that synthesized compounds can be tested in vivo studies.

Keywords: 2,6-Pyridinedicarboxylic acid, 2-Amino-6-sulfamoylbenzothiazole, Metal Complexes, Carbonic Anhydrase Inhibition, Proton Transfer Salt.

- [1] Douki, T., Setlow, B., ve Setlow, P., (2005), J Photochem, Photobiol. B Biol., 4, s.591-597.
- [2] Murakami, K., Tanemura, Y. ve Yoshino, M., (2003), , J Nutr. Biochem., 14, s.99-103.
- [3] Kazuhiro, Y., Noriko, Y., Tadayasu, F., (1994), European Patent Office, Patent EP0603165.
- [4] Burdock, G.A., (1996), Encyclopedia of Food and Color Additives, CRC Press, Boca Raton, FL.
- [5] Kirillova, M.V., Kirillov, A.M., Fatima, M. D., Silva, C.G., A. J. L., Pombeiro, (2008), Eur. J. Inorg. Chem., s.3423-3427.
- [6] Park, H., Lough, A.J., Kim, J.C., Jeong, M.H., Kang, Y.S., (2007), Inorg. Chim. Acta, 360 s.2819-2823.
- [7] Szorcsik, A., Nagy, L., Deak, A., Scopelliti, M., Fekete, Z.A., Csaszar, A., Pellerito, C., Pellerito, L., (2004), J. Organo. Chem., 689, 17, s.2762-2769.
- [8] Uçar, I., Bulut, A., Büyükgüngör, O., (2007), Journal of Physics and Chemistry of Solids, 68, s.2271- 2277.
- [9] Moghimi, A., Aghabozorg, H., Soleimannejad, J. ve Ramezanipour, F., (2005), Acta Cryst., E61, s.442-44

INTELLECTUAL PROPERTY PROTECTION FOR PLANT INNOVATION: FARMERS AS USER-INNOVATORS AND FARM-MADE SEED EXEMPTION

TUGBA GULES

Advancements in plant biotechnology now enable far more precise understanding of the genetic makeup of plant varieties, which also increases the opportunities for developing a wide array of technologies. However, in the absence of the legal system's checks and balances, there is no assurance that this enhanced potential will always be used for the benefit of the public at large. While this potential can be used for opening new opportunities in refined screening and reverse engineering methods to replicate the protected varieties, it can also add further pressure for more stringent legal protection. At the same time, it can be applied to developing technologies to bypass the legal protection measures, as seen in the development of genetic use restriction technologies (GURTs). One of the exemptions that set the Plant Variety Protection (PVP) system apart from the patent system is that the PVP system provides farmers the right to reproduce seed of a protected variety without the consent of the breeder. Since patent laws in general are formulated in a technology neutral way rather than in an industry specific context, no such exemption is provided to farmers. Thus, a patented variety cannot be saved for subsequent use. The self-replicating nature of plants presents additional unique challenges for the application of the patent exhaustion (or first sale) doctrine. In response to these challenges, a growing body of literature is developing the concept of participatory plant breeding which covers various forms of collaboration between farmers and plant breeders. Farmers do not possess the essential technology to develop their varieties into such stable and uniform varieties either. The consequences of these developments are gradually locking farmers out of the seed reproduction, and marginalizing their role as user-innovators. This paper takes a closer look at the existing intellectual property systems' checks and balances.

Keywords: Intellectual Property, Patents, Plant Variety Protection, Farmers' Right, UPOV

EFFECTS OF DIFFERENT SEED TREATMENTS ON GERMINATION CHARACTERISTICS AND YIELD OF LENTIL

AYKUT ŞENER, RUZIYE KARAMAN, MUHARREM KAYA, ESRA ÖZBEK

This research was carried out to determine the effects of different seed treatments on germination characteristics and grain yield of three lentil cultivars. Experiments (laboratory and field experiment) were carried out according to the split plots on randomized complete block experimental design with three replications. Hydropriming and osmopriming (osmotic solutions containing 20 ppm iron and 10 ppm molybdenum) were applied as seed application. In the field experiments, the seeds were inoculated with *Rhizobium leguminosarum* bacteria in all applications except for the control plots. Mean germination time and germination index observations were found in seed germination cabinets; number of days to emergence, field emergence rate, number of nodules and grain yield measurements were performed in field experiment. According to the results of the experiment, mean germination time was 1.86-2.26 days, germination index was 4.72-5.33, number of days to emergence was 14.22-16.89 days, field emergence rate was 60.11-84.78, number of nodule per plant was 4.0-22.22 and grain yield was 655.0-1012.6 kg ha⁻¹. In particular, osmopriming with the iron-containing solution has the highest averages, in terms of grain yield.

Keywords: Lentil, seed treatments, germination, yield

EFFECTS OF NANO SULFUR APPLICATIONS ON YIELD AND SOME PLANT CHARACTERISTICS OF FLINT CORN

AYKUT ŞENER, RUZIYE KARAMAN, MUHARREM KAYA

This study was carried out in order to determine the effects of Nano Sulfur applications on corn yield and some plant characteristics in experiment fields of Süleyman Demirel University Agricultural Research and Application Center in 2017. In the experiment; Karadeniz yıldızı flint corn cultivar was used as plant material. Nano-sulfur (particle size 20 nm) was supplied by New Systems Petrol Products Import and Export Manufacturing Company. Four different applications control (CN), seed coating (SC), application to soil (SA) and seed coating+leaf application (SC+LA) were examined. In the seed application, the solution containing 10% of the nano-sulfur (nano-S) at 1% of the seed weight was sprayed on the seeds with hand spray. In 2% SA and 1% application of vegetative parts nano-S solution was applied to the plots at the rate of 200 liters per hectare. The experiment was conducted to completely randomized block design with three replications. Average of applications were varied for plant height 178.80-207.07 cm, ear height 78.03-96.05 cm, 1000 grain weight 187.75-217.95 g, herbage yield 30849-45460 kg ha⁻¹, ear weight without husked 8060.3-14960.5 kg ha⁻¹ and grain yield 4027.9-8702.4 kg ha⁻¹ respectively. In particular, the highest values were obtained from nano-sulfur applied plots (seed coating+leaf application).

Keywords: nano sulfur, application, flint corn, yield

CHARACTERISATION IN TERMS OF MORPHOLOGICAL AND AGRONOMIC CHARACTERISTICS OF FENUGREEK GENOTYPES

**MUHAMMED BIYIKLI, EMRE BIÇAKÇI, İSA TELCİ, MEVLÜT TÜRK, CAHİT
BALABANLI, GÖKHAN GÜRBÜZER**

This study was carried out in order to morphologically characterize the fenugreek populations in Isparta (trial area of Süleyman Demirel University) on 2017. The fenugreek populations used as material in the study were obtained from the US Department of Agriculture's Genbank. Plant height, number of pods per plant, pod length, number of seed in pod and seed yield per plant were examined in total 35 populations. According to the obtained results; the plant height averages ranged from 11.67 cm to 34.67 cm, the average number of pods per plant ranged from 9.6 pods/plant to 53.6 pods/plant, pod length averages varies from 7.2 cm to 13.68 cm and the average number of seeds per pod ranged from 7.16 number/pod to 17.36 number/pod . When the seed yields per plant were examined, the highest values were obtained from populations 16, 37 and 44 (9.96 gr, 5.00 gr and 4.75 gr), respectively, while the lowest values were obtained from population number 41 with 0.37 gr.

Keywords: fenugreek, characterisation, ısparta, morphological, seed yield

DISTRIBUTION OF TOBACCO PRODUCTS WITH INTEGER LINEAR PROGRAMMING

ALTAY UĞUR GUL, FUNDA GENCLER, BERNA TURKEKUL

Manisa, Aydın and Muğla are located in the western part of Turkey has approximately three million residents inhabit in this large area. For this reason, distribution of tobacco products in the region is an important problem. In this study; the minimization of the distribution cost of tobacco products to the consumption centers has been exploited by using the integer linear programming model. For this purpose; the distances to 11 consumption centers were determined from İzmir, the total distribution costs for the distribution vehicles (X, Y and Z) at three different capacities were calculated and the demand quantities of the consumption centers were estimated. There are some restrictions on the number of vehicles: the total number of vehicles X, Y and Z is limited to 150, 100 and 50 respectively. The number of Z vehicles is limited to no more than 25% of the total of X and Y vehicles. The number of X vehicles is at least 25% of the number of Z vehicles. Also; it is possible that restrictions on the number of vehicles Y can be expanded. Considering the constraints on vehicle numbers, an integer linear programming model has been developed and solved in two different ways. Total distribution cost was obtained as 13882 TL in the first solution (M1) and 13719 TL in the second solution (M2). In the M1 solution, 80 pieces of vehicle X, 100 pieces of vehicle Y and 45 pieces of vehicle Z were made to be distributed. In the M2 solution, 11, 153 and 40 vehicles were distributed respectively.

Keywords: Tobacco products, distribution, integer linear programming, Manisa, Aydın, Muğla

TÜTÜN MAMÜLLERİNİN TAM SAYILI PROGRAMLAMA İLE DAĞITIMI

Manisa, Aydın ve Muğla Türkiye'nin batısında yer alan ve yaklaşık olarak üç milyon nüfusa sahip, oldukça büyük bir bölgedir. Bu nedenle, bölgede, tütün mamullerinin dağıtım problemleri önemli olmaktadır. Bu çalışmada; tam sayılı doğrusal programlama modelinden yararlanılarak, bu tüketim merkezlerine tütün mamulleri dağıtım maliyetinin minimizasyonu ele alınmıştır. Bu amaçla; İzmir'den 11 adet tüketim merkezine olan mesafeler belirlenmiş, üç farklı kapasitedeki dağıtım aracı (X, Y ve Z) için toplam dağıtım maliyetleri hesaplanmış ve tüketim merkezlerinin talep miktarları tahmin edilmiştir. Araç sayıları ile ilgili olarak ise bazı kısıtlamalar mevcuttur: X, Y ve Z araçlarının toplam sayısı, sırasıyla 150, 100 ve 50 adet ile sınırlıdır; Z aracı sayısı, X ve Y aracı toplamının en fazla %25'i ile sınırlıdır; X aracı sayısı, Z aracı sayısının en az %25'i kadardır. Ayrıca; Y aracı sayısı ile ilgili kısıtlamanın gevşetilmesi mümkündür. Araç sayıları ile ilgili bu kısıtlamalar da dikkate alınarak tam sayılı doğrusal modeli geliştirilmiş ve iki farklı şekilde çözülmüştür. Toplam dağıtım maliyeti, ilk çözümde (M1) 13882 TL ve ikinci çözümde (M2) ise 13719 TL olarak elde edilmiştir. M1 çözümünde X aracı ile 80, Y aracı ile 100 ve X aracı ile 45 adet dağıtım yapılması söz konusu olmuştur. M2 çözümünde ise, sırasıyla 11, 153 ve 40 adet araç ile dağıtım yapılması sonucuna ulaşılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Tütün mamulleri, dağıtım, tamsayı doğrusal programlama, Manisa, Aydın, Muğla

DETERMINATION OF FOREST FIRE MONITORING POINTS USING 0-1 INTEGER PROGRAMMING

ALTAY UĞUR GUL, FUNDA GENCLER, BERNA TURKEKUL

Preventing the occurrence and growth of forest fires or in other words to protect the forests from fire danger, there are a variety of precautions that must be taken in advance. The most important of these is the establishment of a network of surveillance and intervention. In order to prevent a fire from expanding and causing serious damage, it is necessary to identify the location of the fire and intervene quickly. For this purpose, forests are regularly monitored and controlled during the fire season in regions where there is a high risk of fire. Control and surveillance work is provided by building fire towers and clubs in certain areas of the forest, and circulating the teams (Baş, 1977). For this reason, some planning needs to be done beforehand in order to intervene in the fires in time. These; Fire Protection Plan, Fire Prevention Plan, Fire Extinguishing Plan (Mol, 1993). The most important issue in forest fire prevention plans is to determine the number and points of fire-fighting teams. In this study, the number of teams and how to determine the location of forest fires using 0-1 integer programming has been determined. For this reason, 20 points where the teams can be deployed are determined, and the distances between these points and transport times are determined. Later; two different models have been developed and solved. According to the results of these solutions; 3-6 locations where teams to intervene in fire can be deployed. 0-1

Keywords: Forest fire, forest fire monitoring, 0-1 integer programming, Manisa

TAM SAYILI PROGRAMLAMA İLE ORMAN YANGINLARI TAKİP YERLERİNİN BELİRLENMESİ

Orman yangınlarının çıkmasına ve meydana gelmesi halinde büyümesine engel olabilmek, başka bir ifadeyle ormanları yangın tehlikesine karşı koruyabilmek için önceden alınması gereken önlemler çok çeşitlidir. Bunlardan en önemlisi gözetleme ağının kurulmasıdır. Bir yangının genişlemesine ve büyük zararlar meydana getirmesine engel olabilmek için bu yangının çıkar çıkmaz görülmesi, yerinin saptanması ve hızlı bir şekilde müdahalesi gerekir. Bu amaçla yangın tehlikesinin fazla olduğu bölgelerde yangın mevsiminde ormanlar düzenli bir biçimde kontrol ve gözetim altında bulundurulur. Kontrol ve gözetim işi ormanın belirli bazı yerlerinde yangın kule ve kulübeleri inşa etmek, ekipler dolaştırmak suretiyle sağlanır (Baş, 1977). Bu nedenlerle yangınlarla savaşabilmek için önceden bazı planlamaların yapılması gerekir. Bunlar; Yangın Koruma Planı, Yangın Önleme Planı, Yangın Söndürme Planı (Mol, 1993). Orman yangını önleme planlamaları içerisinde en önemli husus, yangına müdahale edecek ekiplerin sayısının ve yerlerinin belirlenmesidir. Bu çalışmada, 0-1 tam sayılı programlama kullanılarak orman yangınlarının önlenmesi için ekip sayısının ve yerinin nasıl belirleneceği ortaya konmuştur. Bunun için, ekiplerin konuşlandırılabilceği 20 adet yer belirlenmiş, bu yerler arasındaki mesafeler ve ulaşım süreleri tespit edilmiştir. Daha sonra; iki farklı model geliştirilmiş ve çözülmüştür. Çözüm sonucunda; yangına müdahale edecek ekiplerin konuşlandırılabilceği 3-6 adet yer belirlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Orman yangınları, orman yangınları izleme, 0-1 integer programming, Manisa

A REVOLUTIONARY FEMINIST ATTITUDE IN DEMOCRATIZATION PROCESS OF FASHION: COCO CHANEL

PINAR TÜRKDEMİR

Yirminci yüzyıl, Dünya tarihinde siyasi, sosyal ve ekonomik alanlarda radikal değişimlerin yaşandığı bir dönem olmuştur. Sanayi Devrimi sonrası seri üretimin artmasıyla etki alanı genişleyen moda, sosyal yaşama yön veren en güçlü toplumsal dinamiklerden biri haline gelmiş ve toplumda var olan sınıfsal ayrımcılığa hizmet ettiği yönündeki algısını kökten değiştirecek olan bir demokratikleşme sürecine girmiştir. Gabrielle Coco Chanel, 1920'lerde kadın modasında yaptığı devrim niteliğindeki yeniliklerle modanın demokratikleşme sürecine öncülük etmiş ve döneme damgasını vurmuştur. İlk çağlardan beri korunma dürtüsüyle bedenlerini örtme gereği duyan insanlar için giyinmek, diğer bütün canlılardan farklı olarak temel bir ihtiyaç niteliğindedir. Ancak zamanla giyim kuşam unsurları toplumların karmaşıklaşan sosyolojik yapısı içerisinde sınıfsal ayırım nesnelere olarak kullanılmaya başlanmış; kişilerin sosyal statüleri, mensubu oldukları etnik köken, çalışma alanları, gelir düzeyleri, medeni halleri, inançları, cinsiyetleri, vb. niteliklerini ifade eden toplumsal normlara dönüşmüştür. Belirlenen bu normlar çerçevesinde var olan moda anlayışı, cinsiyetçi bir yaklaşımla giyimde kadın erkek farkını da kesin sınırlarla ayırmış ve kadının toplumsal yaşamdaki rolünü fonksiyon değil, estetik üzerine kurmuştur. Gabrielle Coco Chanel, erkek egemen toplum yapısında takındığı cesur, feminist tavrıyla kabul edilmesi imkansız olanı başarmış; dönemin moda anlayışındaki ayrımcılığa ve dayatmalara karşı çıkarak kadın giyiminde cinsiyet vurgusu yapmayı reddetmiştir. Tarih boyunca üzerlerine yüklenen güzel olma misyonu sebebi ile bedenlerini korselere ve krinolinlere hapseden kadınlara güzellik ve rahatlık arasında tercih yapmak zorunda olmadıkları sade bir şıklık anlayışı sunan tasarımcı, erkek giyiminin rahatlık, fonksiyonellik ve konfor özelliklerini kadın giyimine taşıyarak bir devri kapatmıştır. Tasarımlarında kadınlardan olmaları beklenen şekilci yaklaşımları göz ardı ederek günlük yaşamdaki ihtiyaçlarını ön planda tutan Chanel, 1920'li yıllarda günümüz kadın imajının temellerini atmış, toplumda yarattığı yeni modernite algısı, literatüre kazandırdığı kavramlar ve devrimci feminist manifestolarıyla moda tarihinin en cesur kadın tasarımcısı olarak adlandırılmıştır. Literatür taraması yöntemiyle hazırlanan bu çalışmada; yirminci yüzyılda toplumları etkisi altına alan yeni ideolojiler, değişen modernite kavramı ve sosyal yaşam normları neticesinde modanın içerisine girdiği demokratikleşme süreci ve bu sürece öncülük eden dönemin moda tasarımcısı Gabrielle Coco Chanel'in tabuları yıkan girişimleri ele alınacaktır. Bu bağlamda, Coco Chanel'in her biri ayrı bir manifesto niteliği taşıyan tasarımlarının altında yatan fikir ve inancın; kadınların modernleşme sürecine ve kadın imajının toplumsal algısına katkısı tartışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: 20. yy Moda Tarihi, Gabrielle Coco Chanel, Moda Devrimi, Modada Feminizm, Modada Demokratikleşme Hareketleri

The twentieth century has been a period of radical changes in the political, social and economic spheres of history. After the Industrial Revolution, the fashion has become one of the strongest social dynamics that guide the social life, has entered into a democratization process which will fundamentally change the perception that it serves for class discrimination in society. Gabrielle Coco Chanel initiated the democratization process of fashion with the revolutionary innovations in women's wear that she made in the 1920s. Unlike all other living things, dressing up is one of the basic necessities for the human beings who are in need to protect their bodies since the early ages. However, after the years, garments have begun to be used as classifying objects within the sophisticated sociological structure of the societies. This aim has turned to social norms in order to express the qualities of people such as social status, ethnic origin, working fields, income levels, marital status, beliefs, sex and etc. Within frame of these norms, the clothing rules had distinguished women and men in clothing with precise limits by a sexist approach and established the role of women on being aesthetics in social life. Gabrielle Coco Chanel, succeeded in the bold by her feminist attitude in a male-dominated society and refused to emphasize gender in women's clothing. She has provided a simple elegance look to the women who have been trapped their bodies in the corsairs and crinolines for years due to the beauty mission that has been uploaded by the society. Coco Chanel, has made a great reform by bringing the functionality and comfort features of men's clothing to the women's and she has provided beauty and comfort together. She has interested in women's real needs in social life by ignoring the formalist approaches while designing her clothes. In the 1920s, she laid the foundations of today's female image and she is called as the bravest female designer of fashion history with her revolutionary feminist manifestos and her efforts on creating a new modernity sense in society. This literature review study will handle the democratization process of fashion which has began by the influence of the new ideologies and the norms of social life in twentieth century. The mentioned subject will be dealt with the fashion designer Gabrielle Coco Chanel, who was the initiative and pioneer person of the democratization process of fashion. Her real ideas, beliefs and the manifests under her designs, will be discussed in the context of contributing the women's modernization process and the social perception of women's image in society.

Keywords: 20th Century Fashion History, Gabrielle Coco Chanel, Fashion Revolution, Feminism in Fashion, Democratization Movements in Fashion

EFFECTS OF PUTRESCINE TREATMENT ON FRUIT QUALITY OF SWEET CHERRY CV. 0900 ZIRAAT

**DERYA ERBAS, MEHMET ALI KOYUNCU, FUNDA OZUSOY, CEMILE EBRU
ONURSAL**

This research was carried out to determine the effect of putrescine treatment on the fruit quality of sweet cherry cv. 0900 Ziraat. Different doses (2.5, 5 and 7.5 mM) of putrescine, and Tween-20 (0.01 %) (as a surfactant) were sprayed on sweet cherry trees as well as distilled water with Tween-20 (control group) 3 weeks before commercial harvest. Sweet cherry fruit were harvested at optimal harvest maturity. Fruit weight (g), fruit diameter (mm), fruit length (mm), kernel weight (g), fruit flesh weight (g), fruit firmness (N), fruit skin color (L^* , a^* , b^*), soluble solid content (%), titratable acidity (%) and respiration rate ($\text{mL CO}_2 \text{ kg}^{-1} \text{ h}^{-1}$) were measured at the harvest time. All doses of putrescine treatments gave better results than control samples for investigated quality parameters. Generally, the doses of 2.5 and 5 mM putrescine positively affected the quality parameters. According to the results, the pre-harvest treatment of 2.5 mM putrescine can be tool for improving the quality of sweet cherry at harvest.

Keywords: Poliamines, Quality, *Prunus avium* L., Pre-harvest treatment

TÜRKİYE’DE FARKLI SEVİYELERDE SUNULAN Palyatif Bakım Hizmet Modellerinin Kansersiz Hastaya Bakım Veren Aile Üyeleri Açısından Değerlendirilmesi ve Maliyet-Etkililik Analizi

MELTEM SAYGILI, YUSUF ÇELİK

Kanser yalnızca hasta açısından değil, hastaya bakım veren aile üyeleri açısından da değerlendirilmesi gereken çok boyutlu bir hastalıktır. Kanser insidans oranlarındaki artış, kanser tedavisi ve palyatif bakım konularını kapsamlı bir şekilde ele almayı gerekli kılmıştır. Bu araştırma ile üç farklı alternatif palyatif bakım hizmet sunum modelinde hizmet alan kanser hastalarına bakım veren aile üyelerinin bakım yükleri ve memnuniyet düzeyleri açısından bir maliyet etkililik değerlendirmesi yapmak amaçlanmıştır. Türkiye’de kansersiz hastalar için palyatif bakım hizmetleri yaygın olarak üç farklı model ile sunulmaktadır: (a) kapsamlı palyatif bakım merkezi (KPBM), (b) hastanelerin genel hasta servisleri ve (c) evde sağlık hizmeti (ESH). Bu modeller hizmet alan hastalara bakım veren aile üyeleri açısından karşılaştırılmıştır. “Bakım verme yükü” ve “alınan hizmetten memnuniyet düzeyi” alternatif modellerin karşılaştırılmasında etkililik göstergesi olarak kullanılmıştır. Maliyetler açısından alternatif modellerin karşılaştırılmasında, hasta yakınları tarafından katlanılan dolaylı maliyetler (cepten harcamalar) incelenmiştir ve “İlave Maliyet Etkililik Oranları ve Ortalama Birim Maliyetler” kullanılmıştır. Araştırma, KPBM’de hizmet alan 59, kamu hastanesinde hizmet alan 45 ve evde sağlık hizmeti alan 40 toplamda 154 kanser tanılı hastaya bakım veren aile üyeleri ile Şubat 2015- Ağustos 2016 tarihleri arasında gerçekleştirilmiştir. Alternatifler, maliyet ve etkililik göstergeleri açısından hasta perspektifinden karşılaştırılmıştır. Bakım veren aile üyelerinin aldıkları hizmetten duydukları memnuniyet düzeyi en yüksek model, Kapsamlı Palyatif Bakım Merkezi Modeli olmuştur ($p<0,00$). Ailelerin bakım yükünün en yüksek olduğu model ise, Palyatif Bakım Merkezi Modeli olmuştur ancak palyatif bakım modelleri arasında aile bakım yükü açısından istatistiksel olarak anlamlı bir fark bulunamamıştır ($p>0,05$). Ancak “İlave Maliyet Etkililik Oranları ve Birim Maliyetler” karşılaştırıldığında ailelerin memnuniyet düzeyleri ve bakım yükleri açısından en maliyet-etkili model evde sağlık hizmetleri modeli olarak bulunmuştur. Palyatif bakım hizmetine ilişkin maliyet ve etkililik sonuçlarını anlamak kaynakların tahsisi kararlarında önemli bir yer tutmaktadır. Bu tür araştırmaların sağlık planlamasında ve sosyal güvenlik politikalarının oluşturulmasında görev alan sağlık yöneticilerine ve karar vericilere önemli kanıtlar sağlaması beklenmektedir.

Anahtar Kelimeler: Palyatif Bakım, Maliyet-Etkililik, BakımYükü, Bakım Veren Memnuniyeti, Kanser

HEMŞİRELERİN ÖRGÜTSEL SİNİZM ALGILARINI ETKİLEYEN FAKTÖRLER

ÖZGÜR UĞURLUOĞLU, ÖZLEM ÖZER, CUMA SONĐUR, MELTEM SAYGILI

Bu araştırmanın amacı, hemşirelerin örgütsel sinizm algılarını belirlemek ve bu algı düzeyinin çeşitli bireysel ve demografik özelliklere göre farklılık gösterip göstermediğini ortaya koymaktır. Araştırmanın evrenini Mersin’de bir kamu hastanesinde görevli 486 hemŐire oluşturmaktadır. Araştırmada kullanılan anket, 15-31 Ocak 2018 tarihleri arasında hemşirelere dađıtılmıŐ ve 215 kullanılabilir anket elde edilmiştir. Verilerin analizinde tanımlayıcı istatistikler, iki ortalama arasındaki farkın önemlilik testi ve tek yönlü varyans analizi (Anova) kullanılmıştır. Çalışmadan elde edilen bulgulara göre, örgütsel sinizm alt boyutlarına ilişkin en yüksek ortalamanın bilişsel sinizm alt boyutunda ve en düşük ortalamanın ise duyuşsal sinizm alt boyutunda olduğu belirlenmiştir. Ayrıca çalışmada, yaş ve toplam çalışma süresine göre örgütsel sinizmin tüm alt boyutlarında anlamlı farklılıklar tespit edilirken; medeni durum ve görev değişkenlerine göre hiçbir boyutta anlamlı bir farklılık tespit edilmemiştir.

Anahtar Kelimeler: Örgütsel sinizm, hemŐire, hastane

YEŞİL SOSYAL ÇALIŞMAYI TÜRKİYE İÇİN DÜŞÜNMEK

UMUT YANARDAĞ, MELEK YANARDAĞ

Sosyal çalışma mesleğine dair yapılmış en güncel küresel tanıma göre sosyal çalışma mesleği, sosyal değişim ve gelişimi, sosyal bütünleşmeyi, insanların özgürleşmesini ve güçlendirilmesini destekleyen akademik ve uygulamalı bir disiplindir. Sosyal adalet, insan hakları, kolektif sorumluluk ve farklılıklara saygı ilkeleri sosyal çalışma mesleğinin merkezindedir (IFSW, IASSW,2014).

Yukarıdaki tanım çerçevesinde, sosyal çalışmacılar, insanların güçlendirilmesi ve özgürleştirilmesinin sağlanması için çeşitli uygulama alanlarında çeşitli mesleki çalışmalar gerçekleştirmektedir. Gerçekleştirilen uygulamalar daha çok danışanın karşı karşıya kaldığı sorunlar veya danışanın mevcut ihtiyaçlarının giderilmesine yönelik olsa da, son dönemde sosyal çalışma akademisinde farklı sosyal sorun alanlarına yönelik mesleki uygulama alanları ve bu uygulama alanlarına dair yaklaşımlar da gündeme gelmektedir.

Bu yaklaşımlardan biri de “insanlar arasındaki karşılıklı bağımlılığa, fiziksel habitatları içindeki flora fauna ile insanların oluşturduğu ilişkiye dair sosyal organizasyonlara, gezegenin refahını zayıflatan sosyo-ekonomik ve fiziksel çevre krizleri ve kişiler arasındaki etkileşime odaklanan holistik mesleki sosyal çalışma uygulamasının bir formu” (Dominelli, 2012,s. 25) olan yeşil sosyal çalışma yaklaşımıdır.

Bu bildiri, yeşil sosyal çalışma yaklaşımı bağlamında, sosyal çalışmacıların çevre duyarlılığının Türkiye’de nasıl geliştirilebileceğini tartışmak amacıyla. Bu çerçevede önce yeşil sosyal çalışmaya dair kavramlar ve bu kavramlar ile sosyal çalışma mesleği arasında ilişki ortaya konulacak olup sosyal çalışmacıların rol ve işlevleri bu tartışma bağlamında tartışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Sosyal Çalışma, Yeşil Sosyal Çalışma, Çevre Sorunları, çevresel kalkınma, sürdürülebilir kalkınma

1. IFSW, & IASSW. (2014). Global Definition of Social Work. <http://ifsw.org> (Erişim Tarihi 10. 03. 2018)

2. Dominelli,L. (2012). Green Social Work. Cambridge: Polity Press

BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ (BT) İLE MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEME (MRG) CİHAZLARININ KULLANIM DÜZEYLERİNİN AVRUPA BİRLİĞİ ÜLKELERİ VE TÜRKİYE AÇISINDAN İNCELENMESİ

SEDA SÖNMEZ, GÜLNUR İLGÜN, GÜLSÜM ŞEYMA KOCA

Bilgisayarlı Tomografi (Bt) İle Manyetik Rezonans Görüntüleme (Mrg) Cihazlarının Kullanım Düzeylerinin Avrupa Birliği Ülkeleri Ve Türkiye Açısından İncelenmesi Son yıllarda sağlık hizmetlerinde kullanılan sağlık teknolojileri hem nitelik hem de nicelik açısından bir artış göstermektedir. Söz konusu artış ise hastalıkların teşhisinde, tedavisinde hem hastalara hem de hekimlere hız ve zaman kazandırmıştır. Ancak kullanılan sağlık teknolojilerinin sayısının artması sunulan sağlık hizmetinin kalitesini garantilememektedir. Bu nedenle sağlık teknolojilerinin kullanılmasında oldukça temkinli yaklaşılması ve gereksiz kullanımlardan kaçınılması gerekmektedir. Gereksiz kullanımların önüne geçilmesinde izlenebilecek olan yollarda bazıları ise kullanılan cihazların kullanım düzeylerinin, verimli kullanılıp kullanılmadıklarının, talebi karşılama yüzdesinin, bekleyen hasta sayısının ortaya konulmasıdır. Buradan hareketle bu çalışmada Türkiye'nin de aday ülke olduğu Avrupa Birliği (AB) üye ülkeler ile Türkiye'de görüntüleme amaçlı kullanılan bilgisayarlı tomografi (BT) ile manyetik rezonans görüntüleme (MRG) cihazlarının kullanım oranlarının ve cihaz başına kullanım paylarının hesaplanması amaçlanmıştır. Çalışmanın evrenini AB'ye üye olan 28 ülke ile Türkiye oluşturmaktadır. Ancak AB'ye üye olan 4 ülke (Malta, Danimarka, Yunanistan ve İtalya) veri kısıtı nedeniyle araştırmaya dahil edilememiştir. Bu nedenle araştırma toplam 25 ülke (24 AB ülkesi + Türkiye) üzerinde gerçekleştirilmiştir. Çalışma kapsamında hesaplamalarda kullanılacak olan değişkenler ise BT ve MRG'nin adet cinsinden sayıları, 100.000 kişiye düşen BT ve MRG sayıları ve her bir cihaz için toplam işlem sayılarıdır. Yapılan hesaplamalar sonucunda BT ve MRG kullanım oranlarının sırayla Türkiye için 20,87, 32,84 ve AB ortalamalarının ise 3,44, 2,92 olduğu bulunmuştur. Buna göre Türkiye'nin AB ülkelerinin ortalamasına göre BT kullanım oranının 6 kat (20,87/3,44); MRG açısından 11 kat (32,87/2,92) daha fazla olduğu hesaplanmıştır. Aynı şekilde BT cihaz başı kullanım payının Türkiye'de 1,4 (0,020/0,014) kat; MRG cihaz başı kullanım payının ise 2,8 (0,044/0,016) kat daha fazla tespit edilmiştir. Ayrıca incelenen ülkeler arasında en yüksek BT kullanım oranına sahip ülkenin Fransa (23,92), en düşük olan ülkenin Kıbrıs (0,19) olduğu; MRG açısından ise en yüksek ülkenin Türkiye (32,87), en düşük ülkenin Kıbrıs (0,02) olduğu saptanmıştır. Çalışmadan elde edilen sonuçların sağlık teknolojileri aracılığıyla sunulacak olan sağlık hizmetlerinin planlanmasında, cihaz sayılarının belirlenmesinde, cihazların verimli kullanımına ilişkin kararların alınmasında kanıta dayalı önemli bilgiler sunacağı düşünülmektedir.

Anahtar Kelimeler: Tıbbi cihazlar, BT, MRG, Kullanım oranı, cihaz başı kullanım payı, AB ülkeleri

TEKSTİL ALANINDA ÇALIŞAN 15 YAŞ ALTI GÖÇMEN ÇOCUKLARIN ÇALIŞMA VE YAŞAM KOŞULLARININ EKOLOJİK SİSTEM YAKLAŞIMI KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ; BAĞCILAR ÖRNEĞİ

AYLIN ARICI, TANER ARTAN, ÇAĞLA SALDUZ, GÜLCAN GÜZEL, MEHMET EMİN KÜSKÜN

Göç olgusunun yoksulluğu da beraberinde getirdiği ve çocuk işgücü mağdurlarında artışa neden olduğu bilinen bir gerçektir. İLO 2017 verilerine göre Dünya’da 152 bin çocuk mağdur bulunmaktadır. Bu çocuklar yasal çerçevesi belirlenmiş işgücü koşullarının dışında, sağlıksız ortamlarda, düşük ücretlerle çalıştırılmakta, insanlık onuruna zarar verici davranışlara maruz kalmaktadır. Bu araştırma İstanbul’da yürütülmüş olup, araştırma bölgesi olarak Bağcılar semti tercih edilmiştir. Bunun nedeni Bağcılar Bölgesinin İSO verilerine göre tekstil firmalarının en yoğun olduğu (386) semt olmasıdır (Erol ve ark, 2017: 18). Araştırmada nitel araştırma yöntemlerinden derinlemesine görüşme tekniği kullanılmıştır. Araştırma örneklemini ise kartopu yöntemi ile belirlenmiştir. Araştırma süresince 29 bireysel, 1 odak grubu görüşmesi yapılmıştır. Araştırmanın amacı tekstil sektöründe çalışan göçmen çocuk işçilerin demografik durumlarını, yaşadıkları sorunları ortaya koymak, hak ihlallerini ve uygulama farklılıklarını sosyal hizmet perspektifinden ele almak, mevcut duruma ilişkin çözüm önerileri geliştirmektir. Araştırmanın bu alandaki sorunlara dikkat çekmesi, mağduriyetlerin önlenmesi noktasında alana katkı sağlaması beklenmektedir. Araştırma sonuçlarına göre çocuk işçilerin çalışma sürelerinin çok uzun olduğu (haftalık 60 saat ve üzeri), kötü beslendikleri, çalışma koşullarından dolayı sağlık problemleri yaşadıkları belirlenmiştir. Ayrıca katılımcıların önemli bir kısmı işyeri sahipleri tarafından (tokat, sopayla vurma, makas atma, kafaya vurma, küfür vb) şiddete maruz kaldıklarını bildirmişlerdir. Katılımcılar mutsuz ve gelecekte umutsuz olduklarını ifade etmişlerdir.

Anahtar Kelimeler: çocuk işçiliği, göç, sosyal hizmet, tekstil işçileri

It is a fact that the phenomenon of migration is accompanied by poverty and has caused an increase in child labor victims. According to ILO 2017 data, there are 152,000 child victims in the world. These children are employed in low-wage, unhealthy settings outside of the legal framework specified in labor conditions, and are exposed to harmful behavior to human dignity. This research was carried out in Bağcılar/İstanbul. Bağcılar district was chosen specifically since according to ISO data, it is the most concentrated district in terms of textile firms (Erol et al., 2017: 18). In-depth interviewing technique was used within qualitative research methods. The research sample was determined by snowball method. During the research, 29 individuals and 1 focus group interviews were conducted. The purpose of the research is to reveal the demographic features of the migrant children workers working in the textile sector, to discover the problems they are experiencing, to approach the violations of rights and the differences of implementation from the social work perspective and to develop solutions for the current situation. It is expected that the research will draw attention to the problems in this field and contribute to the policies that need to be developed. According to the results of the research, it has been determined that the working hours of the children workers are very long (60 hours and over per week), they have inadequate nutrition and health problems due to working conditions. In addition, a significant number of participants reported that they were subjected to

violence by business owners (slap, strike, throwing scissors, hitting head, swearing, etc.). Participants also expressed their unhappiness and hopelessness in the future.

Keywords: child labor, migration, social work, textile workers

İSTANBUL'DAKİ SURİYE'Lİ GÖÇMENLERİN MEKANSAL OLARAK YOĞUNLAŞTIĞI ALANLARIN BELEDİYE HİZMETLERİ TEMELİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ

CEREN AĞIN, TANER ARTAN, AYLIN ARICI, HILAL ARICI

Göç, insanların belirli zamanda bir yerden başka bir yere geçmesi olarak tanımlansa da aslında göç hareketleri belirli neden ve sonuçlara göre şekillenen bir olgu olmaktadır (İçduygu & Sirkeci, 1999). Göç hareketlerinin kent dokusunun değişmesi, kentteki kimlik dönüşümü, göç edenler ile kentlilerin yaşadığı iletişim değişikliği, kentlerin köy ya da köy grupları haline gelmesi, kişi başına düşen yatırım, altyapı ve sosyal donatı üzerinde etkileri bulunmaktadır (Güreşçi, 2010).

İç göç kentleşmede önemli role sahip bir olgu iken, son zamanlarda komşu ülkelerdeki savaşın etkisi ile ülkemizde dış göç oranının arttığı görülmekte ve dış göçün kentlerin yapısını büyük ölçüde değiştirdiği söylenebilmektedir. 2011 yılında başlayan savaşın etkilerinin 2012 yılında daha da artmasıyla göçmenlere koruma ve sığınma hakkı sağlayan 2013 tarihli 6458 sayılı Yabancılar ve Uluslararası Koruma Kanunu ve 2014 tarihli Geçici Koruma Yönetmeliği çıkarılmıştır. Bu değişiklik dış göçün artarak devam etmesine neden olmuştur.

2016 yılı sonunda Türkiye'de bulunan kayıtlı Suriyeli göçmen sayısının illere göre dağılımları incelendiğinde İstanbul'un ilk sırada geldiği görülmektedir (Göç Politika ve Projeleri Dairesi Başkanlığı, 2017). Bu araştırmanın amacı İstanbul ilinde Suriyeli göçmenlerin yoğunlaştığı alanların belediye hizmetleri temelinde incelenmesi ve bu

Hizmetlerin mekânsal olgular ve göç hareketleri bağlamında değerlendirilmesidir. Araştırmanın bir diğer amacı da yerel yönetimlerin göçmenlerin mekan seçiminde etkili olup olmadığını analiz edebilmektir. Bu amaçlar doğrultusunda literatür bilgilerinden, yıllık faaliyet raporlarından ve seçili semtlerin internet adreslerinden yararlanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Göç, Sosyal Hizmet, Belediye, Yerel Yönetimler

EVALUATION OF THE MUNICIPAL SERVICES WHERE SYRIAN MIGRANTS MOSTLY RESIDE IN İSTANBUL

Migration is defined as the movement of people from one place to another at a certain time, but in fact it is a phenomenon that is shaped by specific causes and consequences (İçduygu & Sirkeci, 1999). Changes in the urban texture, the transformation of identity in the city, the change of communication that the immigrants and local people have, the transformation of cities into rural or rural groups, the per capita investment, infrastructure and social facilities are some of the effects of migration movements (Güreşçi, 2010).

While internal migration is a phenomenon that plays an important role in urbanization, it has been observed recently that the rate of external migration in our country is increasing due to the effect of war in neighboring countries and it has been said that the structure of outer migration cities has changed to a great extent The effects of the war that started in 2011 got more dense in 2012 has lead to adopt the Law 6458: Foreigners and International Protection as well as the Temporary Protection Regulation dated in 2014.

According to records completed in 2016, the provincial distribution registered Syrian refugees is most dense in Istanbul, Turkey (Migration Policy and Projects Department, 2017). The aim of this research is to evaluate the local services delivered to Syrian immigrants residing in Istanbul province. Another aim of the research is to analyze whether the local governments are effective in immigrants choice of residing.

Keywords: Migration, Social Work, Local Government.

MÜLTECI İŞÇİ ÇOCUKLARIN “BİR AİLE ÇİZ” TESTİ İLE AİLE İŞLEVLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

REYHAN SAYDAM, TANER ARTAN, AYLIN ARICI, ÇAĞLA SALDUZ, GÜLCAN GÜZEL

Bu çalışma İstanbul ili Bağcılar ilçesinde yaşayan, tekstil atölyelerinde çalışan 8 - 15 yaş arası mülteci çocuklara uygulanan Bir Aile Çiz Testi sonuçlarını kapsamaktadır. Aile çizimleri mülteci çocukların yaşadığı mahallede yürütülen “Tekstil Alanında Çalışan 15 Yaş Altı Göçmen Çocukların Çalışma ve Yaşam Koşullarının Ekolojik Sistem Yaklaşımı Kapsamında Değerlendirilmesi; Bağcılar Örneği” araştırması sırasında çocuklarla yapılan bireysel görüşmeler sırasında elde edilmiştir. Çocuklarla yapılan bireysel görüşmelerde araştırmacılar tarafından mülteci çocuklardan “bir aile resmi çizmeleri” istenmiştir. Projektif test tekniklerinden biri olan “Bir Aile Çiz Testi”, bireyin ailesi ile yaşadığı farkında olmadığı çatışmalar, dürtüler, bilinçdışı süreçleri ve aile işlevleri hakkında bilgi edinilmesine olanak sağlamaktadır. Türkiye’ye mülteci olarak gelip, tekstil atölyelerinde çalışmak durumunda kalan çocuklar tarafından yapılan aile çizimleri yorumlandığında çocukların kendileri ve aile bireylerinin dürtü kontrolü, duygusal paylaşımı ve aile işlevlerine yönelik önemli bulgular elde edilmiştir. Aile çizimlerinde öne çıkan en önemli bulgu; aile içinde rol dağılımına bağlı olarak yaşanan sınır problemi olduğu gözlenmiştir. Çizilen aile resminlerinde hiyerarşik ayrım olmadığı gözlenmiş olup, bütün aile bireyleri aynı büyüklükte çizilmişlerdir. Çizimlerde anne-babanın koruyucu, beslenme, barınma gibi ailenin temel yaşam ihtiyaçlarını karşılayan görevlerini yerine getiremediği görülmüş olup, anne-babayı kendileri ile aynı büyüklükte, hatta bazen kendilerinden daha küçük ve silik olarak resmetmişlerdir. Yaşları gereği, beslenme ve barınma gibi birincil yaşam ihtiyaçlarının anne-babaları tarafından karşılanıp, kendilerinin eğitim almak için okula gitmeleri gereken bu çocuklar temel yaşam ihtiyaçlarını karşılamak için anne-babaları ile aynı rolü üstlenmekte ve çok erken yaşta çalışmak durumunda kalmaktadırlar. Bu durum onların özellikle aile içi rol dağılımında kendilerini anne-babaları ile eşit statüde algılamalarına yol açmakta olup, çocuklar anne-babalarının koruyucu, kollayıcı ve bakım veren işlevlerini yerine getiremediklerini yaşantılamaktadır. Bu çalışma mülteci işçi çocukların ebeveyn algıları, aile işlevleri, dürtü kontrolleri konusunda klinik açıdan değerli bilgiler sunmakta olup, kendilerine verilecek olan tedavi ve sosyal destek açısından önemli katkılar sağlayacağı düşünülmektedir.

Anahtar Kelimeler: Mülteci işçi çocuklar, Bir Aile Çiz Testi, Aile işlevleri

This study covers the results of the Family Drawing Test applied to refugee children aged between 8 and 15 working in textile workplace living in the Bağcılar district of Istanbul province. Family drawings were obtained in the context of "Evaluation of Working and Living Conditions of Immigrant Children Under 15 Years of Age Working in the Field of Textile in the Scope of Ecological System Approach; Bağcılar Example " with children in the neighborhood where refugee families live. The children were asked to "draw a family picture" during the individual interviews. "Draw A Family Test, a projective test enables the clinician/social worker to learn about conflicts, dysfunctions, unconscious processes and family functions of the individual. Interpretation of children's family drawings indicated problems in impulse control, emotional sharing and family functions of children and also of their family members. The most important findings were boundary problems that related to conflicted role distribution within

the family members. There were no/weak hierarchical distinctions. Concerning the drawings, the parents were found unable to fulfill their childrens' basic life needs such as protection, nutrition, and shelter for the family. The children drew the parents the same size as themselves, sometimes even smaller and faded than themselves. These school-age children are pushed into the same role as their parents and have to work at a very early age in order to survive and fulfill their own and their families' basic life needs. This leads them to perceive themselves as having the equal status with their parents, especially in the role distribution within the family; they experience that their parents do not fulfill their protective and caring functions. This study provides clinically valuable information on parental perceptions, family functioning, and impulse control of refugee working children. The Draw A Family Test also provides significant contributions in terms of treatment and social support to be provided to these 'unlucky' and 'unhappy' outgrown children.

Keywords: Working refugee children, Draw A Family Test, Family functions

FROM SOLIDARITY TO ANTAGONISM: PERCEPTION OF REFUGEE ISSUE AMONGST HIGHER EDUCATION STUDENTS- THE CASE OF KOCAELI

GÜL CEYLAN TOK; ITIR ALADAĞ GÖRENTAŞ, SELEN AVCI

As a result of sharing a 911 km land border with Syria and open border policy toward refugees, Turkey is now the world's largest recipient of refugees. According to European Commission the number of refugees reached over 3.2 million, 90 percent of whom lives outside the camp settings. In a very short period of time, Syrian neighborhoods have emerged not only in border regions but also in Istanbul such as the 'Kucuk Suriye' meaning 'Little Syria' in Fatih district. Although there are few studies on Syrian perceptions in Turkey, Turkish society's perception of Syrians is understudied in the literature. According to a survey conducted by an NGO, 84 percent of respondents said that they were worried by refugees coming from Syria and 73 percent replied that the existing refugees should be asked to go back home. This study aims to study Turkish university students' perceptions of Syrians by conducting surveys and in-depth interviews with university students at Kocaeli University. Though individuals with higher education might be expected to be less biased and to act with solidarity with the people in need, reflections of the humanitarian crisis in host communities is often surprising. By conducting research that involves quantitative methods such as surveys and qualitative approaches like in-depth interviews this study aims to identify in breadth and depth of understanding about the Turkish university students' perceptions and attitudes towards Syrians living in Turkey. In this paper, the intention is to examine the how students' perceptions on the subject are shaped by their source of information on Syrian crisis and whether their personal features such as gender, family background or home city do have an impact on their perception. The reliability and validity of collected data is determined by using reliability analysis and factor analysis. Afterwards, the relationship between variables are examined by using multi regression analysis.

Keywords: refugee crisis, public opinion, multi regression analysis

EUROPEAN CONSENSUS V. EUROPEAN PUBLIC ORDER: SHOULD FUNDAMENTAL RIGHTS DIFFER FROM ONE STATE ANOTHER?

İTİR ALADAĞ GÖRENTAŞ

The European Court of Human Rights (ECtHR, the Court) has strongly stated that the European Convention on Human Rights (ECHR, the Convention) is a “constitutional instrument of European public order” in ruling of several cases before it and consequently the Court has a supervisory role to monitor whether Contracting States are complying with this unique constitutional system or not. Unfortunately, the Court has not yet describe the meaning or features of the European public order. Does it refer to have common standard values and live up to them, or, live together with different understanding of rights and just to maintain minimum standards and leaving rest to the Contracting Parties? As the Court having 47 States as members under its jurisdiction, implementation and application of fundamental rights in a uniform pattern become an issue from time to time. ECtHR using the margin of appreciation as a consensus mechanism gives States a certain sphere for discretion to override different interpretations of fundamental rights in the Convention and Additional Protocols. “The margin of appreciation doctrine” refers to The European Court of Human Rights’ granting opportunity to Contracting States to strike a balance between the public good and the interests of the individuals. In other words, with the application of margin of appreciation doctrine the Court gives permission to States to limit some rights when their public policy is at stake. Unfortunately, the Court is facing harsh criticism applying the doctrine to especially cases concerning the violation of Article 9- freedom of thought, conscience and religion and Article 10- freedom of expression, since it seems to lack standards in application. Since European public order should be built upon democracy, rule of law and equality in human rights, allowing the different interpretations of rights makes this ideal impossible to accomplish. In this paper, the European Court of Human Rights’ granting discretion States under the doctrine of margin of appreciation will be addressed as an obstacle to the architecture of European public order. The employment of the doctrine, inevitably makes some States more “independent” on the interpretation of fundamental rights. More importantly, some rights seem more “expendable” for the sake of the public good or the public interest. This study also intends to reveal which fundamental rights are mostly subject to margin of appreciation doctrine and casual connections behind it.

Keywords: human rights, European public order, margin of appreciation

Bu çalışma yazarın Akademik İncelemeler Dergisi'nn 2016 Yıl Cilt 11 Sayı 2 s. 197- 216 künyesi ile basılan "The Effects of Margin of Appreciation Doctrine on the European Court of Human Rights: Upholding Public Morality over Fundamental Rights" başlıklı makalesinin güncellenmiş ve genişletilmiş halidir.

EGEMENLİĞİN SARKACI: KUVVETLER AYRILIĞINDAN KUVVETLER BİRLİĞİNE SIYASAL DENETİM

ÖZGE ÇELİK RUSSELL, ELİF BALAM SIZAN, ÖZHAN DEĞİRMENCİOĞLU

Egemenliğin yasama, yürütme ve yargı erkleri arasındaki paylaşımını ve kullanımını düzenleyen güçler ayrılığının kurumsallaştırılması siyasal sistem türleri ve yönetim biçimlerine göre farklılıklar gösterir. Bu farklılıkların izlenebildiği temel kaynak anayasal metinlerdir. Bu çalışma yasama ve yürütme erkleri arasındaki ilişkinin temel bir boyutu olan yasamanın yürütme üzerindeki denetimini ülke uygulamaları üzerinden karşılaştırmalı olarak incelemektedir. Bu çerçevede başkanlık, yarı-başkanlık ve parlamenter sistemlere ve üniter ve federal yönetim biçimlerine göre siyasal denetimin nasıl kurumsallaştığı ve işlerlik kazandığı sınıflandırılarak uygulanan siyasal denetim yöntemlerinin sadece siyasal sistem ve yönetim biçimi boyutlarına paralel olarak farklılaşp farklılaşmadığı sorusuna yanıt aranmaktadır. Bu çalışmanın amacı siyasal denetim yöntemlerinin yürütme üzerindeki bağlayıcılıklarının siyasal sistem veya yönetim biçimi farklılıklarına rağmen benzeştiği durumların tespit edilmesidir. Bu durumların varlığı siyasal denetim yöntemlerinin etkinliği üzerinde yumuşak veya katı erkler ayrılığı uygulamalarının ne dereceye kadar belirleyici olduğunun somut uygulamalar üzerinden tartışılmasını sağlayacaktır.

Anahtar Kelimeler: siyasal denetim, kuvvetler ayrılığı, başkanlık, yarı-başkanlık, parlamenter

CITIZEN SUPPORT FOR USE OF REFERENDUMS IN TURKEY: PARTICIPATORY TENDENCIES OR DISAFFECTION?

ÖZGE ÇELİK RUSSELL, ŞENAY AÇIKGÖZ

This paper explores factors associated with unconventional political participation in Turkey using ISSP Citizenship Module 2014 data. Because we suspect that there is an endogenous relationship between trust in government and participation in unconventional political activities; and participation in associational life is an important factor that can influence levels of both trust in government and participation in unconventional political behavior, we use a simultaneous equation system modelling the potential endogenous relationship between trust in government and participation in unconventional political activity. In both equations in the simultaneous equation model we include membership in associations as an independent variable and we control for education, income and age. Our preliminary results show that membership in associational life is significantly and negatively associated with both trust in government and participation in unconventional political activities. Those who have high levels of trust in government are unlikely to participate in unconventional political activities and those who participate in unconventional political action are unlikely to have high levels of trust in government. Thus, our findings suggest that participation in associational life does not provide a meaningful medium for political mobilization facilitating unconventional political activities nor trust in government has a mediating effect on this relationship.

Keywords: Unconventional political participation, trust in government, associational life, Turkey

SOME REFLECTIONS ON AL-MĀWARDĪ'S IDEAS RELATED EDUCATION

ALI KÜRŞAT TURGUT

Some Reflections on al-Māwardī's Ideas Related Education Al-Māwardī is one of prominent Muslim thinkers who lived in the eleventh century in both Abbāsīd and Shīite Buwaihids' times. He completed his all process of education in Başrah. Al-Māwardī educated himself particularly in Islāmic law and serviced successfully as a judge in many cities. He was not only a judge but also an outstanding author. Among his most known books, al-Aḥkām al-Sultāniyyah has a distinguished place. It is considered as one of first academic essays on politics and administration of state in Islamic history. There are many works which tackled his political ideas or theories. Besides his works about politics there is also an important book related to Islāmic ethics titled Adab al-Dunya wa al-Dīn. In this study, we will deal with al- Māwardī's reflections on philosophy of education such as methods in learning and preserving knowledge and relationship between teacher and student and so on by centralizing this book. Unfortunately, there are few works about his opinions related to education if any. I will firstly to describe al-Māwardī's opinions about the issues mentioned above and make a comparison with some points of contemporary classical religious education.

Keywords: al-Māwardī, education, teacher, student

EVALUATE OF FACTORS AFFECTING UNIVERSITY STUDENTS' CHOICE OF ELECTIVE COURSE WITH ANALYTICAL NETWORK PROCESS

YILDIZ ŞAHİN, SELEN AVCI, RÜMEYSA DUYYMAÇ

Evaluate of Factors Affecting University Students' Choice of Elective Course with Analytical Network Process Students in university education; besides the compulsory courses, they have to be successful in the elective courses that they choose according to their interests. The students take into consideration many criterias in the course selection. The fact that some courses are preferred by students more than others, this process makes it difficult for both students and faculty members. In such real-world problems, decision-makers often encounter multiple, conflicting criteria. In decision problems, Multi Criteria Decision Making (MCDM) methods have been developed to assist in making the right decision. In this study, the factors that are effective in choosing the elective course for the students and the importance ratios of these factors have been investigated by the Analytic Network Process (ANP) method of the MCDM methods. ANP is a suitable method for this problem because it considers the relationship between decision criteria and removes the necessity of modeling by adhering to a single direction in the decision problem. Five alternative courses were assessed according to 5 criteria and 14 sub-criteria, which are "success factor", "future anxiety", "quality education", "area of interest" and "human-time factor". The results of the questionnaire applied to the 4th grade students of Kocaeli University Industrial Engineering Department and the results determined by the Super Decision package program were interpreted and various suggestions were made.

Keywords: analytic network process, elective course choice, multi-criteria decision making

ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN SEÇİMLİK DERS TERCİH ETMESİNDE ETKİLİ OLAN FAKTÖRLERİN ANALİTİK AĞ PROSESİ İLE İNCELENMESİ

Üniversite eğitiminde öğrenciler; zorunlu derslerin yanında, kendi ilgi alanlarına göre tercih ettikleri seçmeli derslerden de başarılı olmak durumundadır. Öğrenciler ders seçiminde birçok kriteri göz önünde bulundurmakta ve özellikle bazı derslerin diğerlerine göre daha çok tercih edilmek istenmesi bu süreci gerek öğrenciler gerek öğretim üyeleri açısından zorlaştırmaktadır. Gerçek dünyaya ait bu gibi problemlerde, karar vericiler genellikle birden fazla ve birbiriyle çelişen kriterler ile karşı karşıya kalmaktadır. Karar problemlerinde, en doğru kararın verilmesine yardımcı olmak için Çok Kriterli Karar Verme (ÇKKV) yöntemleri geliştirilmiştir. Bu çalışmada, öğrencilerin seçimli ders tercih etmesinde etkili olan faktörler ve bu faktörlerin önem dereceleri ÇKKV yöntemlerinden Analitik Ağ Süreci (ANP) yöntemiyle araştırılmıştır. ANP, karar kriterleri arasındaki ilişkileri göz önüne alan ve karar probleminde tek bir yöne bağlı kalarak modelleme zorunluluğunu ortadan kaldıran bir yöntem olduğundan bu probleme uygun yöntem olarak belirlenmiştir. "Başarı faktörü", "gelecek kaygısı", "kaliteli eğitim", "ilgi alanı" ve "insan-zaman faktörü" olarak belirlenen 5 kriter ve 14 alt kriter gereği, 5 alternatif ders değerlendirilmiştir. Kocaeli Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü 4. Sınıf öğrencilerine uygulanan anketler ve Super Decision paket programı ile belirlenen sonuçlar yorumlanarak, çeşitli öneriler getirilmiştir.

Anahtar Kelimeler: analitik ağ prosesi, çok kriterli karar verme, seçmeli ders seçimi

DETERMINATION OF DEMAND ESTIMATION METHODS BY VALUES AND VARIABILITY MEASURES FOR STOCK ITEMS IN A CLEANING PAPER COMPANY

SELEN AVCI, ÇAĞIN KARABIÇAK, GÜLŞEN AKMAN, ZERRİN ALADAĞ

In today's competitive environment, businesses can maintain and improve their market situation by analyzing customers' behavior and making accurate estimates of their future behavior. In an increasingly competitive environment, businesses that can predict the movements of the products on the market will be able to continue their assets. Demand forecasting is the estimation of the amount of goods and services consumers will demand in the future and many analytical methods have been developed for this purpose. In this study, first, the inventory items of a company operating in the cleaning paper sector in Turkey was ranked according to the significance with ABC analysis then, it was classified by demand variability with XYZ analysis and clustered by integration of ABC analysis and XYZ analysis. Then move from the past sales data of the company; demand forecast for each inventory item has been made. "Trend Analysis", "Moving Average", "Single and Double Exponential Smoothing", and "Additive and Multiplicative Decomposition" methods are applied among demand forecasting methods. For each estimate, error calculation is performed using MAPE (Mean Absolute Percentage Error), MAD (Mean Absolute Deviation) and MSD (Mean Square Error). Based on error calculations, the most appropriate estimation method has been determined. Demand forecasting method is interpreted according to the error performance of the from AX group products with low variability and high inventory value to CZ group products with high variability and low inventory value.

Keywords: ABC analysis, demand forecasting, XYZ analysis

Günümüz koşullarında işletmelerin piyasadaki durumlarını koruyup geliştirebilmeleri, müşterilerinin davranışlarını analiz ederek gelecekteki davranışlarına dair doğru tahminler yapabilmeleriyle mümkündür. Artan rekabet ortamında, ürünlerin piyasadaki hareketlerini öngörebilen işletmeler varlıklarını devam ettirebilecektir. Talep tahmini, tüketicilerin gelecekte ne miktarda mal ve hizmet talep edeceklerinin kestirilmesidir ve bu amaçla birçok analiz yöntemi geliştirilmiştir. Bu çalışmada, Türkiye’de temizlik kağıdı sektöründe faaliyet gösteren bir firmanın stok kalemleri önce ABC analizi ile önem derecesine göre, daha sonra ise XYZ analizi ile talep değişkenliğine göre sınıflandırılmış ve ABC analizi ile XYZ analizinin entegrasyonu yapılarak kümeleneştir. Daha sonra firmanın geçmiş satış verilerinden hareketle; her stok kalemine talep tahmin yöntemlerinden “Trend Analizi”, “Hareketli Ortalama”, “Tek ve Çift Üstel Düzgünleştirme”, “Toplamsal ve Çarpımsal Ayrıştırma” uygulanmış ve MAPE (Ortalama Mutlak Yüzde Hata), MAD (Ortalama Mutlak Sapma) ve MSD (Ortalama Hata Kare) değerleri ile hata hesabı yapılmıştır. Hata hesaplarından yola çıkılarak en uygun tahmin yöntemi belirlenmiş ve değişkenliği az-değeri yüksek AX grubu ürünlerden değişkenliği yüksek-değeri az CZ grubu ürünlere doğru gidildikçe, talep tahmin yöntemi başarısı; hata performansları(MAPE,MAD,MSD) baz alınarak yorumlanmıştır.

Anahtar Kelimeler: ABC analizi, talep tahmini, XYZ analizi

APPLICATION OF STATISTICAL PROCESS CONTROL FOR SALES DATA AND IMPACT ON SAFETY STOCKS

ÇAĞIN KARABIÇAK, SELEN AVCI, GÜLŞEN AKMAN, ZERRİN ALADAĞ

Statistical Process Control (SPC) is a method developed to ensure that production activities comply with predetermined specifications and to prevent large quantities of non-standard production. Control Charts are one of the most used methods in SPC, and changes in the production process are being prepared to assist in research and understanding. In this study, according to the basic principles of SPC, the sales data of 24 product items a company operating in the cleaning paper sector of are analyzed. Product based; it is aimed to measure the effect of lower and upper control limits on safety stocks. Considering the data distributions; the products were classified by XYZ analysis and it is adapted to control charts which prepared to identify non-specification production activities in the literature and to increase data reliability in the study. The lower and upper control limits are treated in two different ways to provide 95.45% and 99.73% confidence. For both cases, the data stay out of the specification limits have been eliminated separately and then the statistical analyzes have been re-done. These results are interpreted in terms of safety stock levels by examining which specification limit is better for each product item.

Keywords: control charts, safety stock, statistical process control, XYZ analysis

İstatistiksel Proses Kontrol (İPK), üretim faaliyetlerinin önceden belirlenen spesifikasyonlara uygun olmasını sağlamak ve standart dışı üretimi büyük ölçüde önlemek amacıyla geliştirilmiş bir yöntemdir. İPK'da en fazla kullanılan yöntemlerden biri olan Kontrol Grafikleri, üretim prosesindeki değişimleri araştırma ve anlamaya yardımcı olmak amacıyla hazırlanmaktadır. Bu çalışmada, İPK temel prensipleri çerçevesinde; Türkiye'de temizlik kağıdı sektöründe faaliyet gösteren bir firmanın 24 ürün kalemine ait satış verileri incelenmektedir. Ürün bazında; alt ve üst kontrol limitlerinin emniyet stoklarındaki etkisini ölçmek hedeflenmektedir. Veri dağılımlarından hareketle; ürünler XYZ analizi ile sınıflandırılmış, literatürde genellikle spesifikasyon dışı üretim faaliyetlerini tespit etmek için hazırlanan kontrol grafiklerine uyarlanmış ve veri güvenilirliğini arttırmak üzere kullanılmıştır. Alt ve üst kontrol limitleri %95,45 ve %99,73 güven sağlamak üzere iki farklı şekilde ele alınmıştır. Her iki durum için, spesifikasyon limitlerinin dışında kalan veriler ayrı ayrı elenerek, istatistiksel analizler yeniden yapılmış ve her bir ürün kaleminde hangi spesifikasyon limitinin daha iyi sonuç verdiği nedenleriyle incelenerek, bu sonuçlar emniyet stok seviyeleri açısından yorumlanmıştır.

Anahtar Kelimeler: emniyet stoku, istatistiksel proses kontrol, kontrol grafikleri, XYZ analizi

IMPORTATION IMPLEMENTATION AT A COMPANY OPERATING IN LOGISTICS INDUSTRY

ELIF GÜLEN, SELAN AVCI, ATAKAN ALKAN, ZERRİN ALADAĞ

In today's global competitive environment, businesses are increasingly serving more demanding buyers. Whether the customer is an individual consumer or another manufacturer / vendor, businesses need to meet customers' requirements for good quality, low price and short delivery times so as to make/maintain the differences. From this point of view, the emphasis has been placed on lean logistics, which was developed within the frame of ultimate principles of lean manufacturing, together with its results based on achievement of the same with this study. As is known, a whole of system and techniques that aim to simplify the process of products and services generation by providing to avoid wastefulness in order to bring the presented service to perfection and increase the profitability in this way describe the concept of "just in time". In this study, as a result of the examination which has been performed on-field, the final workflows were investigated at a company deals in valves and pumps used for hydraulic applications in order to reduce the logistics costs and to eliminate the problem of storage deficiency in the future as well as how to increase the efficiency with zero cost after examining time spent for unnecessary works by the help of work study. As a result, unnecessary works were removed and just in time production system was applied to the logistics process so that not only the problem of field inadequacy that could arise in the future was removed, cost improvement was made thereby sorting unnecessary work out.

Keywords: lean production, work study, just in time

LOJİSTİK SEKTÖRÜNDE FAALİYET GÖSTEREN BİR FİRMADA İTHALAT SÜRECİNİ YALINLAŞTIRILMASI

Günümüzde küresel rekabet ortamında işletmeler giderek daha talepkar olan alıcılara hizmet vermektedir. Müşteri ister bireysel tüketici isterse bir başka üretici/satıcı firma olsun, işletmeler fark yaratmak ve farklılıklarını sürdürmek için müşterilerin iyi kalite, düşük fiyat ve kısa teslim süresi isteklerini karşılamak zorundadırlar. Buradan yola çıkarak çalışmamızda; yalın üretimin temel ilkeleri çerçevesinde geliştirilmiş olan yalın lojistik ve kazanımlarını esas alan sonuçlar üzerinde durulmaktadır. Bilindiği gibi ürün ve hizmet yaratma sürecini israflardan arındırıp sadeleştirerek sunulan değeri mükemmelleştirmek ve bu yolla firma karlılığını artırmak amacını taşıyan sistem ve teknikler bütünü, just in time kavramını ifade etmektedir. Bu çalışmada hidrolik uygulamalarında kullanılan valflerin ve pompaların al-satını yapan bir işletmede lojistik maliyetlerinin azaltılması ve ileride doğacak depo yetersizliği sorununun ortadan kaldırılması için sahada yapılan incelemeler sonucu iş akışı ortaya çıkarılmış olup, iş etüdü yardımıyla gereksiz işlere harcanan zaman incelendikten sonra sıfır maliyetle verimliliğin nasıl artırılacağı tespit edilmeye çalışılmıştır. Sonuç olarak gereği olmayan işler ortadan kaldırılarak just in time (tam zamanında üretim) anlayışı lojistik sürecine uygulanmış böylelikle hem ileride ortaya çıkabilecek alan yetersizliği problemi ortadan kaldırılmış hem de gereksiz işler ayıklanarak maliyet iyileştirmesi yapılmıştır.

Anahtar Kelimeler: yalın üretim, iş etüdü, tam zamanında üretim

GÜNEYDOĞU ASYA'DAN BİR ÇOK KÜLTÜRLÜLÜK MODELİ: MALEZYA ÖRNEĞİ

ZEHRA BETÜL USTAOĞLU

Bu çalışmada Malezya hukuk sistemi incelenerek farklı kültürlerin demokratik, modern bir ulus devlette hukuk bağı ile nasıl koordineli devam ettiği ve İslam hukukunun bu topraklardaki konumunun ne olduğunun ortaya konulması amaçlanmaktadır. Metot olarak açıklayıcı, betimleyici ve durum saptayıcı bir yol takip edilecektir. Şafii mezhebinin ağırlıklı olarak tercih edildiği Malezya'da uygulanan İslami politikalar ve bu politikaların sonucunda ortaya çıkan Müslüman kimliği Malaylar açısından sadece dini bir seçim olarak değerlendirilmez, bu kimlik aynı zamanda siyasi olarak da millet kavramını hatırlatan inşai bir kimliktir. Malaylar anayasalarında Malay kimliğini Müslüman olma, Malay geleneklerine uyma ve Malayca konuşma ilkelerine bağlı olarak tanımlarken ülkelerindeki Çinli ve Hintli popülasyon ile uyum içerisinde yaşamaktadırlar. Malay toplumunun dini açıdan çeşitliliği (İslam, Budizm, Hristiyanlık, Hinduizm, Konfüçyanizm, Taoizm) belirgin olmasına karşın yine de bölgede dine dayalı bir şiddet unsuru bulunmamaktadır. Malezya genel olarak İngiliz hukuk sisteminin etkisi altında Federal Devlet hukuku ve Eyalet hukuku olmak üzere ikili hukuk düzeni ile işlemektedir. Burada Federal Devlet yasaları daha genel ve bütün vatandaşları kapsayan bir yapıdadır. Eyalet yasaları ise şer'i mahkemelerin uygulama alanıdır ve eyalete göre değişebilecek şekilde örf, gelenek, din etkisinde hazırlanır. Görünürde birbiriyle uyum içerisinde olan bu sistemde uyuşmazlıklar olduğu takdirde çözüm için nasıl bir yol izlendiği de tebliğde tartışma konusu yapılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Çok kültürlülük, dini çoğulculuk, Malezya, hukuk, İslam

THE USE OF BLUE IN VISUAL AND POETIC IMAGES OF BEDRİ RAHMİ EYÜBOĞLU

ÜMRAL DEVECİ, GÖKÇEN BİLGE KIRMAN

Renkler, insan yaşamında -öznel, psikolojik, sosyolojik, sosyo-psikolojik, kültürel, v.b- pek çok açıdan etkilidir. Sanatçılar için renklerin işlevi ve kullanımı diğer insanlardan farklıdır. Onlar, kimi zaman renkler üzerinden kendi ürettikleri imgelerle öznel dünyalar kurarlar, bu dünyalar sanat disiplini içinde değerlendirilebilmesi için biricik olmalıdır. Şair ve Ressam olarak iki sanat disiplini içinde de kendini kanıtlamış olan Bedri Rahmi Eyüpoğlu, her iki sanat alanındaki özgün çalışmalarına renkleri oldukça zengin imgelerle taşımıştır. Eyüpoğlu, yeşil, mavi, beyaz, kara gibi pek çok rengi şiirlerinde bazen imge olarak bazen ise tüm şiire konu olacak biçimde güzellemeler yaparak yansıtmıştır. Yaşadığı coğrafyanın ve “Mavi Yolculuk”ların etkisiyle olacak, yeşile ve maviye özel önem verdiği görülmektedir. Bu çalışmaya konu olan mavi ile oluşturduğu imgeler hem şiirlerinde hem resimlerinde belirgindir. Örneğin “Mavi Gezi” şiirinde, maviyi beşikle, cennetle, rüyayla, masalla ilişkilendirirken 1953 tarihli “Âşık Veysel” tablosunda ise maviyi küçükken gözlerini kaybeden “ozanın gözleri” olarak yansıtmıştır.

Anahtar Kelimeler: Bedri Rahmi Eyüpoğlu, şair, ressam, Şiir, resim, görsel imge, şiirsel imge, mavi

YAŞLI GÖÇÜNÜ SOSYAL HİZMET PERSPEKTİFİNDEN OKUMAK

TANER ARTAN, AYLIN ARICI, MERVE ÇİÇEK

Günümüzde yaşlıların karşılaştığı fiziksel, psikososyal risk faktörleri ve sorunların yanında (Artan, 2017) göç gibi travmatik bir sürecin yaşanması, özellikle göçmen yaşlıların yaşlılıkta görülen sorunları daha derinden yaşanmasına ve risk faktörlerinin daha da artmasına sebebiyet vermektedir. Göç isteyerek ya da istem dışı olsa da kişileri biyopsikososyal ve ekonomik açıdan olumsuz yönde etkileyen bir süreçtir. Yeni bir yere alışmak, uyum sağlamak ve o yerde kabul edilmek göçmenler için zorlu bir süreç olup eski yaşam örüntülerinin, sosyal ağların ve aidiyet duygusunun kaybı kişide bir yas sürecini beraberinde getirmekte; bu da yeni bir yere uyumu zorlaştırmaktadır (Oral ve ark., 2016; Kartal ve Alptekin, 2015). Göç yalnız kültürel anlamda uyum sorununu değil beraberinde kayıt dışı çalışma, ucuz işçilik, barınma, sağlık ve eğitim gibi birçok sorunu da ortaya çıkarmaktadır (Akgül ve ark., 2015). Bu bağlamda yaşlılık döneminde ortaya çıkan sosyal ve ekonomik risk faktörleri ayrıca destek sistemlerine ihtiyaç göçmen yaşlılarda daha belirgin bir halde kendini gösterir. Yaşlılıkta görülebilecek sosyal uyum, sağlık problemleri, depresyon ve anksiyete, yaşlı yoksulluğu, kayıpların artışı, destek sistemlerinin giderek azalması vb. sorunların (Kurt ve ark., 2010) göçle birlikte daha çok artış gösterdiği ve yaşlılık sorunlarının daha şiddetli bir biçimde ortaya çıktığı görülür. Bu çalışmada göçün yaşlılar üzerindeki etkisinin sosyal hizmet mesleki disiplini perspektifinde değerlendirilmesi amaçlanmıştır. Bu araştırma aynı zamanda 65 yaş üstü 6 yaşlı göçmen ile yapılmış pilot çalışma verilerini de içermektedir. Araştırmada nitel yöntemlerden derinlemesine görüşme kullanılmış, örneklem kartopu tekniği ile belirlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Göç, Yaşlılık, Sosyal hizmetler

Physical, psychosocial risk factors and problems as well as the recent traumatic process such as migration (Artan, 2017) faced by the elderly causes all immigrants especially the elderly ones to experience deeper problems and increase the risk factors. Migration either experienced voluntarily or by force is a process that affects people negatively in both biopsychosocial and economical way. Adaption, being accepted to a new place is a tough process for immigrants since immigrants experience the loss of old life patterns, social networks and sense of belonging (Oral ve ark., 2016; Kartal ve Alptekin, 2015). Immigration is not only a matter of adaptation in the cultural sense, but also brings about many problems such as informal work, cheap labor, housing, health and education (Akgül et al., 2015). In this context, the social and economic risk factors that arise during the aging period and the need for support systems sharpen. It is seen that the problems such as social adaptation, depression and anxiety, aging poverty, increase in losses, decrease in support systems get more dense during senility (Kurt et al., 2010). In this study, it is aimed to evaluate the effects of migration on the elderly people within social work perspective. This study also includes data of a pilot study done with 6 elderly migrants aged over 65 years. In the study, in-depth interviews were used qualitative methods and the sample was determined by snowball sampling.

Keywords: Migration, Elderly, Social Work

EVALUATION OF THE RELATIONSHIPS BETWEEN PERSONAL VALUE, MOBBING AND DEPRESSION OF THE EMPLOYEES IN HOTEL BUSINESS

ZEKI AKINCI, GÜLSEREN YURCU, MURAD ALPASLAN KASALAK

Personal value, one of the most important determining factors in the formation of individuals' personality tendencies, is not flexible. For this reason, it is very difficult for individuals to make concessions from their personal values and beliefs. If current or changing organizational goals and values do not match the value of individuals, that is, if there is a conflict of values, mobbing behaviors intensify as workers react to what they believe to be right and fair. Solving the secret of human behavior and predicting behavior have been one of the most important issues of various scientific fields. Being aware of the value profiles that the employees have is essential for revealing the causes of employees' exposure to mobbing and depressive symptoms. Personal values that guide behaviors, attitudes and preferences at workplace and make these coherent were considered as one of the variables in this study because of its impact on mobbing and depression.

The purpose of this study was to examine the relationships among personal value, mobbing, and depression of staffs working in hotel enterprises and to evaluate the moderating effects of personal values and mobbing on depression and mediating effect of mobbing between personal values and depression.

Keywords: Personal value, mobbing, depression, hotel employees

ASSESSMENT OF THE FRONT OFFICE STAFF'S ROLES ON CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT PRACTICES IN HOTEL ENTERPRISES

**ZEKI AKINCI, GÜLSEREN YURCU, DILEK HALE AYBAR, MURAD ALPASLAN
KASALAK**

Front office staff have significant role and contribution in customer relationship management (CRM) application, who communicates and interacts the most with customers during all stages of tourist consumption activities: before arrival, arrival, accommodation and departure. In this context, in order to be successful at customer relationship, to make a positive impression on the customer and to improve the quality of service, the front office department staff must gain knowledge about how customer satisfaction and loyalty would be achieved and also how customer complaints would be resolved.

Aim of this study is to identify contribution of Front Office staff and managers to CRM practices and to define their roles in accordance with the CRM related to hotel's general management policy from the point of customer satisfaction, loyalty and complaints. Following results defined from analysis of collected data have shown that; customers prefer travel agency as transportation; listening to complaints has greater importance in the communication strategies with customers; 24-hours-open-telephone line is most used in customer relationship management practices; reliability and politeness characteristic are preferred in all personality and vocational roles; customer request form are used at most to ascertain guest request and complaints; easy reach of customer complaint prevention and capability to listen to complaints with patience.

Keywords: Hotel enterprise, customer satisfaction, customer loyalty, front office staff

MARKA DENEYİMİ BOYUTLARININ SATIN ALMA NİYETİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN YAPISAL EŞİTLİK MODELLEMESİYLE ÇÖZÜMLENMESİ

ERKAN YILDIZ, EZGI UZEL AYDINOCAK

Marka deneyimi, ürünün fonksiyonel özelliklerinin ve faydalarının yanı sıra tüketicilerin yaşadığı; algılama, hissetme, düşünme, faaliyette bulunma ve ilişkilendirmeye ilişkin algılarıdır (Schmitt, 1999). Addis ve Holbrook'e (2001) göre, marka deneyimi tüketiciler için tüketimden önce başlar ve tüketim sonrasında da hafızaya unutulmaz anılar yerleştirene dek devam eder. Brakus, Schmitt ve Zarantonello'ya (2009) göre marka deneyimi tüketicilerin markanın uyarımlarına karşı verdiği içsel ve davranışsal tepkilerdir. Fornell (1992) satın alma niyetini bir markanın gelecekte yeniden satın alınma olasılığı olarak ifade etmiştir. Halim ve Hamed (2005) ise satın alma niyetini, bir ürünü satın alarak deneyimleyen tüketicinin gelecekteki satın alımlarda da aynı davranışı tekrarlama isteği olarak açıklamıştır. Schoen (2004) de tüketicilerin satın alma niyeti duyduğu ürün ve hizmetlere karşı fiyatları önemsemediklerini öne sürer. Bu çalışmanın amacı bir ürün veya hizmeti satın alarak deneyim sahibi olan tüketicilerin bu deneyimlerin tekrarlanan satın almalarındaki etkilerini ortaya çıkarmaktır. Bu amaçla İstanbul ve Ankara illerinde bireysel bankacılık hizmetlerinden yararlanan 384 tüketicinin katılımıyla bir araştırma yapılmıştır. Araştırmada veriler kolayda örnekleme yöntemiyle online anket yöntemiyle toplanmıştır. Anketin birinci bölümünde demografik bilgilere ve bireysel bankacılık hizmetlerinin alındığı bankaya ilişkin 6 soru, ikinci bölümde de araştırmanın değişkenlerini ölçen 16 soru bulunmaktadır. Marka deneyimi ölçeği Choi vd. (2017)'un çalışmasından alınmış olup; duyuşsal, duygusal, davranışsal ve zihinsel olmak üzere dört boyuttan oluşmaktadır. Satın alma niyeti ölçeği de Şahin, Zehir ve Kitapçı (2012)'nin çalışmasından alınmıştır. Kullanılan ölçeklerin yapı geçerliliği AMOS 22 programıyla doğrulayıcı faktör analiziyle araştırılmıştır. Marka deneyimi ölçeği için birinci düzey, satın alma niyeti ölçeği içinde tek faktörlü doğrulayıcı faktör analizi yapılmıştır. Faktör analizi sonucunda AMOS 22 programının önerdiği modifikasyonlar yapılarak; marka deneyimi ölçeğinin 4, satın alma niyeti ölçeğinin tek boyutlu yapıları doğrulanmıştır. Ölçeklerin güvenilirliğini test etmek için SPSS 22 programıyla cronbach alfa katsayıları hesaplanmıştır. Alfa katsayılarının; duyuşsal boyutunda 0,93; duygusal boyutunda 0,91; davranışsal boyutunda 0,89; zihinsel boyutunda 0,94 ve satın alma niyeti ölçeğinde de 0,91 olarak gerçekleşmiş olması nedeniyle ölçeklerin güvenilir oldukları gözlemlenmiştir. Hipotezlerin testleri için yapısal eşitlik modellemesi kullanılmıştır. Marka deneyiminin duyuşsal ve duygusal boyutlarıyla satın alma niyeti arasındaki ilişkide $p>0,05$ olduğundan değişkenler arasında istatistiksel açıdan anlamlı bir ilişki gözlemlenememiştir. Marka deneyiminin davranışsal boyutu satın alma niyetini ($\beta=-0,80$; $p<0,05$) ve zihinsel boyutu da satın alma niyetini ($\beta=1,13$; $p<0,05$) etkilemektedir. Satın alma niyetinin %67'sinin marka deneyimi boyutlarıyla açıklandığı tespit edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Marka Deneyimi, Satın Alma Niyeti, Yapısal Eşitlik Modellemesi

TÜRKİYE’DE YAŞANAN YEREL YÖNETİMLERDE REFORM SÜRECİNDE MAHALLE OLGUSU VE DÜŞÜNDÜRDÜKLERİ

TUNA EMRE KÖKLÜ, SEDA EFE

Mahalle, Türkiye’nin kır ve kent politikalarından Büyükşehir politikalarına kadar uzanan merkezi ve yerel boyutlu pek çok dönüşümün en küçük birimidir. Türk idari yapısı içinde yer alan en küçük yerel yönetim birimi şeklinde de tanımlanabilecek olan mahalle bu çalışmanın temelini oluşturmaktadır. Bu noktada mahallenin sosyolojik, politik, idari ve mevzuattaki dönüşümü ve etkileri açısından çok boyutlu olarak değerlendirilmesi gerektiği düşünülmektedir. Günümüzde toplumsal ilişkilerin karmaşıklaşması ve zayıflaması, teknolojik gelişmeler, yönetimde reform çabaları ve bazı bürokratik engeller mahallenin öneminin giderek azalmasına yol açmıştır. Ancak, Cumhurbaşkanlığı tarafından düzenlenen “Muhtarlar Toplantıları” ve 6360 sayılı Büyükşehir Yasası ile birlikte bir dönüşüm sürecine giren “Mahalle”nin giderek önemi artmakta ve gelecekte nasıl bir konuma sahip olacağı ayrıca merak uyandırmaktadır.

Bu çalışmada, öncelikle Mahalle kavramının tarihsel süreçte gelişimine yer verilecektir. Mahalle kavramının literatürdeki yeri çok boyutlu bir bakış açısıyla incelendikten sonra 6360 sayılı yasa ile kırsalın yönetimi olan köy muhtarlığından, kentlerin bir parçası olan mahalle muhtarlıklarına dönüşen alanlar da ortaya çıkan bu durum kentleşme bilinci, siyasal katılım ve kentsel-kırsal hizmetler ve politikalar açısından ele alınıp tartışılacaktır. Ayrıca, “Muhtarlar Toplantıları” metinleri incelenerek Mahalle ve Mahalle Yönetimi üzerindeki etkileri de aynı açılardan değerlendirilip gelecekteki konumu ve işlevi hakkında çıkarımlarda bulunulacaktır.

Anahtar Kelimeler: mahalle, yönetsel reform, 6360 sayılı yasa, kent, kentlilik

THE EFFECTS OF THE DERIVATIVE INSTRUMENTS' USAGE ON FINANCIAL PERFORMANCES OF COMMERCIAL ENTERPRISES

SEZGIN DEMİR, MUSTAFA EFEOĞLU

Simultaneous financial evolutions were created speedness and easyness which leads to uncertainty for economies globally. The risk notion created by this uncertainty has got more importance for financial markets and financial derivatives were became one of the most powerful instruments during especially the currency risk management process for emerging market and developing economies. Although both the significance of derivatives' usage on hedging and the effects on the financial performances of commercial enterprises were researched plentifully, there were still seen some lacks in the literature. This article was prepared to explain away the effects of derivatives' usage on commercial enterprises for hedging via using Turkish sample includes firm datas from the year 2010 to 2014 in Borsa Istanbul Food Beverage Index. Firm datas were obtained from Borsa İstanbul A.Ş. with official, written permission. The data set has analyzed with panel data analysis method by using Tobin's q ratio (1976), borrowing rate and return on equity (ROE) ratio. Findings, results and discussions are presented in the end of the paper.

Keywords: Derivative Markets, Derivatives, Hedging, Performance Metrics

YATIRIMCI DAVRANIŞLARININ DAVRANIŞSAL FİNANS AÇISINDAN İNCELENMESİ : NAZİLLİ ÖRNEĞİ

SEZGIN DEMİR, CANSU ALTUNBAŞ

Bu çalışmanın amacı, yatırımcı davranışlarının demografik özelliklere (yaş, cinsiyet, medeni durum ve eğitim gibi), ve mesleki tecrübeye göre farklılık gösterip göstermediğini belirlemektir. Bu amaçla çalışmada Nazilli Kuyumcular Odası'nda kayıtlı olan kuyumculardan örneklem grubu oluşturulmuştur. Yatırımcı davranışları "aşırı güven, aşırı iyimserlik, pişmanlıktan kaçınma, kayıptan kaçınma ve temsil etme eğilimi" olmak üzere beş boyutta incelenmiştir. Veriler SPSS paket programı yardımıyla analiz edilmiştir. Elde edilen sonuçlara göre yatırımcı davranışları demografik faktörlere göre farklılık göstermektedir.

Anahtar Kelimeler: davranışsal finans, bilişsel önyargılar, yatırımcı davranışı

THE EFFECT OF CHANGES MADE IN TURKEY NOTE VIEW IN CREDIT RATING INSTITUTIONS: BIST BANK, BIST HOLDING, BIST INDUSTRY

SEZGIN DEMİR, CANSU ALTUNBAŞ

In this study; credit rating agencies S&P, Fitch and Moody's rating outlook in Turkey the changes they made, the bank traded on the Istanbul Stock Exchange, the effect of the holding company and the industry index were investigated. H₀ created for this purpose, ""The announcements of the rating changes of the rating agencies do not affect the achievements of the Bist Bank, Bist Holding and Bist Industry indices"" and H₁, has been tested using the etude method: ""The announcements of the rating changes of the credit rating agencies affect the bids of Bist Bank, Bist Holding and Bist Indices"". Abnormal returns of indices and cumulative abnormal returns were used as data.

- The S & P rating report is based on the bank index, while the downgrade report is based on the response of the holding index,
- Moody's made note of upgrading by holding and industry indices, while downgrading news by bank index,
- Industry and holding indices have been seen to react to Fitch's note upgrade and downgrade news, and it is observed that the indexes provide lower abnormal returns in the news of higher grades in the grade upgrade news.

According to the results obtained; indices made by credit rating agencies were differently sensitive to rating changes, abnormal and cumulative abnormal returns were indicated to vary according to the announced report and H₁, reached the validity of the hypothesis that ""Credit rating agencies' announcements of ratings changes affect the returns of Bist Bank, Bist Holding and Bist Industries indices"".

Keywords: Credit Rating Agencies, BIST, BIST Bank, BIST Holding, BIST Industry, Event Study Method

FİNANSAL FARKINDALIK İLE YATIRIMCI DAVRANIŞI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ

SEZGIN DEMIR, ZUHAL MOLLAOĞULLARI

Bu çalışmanın amacı bireylerin finansal farkındalığı ile yatırımcı davranışı arasındaki ilişkiyi ölçmek ve bu ilişkiyi davranışsal açıdan incelemektir. Bu amaçla öncelikle bir deney grubu oluşturularak finansal farkındalık düzeyleri ve yatırımcı davranışları konusunda hazırlanan soruların cevaplandırılması sağlanmıştır. Elde edilen bilgiler, demografik özellikler ile birlikte değerlendirilerek finansal farkındalığın yatırımcı davranışı üzerinde etkili olup olmadığı, etkili ise ne yönde etkilediği araştırılmıştır. Finansal farkındalık düzeyi iki farklı yöntem kullanılarak (finansal okur yazarlık seviyesi ve ekonomik farkındalık seviyesi) ölçülmüştür. Elde edilen sonuçlar finansal farkındalık düzeyinin yatırım davranışını etkilemediğini ancak finansal okur yazarlık seviyesinin yatırım alternatifleri arasında seçim yapma davranışını etkilediğini göstermiştir.

Anahtar Kelimeler: Finansal farkındalık, finansal okuryazarlık, yatırımcı farkındalığı, ekonomik farkındalık

TÜRKİYE'DE OKUL ÖNCESİ DÖNEMDE KAYNAŞTIRMA

ZÜLFIYE GÜL ERCAN, FEYZA NAZAN GÜNDÜZ

Bu çalışma, Türkiye'de okul öncesi dönemdeki kaynaştırmaya ilişkin çalışmaların gözden geçirilmesi amacıyla yapılmıştır. Doküman analizi yöntemi ile gerçekleştirilen çalışmada veriler, "okul öncesi eğitimi", "kaynaştırma", "bütünleştirici eğitim", 'kapsayıcı eğitim' gibi anahtar kelimeler ve ifadeler kullanılarak birden fazla veri tabanından elde edilmiştir. Çalışma kapsamında, 138 makaleye ulaşılmış olup, 2000 ve sonrasında yayınlanan, okul öncesi dönemdeki kaynaştırma ve kaynaştırma uygulamalarını içeren makaleler tercih edilmiştir. Araştırma sonucunda, bulunan makaleler içeriklerine göre dört bölümde gruplandırılmıştır. Bunlar; a)öğretmen görüş, tutum, bilgi ve bakış açısının çeşitli değişkenlere göre incelendiği 14 makale, b) kaynaştırma uygulamasına katılan çocukların ailelerinin görüş, tutum, bilgi, bakış açısı ve yaşadığı zorlukların değerlendirildiği 6 makale, c)kaynaştırma uygulamasına katılan çocuklarla gerçekleştirilen çalışmalara ilişkin 8 makale, d)kaynaştırma uygulamasındaki eğitim-öğretim vb. etkinliklerle ilgili 5 makale olmak üzere toplam 33 makedir.

Anahtar Kelimeler: okul öncesi eğitimi, kaynaştırma

OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ KAYNAŞTIRMAYA YÖNELİK TUTUMLARINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ

AFIRDITA DANYOLİ, ZÜLFİYE GÜL ERCAN

Bu araştırma okul öncesi öğretmen adaylarının kaynaştırmaya yönelik tutumlarını etkileyen faktörleri incelemek amacıyla yapılmıştır. Araştırmada genel tarama modellerinden “ilişkisel tarama” modeli kullanılmıştır. Araştırmaya Eğitim Fakültesi Temel Eğitim Bölümü Okul Öncesi Öğretmenliğinin I. ve II. öğretiminde öğrenim görmekte olan, gönüllü olarak katılım gösteren 261 öğretmen adayı dahil edilmiştir. Araştırmada okul öncesi öğretmen adaylarına ait demografik bilgiler, araştırmacılar tarafından geliştirilen “Genel Bilgi Formu” ile, okul öncesi öğretmen adaylarının kaynaştırmaya yönelik tutumları ise Özbaba (2000) tarafından geliştirilen “Okul Öncesi Dönemde Entegrasyona (Kaynaştırmaya) Karşı Tutum Ölçeği” ile toplanmıştır. Araştırmadan elde edilen veriler SPSS bilgisayar programı kullanılarak analiz edilmiştir. Verilerin analizinde grup sayısı iki ise T-testi ve Mann-Whitney U testi, üç veya daha fazla grup bulunuyorsa bunların karşılaştırılmasında Kruskal Wallis analizi ve Tek Yönlü Varyans (ANOVA) analizi kullanılmıştır. Araştırma sonucunda okul öncesi öğretmen adaylarının kaynaştırmaya yönelik tutumlarının; cinsiyete ve kaynaştırma ile ilgili eğitim alıp almamasına göre istatistiksel açıdan anlamlı farklılık göstermediği, öğretmen adaylarının devam ettikleri sınıfa, mezun oldukları lise türüne, ailesinde, akrabalarında ya da yakın çevresinde özel gereksinimli birey olup olmamasına, özel gereksinimli bireyler ile ilgili deneyiminin bulunup bulunmamasına, özel eğitim ile ilgili eğitim alıp almamasına, staj uygulamasında özel gereksinimli çocuk ile deneyimi olup olmamasına göre istatistiksel açıdan anlamlı farklılık gösterdiği bulunmuştur.

Anahtar Kelimeler: Okul öncesi öğretmen adayı, özel eğitim, kaynaştırmaya yönelik tutum

YABANCI DİL OLARAK ARAPÇA YAZMA ÖĞRETİMİNDE TÜRK ÖĞRENCİLERİN KARŞILAŞTIKLARI ZORLUKLAR VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ

GÜRKAN DAĞBAŞI

Türkiye’de Arapça, çok uzun bir süredir, ilkokuldan ortaokula, liseden üniversiteye, özel kurslardan devlet kurumlarına kadar çok geniş bir yelpazede yabancı dil olarak öğretilmektedir. Ülkemiz üniversitelerinde açılan ilahiyat fakültelerinin, Arap dili ve edebiyatı, Arapça mütercim-tercümanlık bölümlerinin sayısının çoğalması; Ortadoğu ülkeleriyle gelişen ekonomik, ticari ve kültürel ilişkilerimizin artması Arapçanın sadece bir ibadet dili olmadığını ayrıca diğer diller gibi günlük hayatta kullanılan bir dil olduğunu da insanlarımızın zihnine iyice yerleştirmektedir.

Dil öğretiminde dört temel beceriden biri kabul edilen, dinleme, konuşma ve okuma becerilerinin son halkası olan yazma becerisinin yabancı dil öğretiminde de önemli bir yeri vardır. Öğrenilen dilin yazıya dökülmesi bireyin yabancı dilde kendini gerçekleştirmesine yadsınamaz katkılar sağlamaktadır.

Arapçanın alfabe farklılığı, sesli harflerin bulunmayışı, her harfin başta, ortada ve sonda olmak üzere üç farklı forma sahip oluşu, yazılan ama okunmayan harflerin varlığı, okunan ve yazılmayan uzatmaların bulunması vb. bazı durumlar Arapça yazma öğretiminde bir takım zorluklara sebep olmaktadır. Bu çalışmada, yabancı dil olarak Arapça öğrenen Türk öğrencilerin yazma becerilerinde karşılaştıkları zorluklar tespit edilip, bu zorlukların giderilmesi için çözüm önerileri sunulmuş, başarılı bir yazma sürecinin nasıl gerçekleştirilebileceği ele alınmıştır.

Anahtar Kelimeler: Arapça, yazma öğretimi, yazma.

PLASTIC MATERIALS AND THEIR USE IN INDUSTRIAL DESIGN EDUCATION

DEMET GÜNAL ERTAŞ, SEÇİL ŞATIR

From Industrial Revolution to our time the most conspicuous stage in the development of materials was witnessed in plastics. Spanning an evolution history of more than a hundred years, plastics were first used as natural materials with a high flexion capacity such as “mastic” and “shellac” and became an indispensable material for product design with the introduction of chemically changed materials such as “rubber, nitrocellulose, collagen, galalith”, etc. (www.pagev.org/). As indicated in literature, when the ability to change form under load is considered, some materials could be flexible and soft like a plastic, such as the flexible copper and the crisp bakelite; however these are not plastic materials. When flexibility is in question, fibrous material such as wood, leather, wool, etc. could be defined as natural polymers. The plastics used in the industry and to be considered in this paper are defined as synthetic polymers.

Developing materials technology makes it likely to use a great variety of materials. Although plastic is a time-honored material, it is one of the most widely used among contemporary materials. Generally grouped under thermoplastics and thermoset plastics, they are used almost in any field as they have a large variety. Lending themselves to many different uses, and reducing energy consumption, plastic materials could be used with other materials in any field. Besides extensive daily use, plastic materials have spread to a multitude of areas including health and sanitation, machinery, automotive, space and aeronautics. Plastics emerged as an alternative to iron, glass, paper and wood, and even to metals in some fields, which greatly increased their consumption.

A very comprehensive product range exists in industrial product design and various designs are made with plastic from little to gigantic sizes. Form is very significant in design and it is a composition of criteria including usability, performance, manufacturability, top surface, color, tissue, cost, lightness and sturdiness. Plastic is a useful and efficient material to attain these criteria. Plastic use is extensive in all sizes and character ranging from baby products to sea products, from electrical kitchen utensils to garden furniture. Based on the recent concept of sustainability, recyclable plastic types are used to create new product designs in different fields.

The course coded (EUT) 314 E, “Plastic materials and technology” at the Department of Industrial Product Design, ITU was designed taking into consideration the importance of plastic materials employed in industrial design. The course content and procedures were planned so that they are directly useful for students of design. There is not a materials laboratory in the faculty that could be used by the students. Therefore it is obligatory to carry out plastics course a theoretical rather than an experimental course. However, in teaching of more specific production methods, such as the application of “multicomponent injection moulding” (Kies, 2014: 272, 273) technique, etc. some rules of design that arise out of the use of components that affect the final form are not ignored and supported by the use of visuals. For an efficient use of the three-hour course, the objectives include object design with plastic materials, and knowledge of production, the course is further made active with the drawing of sketches.

Course content include information related to plastic materials, production knowledge, sketching exercises, design projects, material researches, product analyses, atelier visits, and

seminars. Each weekly three-hour session consists of three parts. The first part includes the lecture, the second includes a production film screening related to the lecture and the third part includes design work on the lecture. In addition, the course is supported by seminars given by company representatives and atelier visits. Information shared and production method films screened throughout the course support better teaching of plastic materials knowledge to the students. A small design application with plastic material, analysis, exercises and homework is used to reinforce knowledge shared in the course.

The methodology of the study include literature reviews, experimental and applied work conducted with students at ITU Industrial Product Design Department students. The procedures of the course named “EUT 314 E Plastic materials and technology” takes into consideration the basic structure of fundamental design education. Teaching the knowledge of plastic materials is considered differently from general engineering education; the applications it includes investigates what kind of plastic material is more concomitant and efficient with a certain design object. The main argument of the paper lies in these privileges specific to design.

Keywords: Design education, plastic materials, industrial design

CRAFTSMANSHIP/DESIGN-DESIGN/CRAFTSMANSHIP COLLABORATION

SEÇİL ŞATIR, DEMET GÜNAL ERTAŞ

Although craftsmanship and design may seem miles apart, these concepts are basically close to one another. The core of design is as old as the existence of mankind on earth and craftsmanship could be said to be the foundation of design. At present design caters for man's daily needs, specific needs and more advanced needs as necessitated by differences in character and identity; however, craftsmen catered for the most fundamental needs of man in the remotest eras of history. For instance, in old times people travelled from one place to another by means of animals such as donkeys, horses, camel and elephants, their harnesses and saddlery were manufactured by craftsmen. Although a rarity, nowadays a horse's saddle could be the subject matter of design. Moreover, people belonging to prehistory, such as the Hittites used earthenware culinary items in their kitchens. By the same token, kitchen utensils such as tin-coated copper plates were produced by craftsmen in the 19th and 20th centuries. At modern times dishware is designed taking primitive models made by craftsmen as prototypes. This is because the eating capacity and cooking facilities of prehistoric and modern man coincided in some circular forms, the diameters of which gave some measurements that can still be used in design today. With this viewpoint it can be said that the objects or products of design by the craftsman and designer are mutually complimentary and the foundation, prototype, and process of one another.

With the emergence of mass production after the Industrial Revolution, the products of design gradually turned into a setback for handcrafted products because the machines realized mass-production based on prototypes whose calculations were made and sizes were determined beforehand. However, as mass-produced items were extensively sold, consumer wishes could not be met that extensively. Also, the products did not have high use value and efficiency as machine made production after Industrial Revolution did not take into account any research on consumers' feelings and thoughts. In addition, researchers such as William Morris and Ruskin protested that some tools of Industrial Production which looked like a body whose viscera are on the outside and could be dangerous to use. They stressed the importance of sustaining handmade production. English writer and researcher, John Ruskin protested against and lamented on the ongoing decline of craftsmen who trusted on manual labor to produce quality products. William Morris came to his support with his thoughts and works. Ruskin, prioritized especially the past and the future, and in his book "Seven Lamps of Architecture", he ardently supported craftsmen against industrial production stressing issues such as "self-sacrifice, truthfulness, power, beauty, life, memory, and obedience" (Sennett, 2009: 143).

At present the concept of sustainability underpins the value of manual labor, or handcrafted production. It is understood that half machine-half handmade products should be current again and there is a gradually increasing trend towards boutique production as opposed to mass production.

In the light of the facts above, it is significant to take into account craftsmen's experience in design applications during industrial product design education. During their training, students are at certain times taken to atelier visits to observe half machine-half handmade production by craftsmen. Even the prototype of a mass-manufactured product is handcrafted. At this point lies

the importance of craftsmen and designer collaboration. Some factories doing production in clothing accessories, shoes, and similar fields work in collaboration with craftsmen. Handcrafting experience is of undeniable significance as it is based on application and is combined with the third dimension, that is, materials. Difficult though it may seem for craftsmen to conceive of creative thought like a designer, their experience in application strengthen the belief that they could come up with ideas.

Some experimental work in the scope of this paper shows that craftsmen could be a supportive element in the conception of creative ideas. Broad experience on the part of master craftsmen could sometimes make it possible to produce creative and sometimes eccentric concepts by the designer with little or no change in the appearance and form. Collaboration of craftsmen and designers will most certainly be of greater value in the future lives. In this context, the methodical study of this paper is made in collaboration with craftsmen and is experimental.

Keywords: Craftsmanship, craftsman, design, designer, experimental collaboration

21. YY İÇİN YETKİN YABANCI DİL ÖĞRETMENLERİ VE YABANCI DİL ÖĞRETMENLERİNİN YETİŞTİRİLME SÜRECİ

SEVINÇ HATİPOĞLU

Hızla değişen dünyamızda hayatın neredeyse her alanında değişimler yaşanmaktadır. Bu değişimler bireylerin de bazı yetkinlik ve becerilere sahip olmasını gerektirmektedir. Gelecek kuşakları değişen ülke ve dünya koşullarına uygun olarak yetiştirecek olan genelinde öğretmenler özelinde ise yabancı dil öğretmenleri de kazanılacak olan yetkinlik ve becerilere önem vermek durumundadırlar.

Şayet 21. y.y hazır ve bu yüzyılın getireceği zorlukların ve yeniliklerin üstesinden gelebilecek olan bireyler yetiştirme amacı yabancı dil öğretmenlerinin yetiştirilme sürecinin odak noktasını oluşturacaksa, iş, diğer bir deyişle eğitim dünyasının talep ve beklentilerinin eğitim planlarına ve programlarına yansıtılması önemlidir.

Öğretmen eğitiminin kalitesi konusundaki tartışmalarda, temel soru öğretmenlerin mesleklerini uygulamak için gereksinim duydukları yetkinlik ve becerilerin neler olduğunu tespit etmektir. Bu anlamda Milli Eğitim Bakanlığının bazı çalışmaları başlattığı ve öğretim programlarında yapılan değişikliklerle bunları yansıtmaya çalıştığı söylenebilir.

İşte bu düşüncelerden hareketle bu çalışmanın amacı 21. y.y. yabancı dil öğretmenin yetiştirilmesi sürecinde hangi beceri ve yetkinliklerin kazandırılmasının önemli olabileceğini belirleyerek, yabancı dil öğretmenlerin bu yetkinliklere ne kadar hazır olduklarını tespit etmektir. Bu çalışmada aday yabancı dil öğretmenlerine (Almanca) uygulanan bir anketin sonuçlarının değerlendirilmesi ve ortaya çıkan sonuçların öğretmen yetiştirme sürecine nasıl etki edeceğine ilişkin görüşler sunulacak ve tartışmaya açılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Yabancı Dil Öğretmeni, Yetkinlik, Beceri,

EXAMINATION OF HEALTH SERVICES ACCESS AND UTILIZATION AMONG SYRIAN MIGRANTS IN TURKEY

ÖZLEM ÖZER, FATİH BUDAK, MELEK ZUBAROĞLU YANARDAĞ

The aim of this study to examine health service access and utilization of Syrian migrants in Turkey. The implementation part of the study was conducted with Syrian migrants who reside in the city of Kilis, Turkey. Data were collected from December 11, 2017–January 03, 2018 from 424 participants and then assessed. Descriptive statistics and chi-square analysis were used in the analysis of the data. As a result of the findings taken from the analyses, 38.7% of the migrants went to a health institution 3-5 times in a year; location of most recent care in Turkey were mostly the public hospital (87.0%). 95.3% of the respondents stated that they were given prescribed medication during most recent health facility visit, but 35.4% stated that they not able to obtain all medications prescribed during provider visit. According to the results of chi-square analysis, statistical significance was found between age, marital status and monthly income with the times of going to a health institution in a year. Also statistical significance was found between gender and the monthly incomes of migrants with able to obtain all medications prescribed during provider visit ($p<0.05$).

Keywords: Access, utilization, health sevices, Syrian migrants

A GENERAL EXAMINATION OF THE FIELD OF MEDICAL SOCIAL WORK IN TURKEY

MELEK ZUBAROĞLU YANARDAĞ, UMUT YANARDAĞ

In this presentation an examination will be made of the conditions which must be provided or established by the authorities for the successful implementation of medical social work interventions in Turkey which constitute an indispensable dimension of healthcare practices.

These conditions include teamwork equivalent to international standards, an increase in the number of professionals, standardisation of the training in newly-opened social work schools, renewing regulations, establishing a supervision system emphasising the professionalism of the career, overcoming the attitudes and resistance to the social work profession in healthcare institutions, establishing the viewpoint of basic rights in healthcare services, providing institutionalisation, overcoming burnout in social workers, creating specialisations in the profession and increasing the legal authority of the profession.

By highlighting these conditions the deficiencies in this field will be discussed and recommendations will be given for the kind of improvements. It can be considered that a focus on all these recommendations would contribute to the better management of medical social work implementations in Turkey.

Keywords: social work profession, medical social work, social worker

TÜRKİYE'DEKİ AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI MERKEZLERİNİN FİNANSAL PERFORMANSLARININ TOPSIS YÖNTEMIYLE DEĞERLENDIRILMESI

AHMET KAR, ÖZLEM ÖZER, KEZIBAN AVCI

Bu çalışmanın amacı, Türkiye'de faaliyet gösteren tüm ağız ve dış sağlığı merkezlerinin bazı finansal oranlar baz alınarak finansal performanslarının değerlendirilmesidir. Bu amacı gerçekleştirmek için çok kriterli karar verme yöntemlerinden birisi olan TOPSIS yöntemi kullanılmıştır. Çalışma kapsamında örneklem seçilmemiş olup Türkiye'de faaliyet gösteren 126 Ağız ve Dış Sağlığı Merkezi çalışmaya dahil edilmiştir. Çalışmanın verileri 2016 yılını kapsamaktadır. Çalışmada verileri analiz etmek için Ms. Excel programı kullanılmıştır. Analizde kullanılan finansal performans göstergeleri ise TC Sağlık Bakanlığı Verimlilik Karne Gösterge Kartlarının Mali Hizmetler Yönetimi Bölümü'nden seçilmiştir. TOPSIS yöntemiyle değerlendirilen karar kriterleri; toplam tahakkuk gelirleri/toplam gider, global bütçe dışı diğer tahsilat/global bütçe dışı diğer tahakkuk, tahakkukların muhasebeleştirilmesi süresi, net borç/net hizmet tahakkuk tutarı şeklindedir. Çalışmada yapılan analizler sonucunda ideal finansal performansa en yakın ağız ve dış sağlığı merkezi 1603530 ID numaralı birim olurken bunu 986730 ID numaralı birim izlemiştir.

Anahtar Kelimeler: Ağız ve Dış Sağlığı Merkezi, finansal performans, TOPSIS

SYNTHESIS AND EVALUATION OF NEW PHTHALAZINE THIOUREA DERIVATIVES AS CARBONIC ANHYDRASE INHIBITORS

NURCAN BERBER, MUSTAFA ARSLAN, NAHIT GENCER

A new series of phthalazine substituted thiourea derivatives were synthesized, and their inhibitory effects on the activity of purified human carbonic anhydrases (hCAs I and II) were evaluated. 2H-Indazolo[2,1-b]phthalazine-trione derivative was prepared with 4-nitrobenzaldehyde, dimedone, and phthalhydrazide in the presence of TFA in DMF, and nitro group was reduced to amine derivative with SnCl₂·2H₂O. The compound was reacted with isothiocyanates to get the final products. The results showed that all the synthesized compounds inhibited the CA isoenzymes activity. The synthesized compounds are very bulky to be able to bind near the zinc ion, and they much more probably bind as the coumarin derivatives.

Keywords: thiourea derivatives, phthalazine, CA isoenzymes activity

DESIGN AND SYNTHESIS OF NEW THIAZOLE SUBSTITUTED MORPHOLINE DERIVATIVES

NURCAN BERBER, MUSTAFA ARSLAN

Morpholine is a synthetic simple heterocyclic organic compound having characteristic functional groups of amine and ether. Chemical manipulations on morpholine based molecules through structure activity relationship strategy could help developing many interesting candidates of therapeutic significance to tackle broad range of medical ailments. Feasible physicochemical properties (polarity and solubility), low cost and wide availability make it a suitable candidate for the synthesis of many potent drugs. In our work, we synthesized a new series of thiazole substituted Morpholine derivatives in two steps. In the first stage, thiourea was synthesized and the formation of thiazole ring at the other stage was ensured.

Keywords: Morpholine, Thiourea, Thiazole ring

ÇOCUK ADALET SİSTEMİ ÇALIŞANLARININ BAKIŞ AÇISINDAN ÇOCUKLARIN SUÇA SÜRÜKLENME NEDENLERİ

ZEKİ KARATAŞ

"Suçun önlenmesine ilişkin yapılan tüm çalışmalara ve harcamalara rağmen küresel ölçekte ve Türkiye'de suça sürüklenen çocuk sayısında her geçen yıl artış yaşanmaktadır. Türkiye'de 2016 yılında suça sürüklenmesi nedeni ile güvenlik birimlerine getirilen çocuk sayısı 108 bin 675'dir. Suçun önlenmesine ilişkin çalışmalar, cezaların arttırılması gibi adli tedbirlerle suç işleme oranının azaltılmasının mümkün olmadığını göstermektedir. Dolayısıyla suça müdahaleden daha çok, suçun ortaya çıkmasına neden olan risk faktörlerine odaklanmak ve bu risk etmenlerinin azaltılmasına yönelik koruyucu, önleyici çalışmalara ağırlık vermek kalıcı çözümler üretilmesi açısından önem kazanmaktadır.

Bu çalışmanın amacı; çocuk adalet sistemi kapsamında suça sürüklenen çocuklara yönelik uygulama yapan meslek elemanlarının bakış açısıyla çocukların suça sürüklenmesine neden olan risk faktörlerini belirlemeye ve sınıflandırmaya çalışmaktır. Ekolojik sistem yaklaşımı esas alınarak yapılan bu çalışmada çocukların suç işlemesine neden olan risk faktörlerinin betimlenmesi ve alınacak önlemler konusunda öneriler sunulması hedeflenmiştir.

Araştırmada nitel araştırma yöntemi kullanılmıştır. Nitel yöntem sayesinde çocuk suçluluğu olgusunun nedenlerinin adli sistem bağlamında nasıl algılandığına dair bütüncül bir kavrayışa ulaşılması hedeflenmiştir. Çocuk adalet sisteminin çok disiplinli yapısı nedeniyle örneklem seçiminde amaçsal yaklaşım kullanılmış ve maksimum çeşitliliğin sağlanmasına özen gösterilmiştir. Araştırma kapsamında 22 çocuk adalet sistemi çalışanıyla derinlemesine görüşmeler gerçekleştirilmiştir. Araştırma kapsamında yarı yapılandırılmış görüşme formu kullanılarak veriler toplanmıştır. Veriler yazılı metin haline getirilerek bilgisayar ortamına aktarılmıştır. Verilerin analizinde tümevarımcı bir yaklaşımla NVivo Nitel Veri Analizi Programı'ndan yararlanılmış ve katılımcıların görüşleri doğrultusunda öncelikle ortak kavramsal kodlar oluşturulmuş, sonrasında da alt tema ve temalara ulaşılmıştır.

Araştırma sonucuna göre; çocukların ağırlıklı olarak aile ve sosyal çevreden kaynaklanan nedenlerle suça yöneldikleri, akran grubu ve eğitim sürecindeki sorunların suç işlemede etkin olduğu, riskleri erkenden tespit edebilecek bir uyarı sisteminin olmaması nedeniyle de soruna geç müdahale edildiği görülmüştür. Elde edilen bulgular doğrultusunda çocuk adalet sisteminde çocuğun tekrar suç işlemesinin önüne geçilebilmesi için psiko-sosyal hizmetlerin güçlendirilmesi; yönlendirme, arabuluculuk ve erken uyarı sistemi gibi modellerin etkin ve yaygın hale getirilmesi önerilmektedir.

Anahtar Kelimeler: Çocuk adalet sistemi, suça sürüklenen çocuklar, risk faktörleri, ekolojik sistem yaklaşımı

MOBİLYA ÜRETİMİNDE KULLANILAN RENDELEME MAKİNELERİNDEKİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ TEDBİRLERİNİN ÇALIŞAN AÇISINDAN ETKİLERİ

TANER DİZEL, VEYSEL BÜYÜKTUNA

Mobilya üretmek amacıyla kullanılan birçok makine mevcut olup, bunların arasında yüzey düzeltmek, kalınlık çıkarmak veya kenar süsleme profillerini verebilmek için kullanılan temel işlem makinelerine rendeleme makineleri denilmektedir. Bu makinelerde çalışma esnasında gerek dikkatsizlik, gerekse iş güvenliği tedbirlerinin tam olarak alınmaması sebebiyle çalışanlarda yaralanmalar, uzun süreli rahatsızlıklar, kalıcı uzuv kayıpları meydana gelebilmektedir. Bu çalışmada, yaşanmış bir kaza hakkında örnek verilerek kazanın yaşanma nedenleri, alınabilecek önlemler ve kazanın çalışan ve işletme açısından etkileri anlatılacak, üretim esnasında rendeleme makinelerinde karşımıza çıkabilecek kazalar, alınabilecek tedbirler ve bu makinelerin işçi sağlığı ve iş güvenliği açısından detaylı incelemesi yapılmaya çalışılacaktır. Sonuç olarak, alınabilecek tedbirler sayesinde kaza geçirerek kalıcı bir uzuv kaybına maruz kalacak bir çalışanın ömür boyunca yaşayacağı iş kaybı, bu kaybın işçiye ve işverene getireceği psikolojik etkiler ve mali yükler ile ülke ekonomisine vereceği zarar hakkında bilgiler verilecektir.

Anahtar Kelimeler: Mobilya üretimi, İş sağlığı ve güvenliği, Rendeleme makineleri,

GENÇ OYUNCULARDA FONKSİYONEL FUTBOL ANTRENMANIN BAZI MOTORİK ÖZELLİKLERE VE TEKNİK GELİŞİMLERİNE ETKİSİ

AYDIN KARABULAK, SEDAT ÖZCAN, MEHMET DİNÇ

Bu çalışmanın amacı, gelişim sürecindeki genç futbol oyuncularının eksik yönlerinin fonksiyonel antrenmanlarla geliştirilerek performanslarının artırılmasına katkı sağlamaktır. Isparta yerel liginde futbol oynayan genç oyuncular (n=13; yaş 17.7 ± 0.5 yıl; boy 177.45 ± 5.61 cm; vücut ağırlığı 66.35 ± 7.25) özel olarak tasarlanmış fonksiyonel futbol antrenmanlarına (FFA) katılmadan önce ve sonra ölçümler yapılmıştır. Ölçümler için, boy, kilo, beden kitle endeksi, şınav, mekik, durarak uzun atlama, dikey sıçrama, esneklik, ayakla uzun top atma, sağlık topu fırlatma, 10,20 ve 50 metre sürat ve kafa ile uzun ve isabetli vuruş ölçümleri yapılmıştır. Futbolcuların kafa vuruşları ve ayakla uzun ve isabetli vuruşları üzerine tasarlanmış fonksiyonel futbol antrenmanları 6 hafta boyunca uygulanmıştır. İlk hafta ve 6. hafta sonunda ölçümler yapılmış ve ilk ve son ölçümler analiz edilmiştir.

Fonksiyonel olarak uygulanan futbol antrenmanları sonucunda; şınav, mekik, durarak uzun atlama, dikey sıçrama, sürat değerlerinin gelişmesine paralel olarak ayakla uzun ve isabetli pas, kafa ile etkili ve isabetli pas atma değerlerinin ilk ve son ölçümleri arasında anlamlı gelişmeler bulunmuştur ($P < 0.001$). Sonuç olarak, özel olarak tasarlanmış fonksiyonel futbol antrenman programı bacak kuvvetinin gelişmesine ve dolayısıyla uzun ve isabetli pas atma yeteneğini olumlu derecede geliştirmiştir. Ayrıca yine aynı program neticesinde etkili ve isabetli kafa vuruşlarında olumlu sonuçlar alınmıştır.

Anahtar Kelimeler: Fonksiyonel Antrenman, Bacak Kuvveti, İsabetli ve Etkili Uzun Top Atma, Futbol.

THE EFFECT OF FUNCTIONAL FOOTBALL TRAINING ON YOUNG PLAYERS ON SOME MOTOR CHARACTERISTICS AND TECHNICAL DEVELOPMENTS

The aim of this study is to improve the deficient aspects of the young soccer players in the development process by improving their performance with functional training. Young players (n = 13; age 17.7 ± 0.5 years; height 177.45 ± 5.61 cm; body weight 66.35 ± 7.25) were tested before and after specially designed functional football training (FFT) in the Isparta local league. Measurements were made for height, weight, body mass index, push-up, shuttle, long jump, vertical jump, flexibility, long ball throwing, health ball throwing, 10,20 and 50 meter speed, long and accurate hit with head msurements. Functional soccer exercises designed on footballers' head hits, long and accurate strokes with foot were applied for 6 weeks. Measurements were made at the end of the first week and 6th weeks, the first and last measurements were analyzed.

As a result of functionally applied football training; Significant improvements were found between the first and last measurements of long and accurate rust, head and effective and accurate rusting values in parallel with the development of push-ups, shuttles, standing jumps, vertical jumps, speed values ($P < 0.001$). Consequently, the specially designed functional soccer training program has improved the leg strength and thus the long and accurate passing ability positively. In addition, positive results were obtained in effective and accurate head strokes as a result of the same program.

Keywords: Functional Training, Leg Force, Accurate and Effective Long Ball Throw, Soccer.

ANTONIONI SINEMASINDA MODERNITE VE YABANCILAŞMA

AYŞE KONCAVAR, SEDEF SUBÖLEN

Rönesans'ta ortaya çıkan ve on dokuzuncu yüzyılda net şekilde kavramsallaşıp hayatın tüm alanında yer bulan üst modernite çağı ve yabancılaşma olgusu pek çok disiplinin inceleme konusu haline gelmiştir. Birey ile başlayıp topluma yayılan yabancılaşma fenomeni bireyin öz bilincini derinleştirerek kendisi dışındaki dünyanın farkına varmasını sağlaması bakımından psikolojiden ekonomiye, edebiyattan sanata pek çok alanda yankı oluşturmuştur. İnsanda bireyselleşmenin önünü açıp ona ekstra önem atfeden üst modernite çağı pek çok varoluş sorununu da beraberinde getirmiştir. Rönesans'tan Sanayi Devrimi'ne uzanan modernleşme ile birlikte Foucault, Hegel, Habermas, Rousseau ve daha pek çok önemli isim antikiteden ayrılarak modern dönemin varoluşsal sorunları üzerinde yoğunlaşmıştır. Bilim, sanat, ekonomi, edebiyat, siyaset hatta din alanında bile kendini gösteren yabancılaşma olgusunun sinemada da kendine yer bulması gecikmemiştir. Pek çok bağımsız yönetmen konu ve biçim olarak geleneksel kalıpların ötesine geçerek birey ve bireye dair her türlü sıkıntıyı konu alan filmler yapmaya başlamıştır. Bu yönetmenlerin en önemlilerinden biri olan Michelangelo Antonioni, çağdaş insanı sinema perdesine tüm çıplaklığıyla yansıtmayı başaran isimlerin başında gelmektedir. Sinemanın en kişisel sanat adamlarından biri olarak adlandırılan Antonioni, değişen konu ya da kesitlere karşı hiç değişmeyen bir bakış açısına sahiptir. Bu bakış açısı insan ilişkilerinin araştırılması ve derinden derine belirginleşen yabancılaşma teması çerçevesinde şekillenir. Antonioni'nin insana odaklanan filmlerinin üst modern çağ ve sinema açısından önemi, geniş bir uzam içinde yoğunlaşarak yaşamın tam ortasında beliren yalnızlığı, dramı ve trajiği ortaya koyma becerisinden ileri gelir. Çalışmamız kapsamında, yabancılaşmanın bu kadar net bir olgu olarak kendini gösterdiği Antonioni sinemasının önemli filmlerinden biri olan "Batan Güneş" filmi incelenecektir. Bireyin hayata ilişkin sıkıntıların tek başına üstesinden gelemeyerek, ona fazladan çok yanlı yükler bindiren üretim biçimlerinin yarattığı sorunlara odaklanan Batan Güneş, Antonioni Sineması için çok önemli bir yere sahiptir.

Anahtar Kelimeler: Michelangelo Antonioni, Modernite, Yabancılaşma

THE IMPORTANCE OF VISUAL IDENTITY FOR THE MUSEUMS

AYŞEGÜL SEZER

Özet

Müzeler, toplumun hizmetinde olan, kamuya açık, insanlığın mirasını korumayı amaç edinen kurumlardır. Toplumun gelişimi ve kültürel mirasın korunması açısından müzeler önemli bir role sahiptir. Günümüzde tarihsel bir bellek oluşturma adına buldukları coğrafyaların sahip olduğu değerleri arşivleyip sergilemenin yanısıra toplumun eğitilmesi görevini de üstlenmişlerdir.

Müzelerin sahip oldukları koleksiyonlarının yanısıra topluma ulaşma ve kendilerini tanımlama açısından iyi bir marka kimliğine sahip olmaları da önemlidir. İyi bir müze markasına sahip olmak toplumla iyi bir iletişim kurmayı sağlamakla birlikte, kendileri de aynı zamanda bir işletme olan müzelerin benzerlerinden ayırt edilip, fark edilmesini de sağlamaktadır.

Müzelerin kültür varlıklarını gelecek kuşaklara taşıması, tanıtması ve toplumun faydasına olabilecek sanat ve eğitim faaliyetlerini düzenleyebilmesi açısından toplumla iletişim halinde olması gerekmektedir. Müzelerin toplumla sağlam bir iletişim bağı kurması toplumla bütünleşmesini sağlamaktadır.

Müzelerde marka, görsel kimlik ve tanıtım meselesi, müzelerin eğitim programlarının, sergilerinin ve sanatsal aktivitelerinin tanıtımının ve her yaşta insana ulaşmada kullanabileceği ortak ve yalın bir dil oluşturabilmesi açısından önemlidir. 21.yüzyılda müzelerin sağlam bir marka ve kimliğe sahip olması, geniş kitlelere ulaşılması ve rekabette avantaj sağlanması açısından önemlidir. Müzeler, ziyaretçileri tarafından kullanılmalrı ile önem kazanır ve amaçlarını yerine getirirler. Müzelerin ziyaret edilmesi ve kullanılması ise toplum tarafından haberdar olunmaları ile mümkündür.

Anahtar Kelimeler: Müze, kimlik, iletişim, tasarım, amblem

Abstract

The museums are institutions that are in the service of the community and aim to protect the legacy of public humanity. The museum plays an important role in preserving the development of the community and cultural heritage. Most of them are historians who have been involved in the creation of historical memory and have been taught by the community.

It is also important for museums to have a good brand identity in their collection of collections as well as in the process of collecting and identifying themselves. Having a good museum brand is making good communication with the community.

It is necessary for communities to communicate with society in order to move and promote the cultural assets of the mills to future generations and organize the arts and educational activities that can benefit the society. Establishing a strong communication link with the community ensures the integration of society into society.

The idea of advertising, promotion and identity in museums is important for the recognition of the programs, exhibitions and artistic activities of the museums, and for the creation of a common and simple language that every saint can use to reach people.

Keywords: Museum, identity, communication, design, logo.

MÜZELERDE TEKNOLOJİNİN KULLANIMI VE ZİYARETÇİLERİN ÖĞRENME DENEYİMİNE ETKİSİ

FATMA FERİDE SEZER

Tüm dünyada baş döndürücü bir hızda değişim gösteren teknoloji ve bu alanda kaydedilen ilerlemenin insan yaşamına sunmuş olduğu katkılar sağlıktan eğitime, iletişimden kültüre sosyal hayatın pek çok alanında varlığını hissettirmektedir. Artık günümüzde teknolojinin girmediği ya da etkisine almadığı bir insan hayatı neredeyse düşünülemezdir. Teknoloji alanında kaydedilen ilerlemeler aynı zamanda müzecilik anlayışında ve uygulamalarında da farklı ve yenilikçi sergileme yaklaşımlarının doğmasına sebep olduğu ifade edilebilir. Günümüzde müzeler sadece nesnelere sergilendiği ve ziyaretçilerin edilgen bir konumda ziyaret ettikleri kurumlar değil, bundan farklı olarak, öğrenme eyleminin etkileşimli mecralardan yürütüldüğü, sergilenen nesnelere ilişkin anlatılmak istenilen olay örgüsünün, geçmişle olan bağlantılarının ve özelliklerinin dijital ekranlar ve ara yüzler yardımıyla izleyicilere aktarılmaya çalışıldığı mekânlar olduğu görülmektedir. Müzelerde teknolojinin bir sergileme tasarımı aracı olarak etkin kullanımının müzede öğrenme sürecine olan katkısı ve hedef kitleye verilmek istenilen duygunun aktarımında ve izleyicinin dikkatini yüksek bir seviyede tutmadaki başarısı açıkça görülmektedir. Artık dijital ekranlar, projeksiyonlar ve kiosk ekranları müze içi sergilemelerde sıklıkla izleyicilerin karşısına çıkmakta olup, oldukça karmaşık ya da teknik bir konunun anlatımında bile açıklayıcı ve ziyaretçinin öğrenme sürecini kolaylaştıran uygulamalar sürekli olarak geliştirilmektedir. Söz konusu kullanımlar dünyadaki ve bilhassa ülkemizdeki müzelerde uygulama alanı bulmuştur ve buradan hareketle bu çalışmada Londra'da bulunan Doğa Tarihi Müzesi ve Kayseri'de bulunan Selçuklu Uygarlığı Müzesi üzerinden bir karşılaştırma yapılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Müze, sergileme, teknoloji, etkileşimli ortam, deneyim.

MÜKELLEF HAKLARI BAKIMINDAN VERGİLENDİRME SÜRECİNİN TAHSİL AŞAMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ

ENGİN HEPAKSUZ

Temel bir finansman kaynağı olarak vergiler, Türk Vergi Sisteminde genel olarak beyan esasına dayanmaktadır. “Mükellef hakları” kavramı, anayasal ve yasal olarak korunan hakları kapsamaktadır. Vergilendirme sürecinde de, hem devletin hem de mükelleflerin bazı hak ve yükümlükleri bulunmaktadır. Bu açıdan bakıldığında, vergi mükelleflerinin ödevlerinin yanı sıra birçok haklarının vergi tahsil aşamasında da gündeme geleceği söylenebilir. Kamu gelirlerinin vadesinde tahsilatı son derece önemlidir. Türkiye’de kamu gelirleri 6183 sayılı Kamu Gelirlerinin Tahsil Usulü Hakkında Kanun kapsamında toplanmaktadır. Bu kanuna göre, kamu gelirlerinin vadesinde ödenmemesi söz konusu olduğunda, söz konusu kamu gelirleri cebri olarak tahsil edilir. Bu noktada vergi mükelleflerinin haklarının gözetilmesi çok önemlidir. Gelir ve vergi idareleri için bağlayıcı olan kurallar, aynı zamanda vergi mükelleflerinin hakları anlamına da gelmektedir. Bu nedenle örneğin mücbir sebep, tecil, ödeme emri, zamanaşımı, dava açma, dilekçe ve başvuru gibi bazı kurumlar, vergi mükelleflerine verilen haklardan yararlanma imkanını ortaya çıkarmaktadır. Bu çalışmanın amacı, vergilendirme sürecinin tahsil aşamasında ortaya çıkan mükellef haklarının neler olması gerektiğine ilişkin anayasal, yasal ve diğer mevzuat boyutunu açıklığa kavuşturmak ve genel sorunlar ışığında değerlendirmektir.

Anahtar Kelimeler: Vergi mükellefi, mükellef hakları, ödeme emir

OKUL ÖNCESİ DÖNEM ÇOCUKLARININ ERKEN ÖĞRENME BECERİLERİNİN İNCELENMESİ

İLYAS SÖNMEZ, EMINE AHMETOĞLU, İBRAHİM HAKKI ACAR

Bu araştırmada okul öncesi eğitim kurumlarına devam eden çocukların (53-79 Aylık) erken öğrenme becerilerinin sosyo-demografik değişkenlere (çocuğun yaşı, cinsiyeti, kardeş sayısı, okul öncesi eğitime devam süresi, anne ve baba yaşı, aile tipi, ailenin sosyoekonomik düzeyi, anne ve baba öğrenim durumu, anne mesleği, baba mesleği) göre farklılaşmasının incelenmesi amaçlanmıştır. Araştırmanın çalışma grubu, 2016-2017 eğitim öğretim yılında Türkiye'nin Edirne ilinde Milli Eğitim Bakanlığına bağlı 10 okul öncesi eğitim kurumuna devam eden 356 çocuk (188 erkek ve 168 kız), onların ebeveynleri ve öğretmenlerinden (n=26) oluşmaktadır. Veri toplama aracı olarak, ailelerin sosyo-demografik özelliklerini belirlemek için araştırmacılar tarafından hazırlanan "Genel Bilgi Formu" ve çocukların erken öğrenme becerilerini ölçmek için Ahmetoğlu, Acar ve Sönmez (2017) tarafından geçerlik güvenirlik çalışması yapılan "Erken Öğrenme Gözlem ve Derecelendirme Ölçeği" kullanılmıştır. Araştırmada, çocukların erken öğrenme becerilerinden duyu motor beceriler dışında diğer tüm becerilerde anne öğrenim durumu, özdenetim becerilerinde baba öğrenim durumu ve özdenetim, sosyal duygusal ve erken matematik becerilerinde kardeş sayısına göre anlamlı farklılık olduğu sonucuna ulaşılmıştır (p<0.05).

Anahtar Kelimeler: erken çocukluk, okul öncesi, erken öğrenme becerileri, erken öğrenme gözlem ve derecelendirme ölçeği

OKUL ÖNCESİ EĞİTİM KURUMLARINDA GRUP ORTAMLARINDAKİ OYUNUN DEĞERLENDİRİLMESİ

MANOLYA AŞIK-ÖZTÜRK, EMINE AHMETOĞLU

Bu araştırmada okul öncesi dönemdeki çocukların grup ortamlarındaki oyun davranışlarının değerlendirilmesi ve oyunla ilişkili değişkenlerinin belirlenmesi amaçlanmıştır. İlişkisel tarama modelinde tasarlanan araştırmanın örneklemini, Milli Eğitim Bakanlığı'na bağlı Edirne il merkezinde görev yapan 46 okul öncesi öğretmeni ve yaşları 3 ile 6 arasında değişen 149 çocuk oluşturmaktadır. Araştırmada demografik bilgilerin toplanması için araştırmacı tarafından geliştirilen Genel Bilgi Formu, çocukların serbest oyun zamanındaki oyun davranışlarının değerlendirilmesi için Lautamo (2012) tarafından geliştirilip Ahmetoğlu, Aşık-Öztürk ve Acar (2017) tarafından Türkçe'ye uyarlanan ""Grup Ortamlarındaki Oyunun Değerlendirilmesi (GOOD) Gözlem Formu"" kullanılmıştır.

Araştırmaya dahil edilen çocukların GOOD Gözlem Formundan aldıkları puan ortalamalarında çocukların kardeş sayısına, doğum sırasına, okul öncesi eğitim alıp almamasına, anne ve baba yaşına, anne öğrenim durumuna, sosyoekonomik durumuna, öğretmenin yaşına, medeni ve öğrenim durumuna, sınıfın fiziksel koşullarını ve sınıftaki oyun materyallerini yeterli bulup bulmamasına, günlük olarak sınıfta yalnızca oyuna ayırdığı süreye, oyunu bir yöntem olarak kullanmakta kendini yeterli bulup bulmamasına, lisans eğitimi dışında oyun ile ilgili bir eğitim alıp almamasına, sınıfta gelişimsel problemi olan öğrencilerin olup olmasına ve bu öğrencilerin engel türüne göre anlamlı farklılık olmadığı ($p<0.05$) bulunurken, GOOD Gözlem Formu puanları ile çocukların cinsiyeti, yaşı, gelişimsel probleminin olma durumu, baba öğrenim durumu ve öğretmenin mesleki kıdemi arasındaki farklılığın anlamlı olduğu belirlenmiştir ($p<0.01$).

Anahtar Kelimeler: oyun, okul öncesi, grup ortamı, GOOD gözlem formu

ÇOCUKLARIN MIZAÇLARI İLE OYUN DAVRANIŞLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ

EMİNE AHMETOĞLU, KÜBRA SÖNMEZ, İBRAHİM HAKKI ACAR

Bu araştırmanın amacı okul öncesi eğitim kurumlarına devam eden çocukların (55-69 Aylık) mizaçları ve oyun davranışları arasındaki ilişkinin incelenmesidir. Araştırmanın örneklemini 2017-2018 eğitim öğretim yılında Türkiye'nin Edirne ilinde Millî Eğitim Bakanlığına bağlı yedi okul öncesi eğitim kurumuna devam eden 225 çocuk (%50,9 Kız ve %49,1 Erkek), onların ebeveynleri ve öğretmenlerinden oluşmaktadır. Çocukların yaşları 55 ile 69 ay arasında değişmektedir (M= 65,35, SD= 3,37). Veri toplama aracı olarak sosyo-demografik değişkenleri belirlemek amacıyla araştırmacılar tarafından hazırlanan "Genel Bilgi Formu", çocukların oyun davranışlarını ölçmek amacıyla Ahmetoğlu, Acar ve Aral (2017) tarafından Türkçe uyarlaması yapılan "Penn Etkileşimli Akran Oyun Ölçeği-Öğretmen Formu" ve çocukların mizacını ölçmek amacıyla Sarı ve arkadaşları tarafından (2012) tarafından Türkçe uyarlaması yapılan "Çocuk Davranış Listesi-Kısa Formu" kullanılmıştır. Araştırmada; çocukların çekingenlikleri ile oyunu bozma davranışları arasında ($r=-,16$) ve çocukların engelleme denetimi mizacı ile onların oyundan kopma davranışları arasında ($r= -,19$) negatif ilişki olduğu sonucuna ulaşılmıştır. Bunlara ek olarak, çocukların dikkatlerini toplama mizacı ile onların oyun etkileşimi ($r= ,24$), oyunu bozma ($r = -,15$) ve oyundan kopma davranışları ($r = -,29$) arasında ilişki bulunmuştur.

Anahtar Kelimeler: Erken Çocukluk, Mizaç, Oyun

GELECEĞİN ÖĞRETMENLERİ OYUNU ANLATIYOR

EMINE AHMETOĞLU, EZGİ AKŞİN YAVUZ

Erken çocukluk döneminde eğlenceli ve doğal öğrenme yolu olarak oyun; çocukların yaşamının vazgeçilmez bir parçasıdır. Oyun okul öncesi eğitim programının temel ilkeleri ve özellikleri arasında yer almakla birlikte; programda hem bir öğretim yöntemi olarak hem de bir etkinlik türü olarak karşımıza çıkmaktadır. Çocukların yaşamındaki yeri ve önemi yetişkinler tarafından kabul gören oyun, eğitim programının da temel unsurlarından biridir. Sınıf ortamında yapılan uygulamalarda oyuna ne sıklık ve süre ile yer verildiği; öğretmenlerin oyuna bakış açıları ile yakından ilgilidir. Geleceğin öğretmenlerinin oyun kavramına bakış açısı, onların meslek yaşamlarında oyunun yerini tanımlama ve belirlemede öncül bir gösterge olarak değerlendirilebilir. Bu doğrultuda araştırmada okul öncesi öğretmen adaylarının “oyun” kavramı hakkındaki görüşleri metaforlar aracılığıyla incelenmiştir. Nitel araştırma yöntemi ile tasarlanan araştırmada veri toplama aracı olarak bir kavram hakkında benzetişimler yapma imkanı sağlayan metaforlar kullanılmıştır. Öğretmen adaylarının oyun kavramına ilişkin sahip oldukları metaforları belirlemek amacıyla “Oyun.....gibidir. Çünkü.....” ifadesini tamamlamaları istenmiştir. Araştırmanın çalışma grubunu Trakya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Okul Öncesi Eğitim Anabilim Dalı 4. sınıf öğretmen adayları arasından araştırmaya katılmayı gönüllü olarak kabul eden toplam 95 katılımcı oluşturmaktadır. Araştırmadan elde edilen verilerin analizinde frekans-yüzde hesaplamaları ile içerik analizi yöntemlerinden faydalanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: oyun, okul öncesi eğitim, öğretmen adayları, metaphor

OKUL ÖNCESİNDE FEN ÖĞRETİMİ, BİLİM VE TEKNOLOJİ

EZGİ AKŞİN YAVUZ, EMİNE AHMETOĞLU

Araştırmanın amacı okul öncesi eğitim öğretmen adaylarının fen öğretimi tutumları ile bilim ve teknoloji hakkındaki görüşlerinin incelenmesidir. Karma yöntem araştırmalarından açılımlı sıralı desen kullanılarak tasarlanan araştırmanın nicel boyutunu oluşturan birinci aşamasında: okul öncesi öğretmen adaylarının fen öğretime ilişkin tutumları belirlenmiş; nitel boyutunu oluşturan ikinci aşamasında ise öğretmen adaylarının bilim ve teknoloji hakkındaki görüşleri benzetişimler aracılığıyla incelenmiştir. Araştırmanın çalışma grubunu Trakya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Okul Öncesi Eğitimi Anabilim Dalı'nda eğitime devam eden 4. sınıf öğretmen adayları arasından araştırmaya katılmayı gönüllü olarak kabul eden toplam 90 katılımcı oluşturmaktadır. Araştırmanın veri analizinde öncelikle nicel verilerin elde edildiği ilk aşamada uygun bir istatistik paket programı aracılığıyla öğretmen adaylarının fen öğretime ilişkin tutumları belirlenmiştir. Elde edilen sonuçlara göre mevcut tutumlara ilişkin detaylı bilgi sahibi olabilmek ve burada elde edilen bulguları açıklayabilmek üzere öğretmen adaylarının bilim ve teknoloji kavramlarına ilişkin hazırladıkları metaforlar analiz edilecektir. Katılımcılar tarafından hazırlanan metaforların analizi süreci devam etmekte olup; araştırmadan elde edilen nicel bulguları açıklamak üzere nitel bulgulardan faydalanılacaktır.

Anahtar Kelimeler: fen öğretimi, bilim, teknoloji, okul öncesi eğitim, öğretmen adayı

ÖĞRETMEN ADAYLARININ BAKIŞ AÇISIYLA “ÇOCUK”

EZGİ AKŞİN YAVUZ, EMINE AHMETOĞLU

Çocuk olmaya yüklenen değer ve anlam yıllar içerisinde değişimler göstermiştir. Çok önceleri küçük yetişkinler olarak görülen çocuklar; zamanla anlamayan ve bilmeyen, adına karar verilmesi gereken, yetersiz kişi olarak tanımlanmıştır. Günümüzde anne ve babadan bağımsız bir birey olarak değerlendirilmesi gerektiği konusunda hem fikir olunan çocuk kavramına yetişkinlerin atfettiği değer; toplumların geleceğine atfettiği değeri yansıtıcı özelliğindedir. Bu doğrultuda araştırmada pedagojik formasyon sertifika programına katılan öğretmen adaylarının çocuk kavramına ilişkin zihinlerinde yer alan imgelem ve çağrışımların incelenmesi amaçlanmıştır. Nitel araştırma yöntemi ile tasarlanan araştırmada veri toplama aracı olarak zihin haritaları kullanılmıştır. Araştırmanın çalışma grubunu Trakya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Pedagojik Formasyon Sertifika Programı'na katılan öğretmen adayları arasından araştırmaya katılmayı gönüllü olarak kabul eden toplam 118 katılımcı oluşturmaktadır. Katılımcılar tarafından hazırlanan zihin haritalarının analizinde toplam verinin yaklaşık olarak 4'te biri üç ayrı kodlayıcı tarafından ayrı ayrı kodlanmış ve elde edilen puanlara göre kodlayıcılar arası uyum katsayısı hesaplanmıştır. Puanlama sırasında kodlayıcılar arasında belirlenen farklılık görüşülerek ortak bir karara varılmış ve verilerin tamamı bu değerlendirme standartlarına uygun olarak puanlanmıştır. Araştırmadan elde edilen verilerin betimleyici analiz yöntemleri (yüzde, frekans) kullanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: çocuk, öğretmen adayı, zihin haritası

FAIR ENDOWMENT CALCULATION FOR NURSING HOMES USING ACTUARIAL TECHNIQUES

İLHAN KEREM SENEL, CANSER BOZ

Nursing homes still play an important role in elderly services, despite the development of home care services, creation of living spaces, special alternative policies and practices for elderly in recent years. These nursing homes offer a wide range of elderly services, including physical, psychological, and social support. For this reason, it is crucial to ensure a sustainable financial management for these nursing homes. There are two different payment methods for elderly people who are accepted to nursing homes in Turkey. The first method is monthly payments, the amount of which is determined by the Ministry of Family and Social Policies. The second method is a one-time endowment that is expected to compensate for the costs of taking care of the elder for the rest of her/his life. In Turkey, it is customary for nursing homes to demand a one-time endowment that is equivalent to an upfront payment for 10 years. In this study, the minimum amount of endowment needed is calculated by using actuarial techniques by considering the age and gender of the elder as well as the real rate of return for endowments. Our model incorporates a probability of spending calculated by using mortality rates from Turkey Life Tables (TRH-2010) and a 2% real rate of return. We utilized R 3.4.2 for our computations. Expected value of ₺1 to be spent each year as long as the individual lives varies according to age and gender. For a 60-year-old female, this expected value is over 0.99 (which corresponds to a 99% probability of spending ₺1 during the year), whereas it falls below 0.50 for an 81-year-old, and 0.10 for a 90-year-old. On the other hand, for a 60-year-old male, the expected value is about 0.99, whereas it falls below 0.50 for a 78-year-old, and 0.10 for an 89-year-old. Our findings show that a customary endowment at the time of acceptance that covers 10-year expenses is insufficient for female elders below the age of 71 and male elders below the age of 68. There are many factors that can affect the fair amount of one-time endowment at the time of acceptance. Failure to take these factors into account may seriously jeopardize the fairness and sustainability of elderly services. For this reason, it is crucial to employ more equitable and fair payment models for nursing homes.

Keywords: Nursing homes, actuarial techniques, endowment, mortality, elderly

ENZYME-ASSISTED AQUEOUS EXTRACTION OF SPECIALITY OILS FROM PLANT SEEDS

HASENE KESKİN ÇAVDAR, SIBEL FADİLOĞLU

Speciality oils are getting attention in recent years due to their potential applications in food and nutraceutical purposes. Solvent extraction is the conventional technology used for oil extraction from oilseeds. However, solvent extraction has several consequences such as long extraction times, requirement of toxic solvents, deterioration of heat-sensitive compounds because of the applied heat during solvent evaporation. Enzyme-assisted aqueous extraction (EAAE) could be a promising technology to replace solvent extraction in oilseed industry to overcome those problems. EAAE is environmentally-friendly, safer, healthier, may result in higher extraction yields, and provides oil extraction without detrimental effects on quality. In addition, the mild extraction conditions provide the recovery of thermostable compounds. These advantages make enzymatic aqueous extraction a promising green and safe technique for oilseed processing. Enzyme-assisted extraction of seed oils showing better biological activities may have high potential of usage in food, pharmaceutical, and cosmeceutical applications. The main purpose of this review is to evaluate the latest improvements in enzyme-assisted aqueous extraction of speciality oils from plant seeds. This review also summarizes the technological aspects of EAAE, application of enzymes in pretreatment, extraction and demulsification processes. The limitations of and challenges to occupying this extraction technology in industry are also presented.

Keywords: Enzymatic-assisted aqueous extraction, speciality oils, latest improvements

DETERMINATION OF THE DIMENSIONS OF IRON OXIDE NANOWIRES BY HYDROTHERMAL METHOD

SEMA ÖZTÜRK YILDIRIM, ÖZLEM SAVAŞ PEKDUR, MEHMET AKKURT

Magnetic nanocrystals such as magnetite (Fe_3O_4), maghemite ($\gamma\text{-Fe}_2\text{O}_3$) and hematite ($\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$) have been widely studied due to their using in technological, biomedical applications including hyperthermia, magnetic cell separation, drug delivery, biosensor, clinical diagnosis and therapy due to chemical stability, non toxicity, and low magnetocrystalline anisotropy [1-3]. Ferromagnetic materials have domains which have magnetic spins allying with the same direction and domains separate with domain walls. If the nanoparticles size is smaller than the critical value, then domain walls can not be formed and therefore single domain nanoparticles can be obtained [4]. The structural and magnetic properties of particles are depending on the size and shape of nanoparticles.

Fe_3O_4 nanoparticles are synthesized by using variety of methods such as hydrothermal process, coprecipitations, microemulsion, thermal decomposition, sol-gel processing, etc. [5-7]. Because of economic synthesis of nanoparticles and making it to easy, hydrothermal synthesis is favorable technique. By hydrothermal synthesis, nanoparticles of shape and size can be controlled easily. Variations in particle size show large differences depending on reaction temperature, reaction time, pH values and presence of surfactant.

In this study we have synthesized different size of iron oxide nanoparticles by hydrothermal synthesis. The target of this process FeSO_4 and $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ were used for the synthesis of iron oxide nanoparticles. The effect of temperature, time, surfactant and pH values factors on the size of the formed iron oxide nanoparticles was investigated.

Keywords: Magnetic nanocrystals, Fe_3O_4 , Hydrothermal process

Acknowledgement

This research is part of first author's Ph.D. thesis and was financially supported by the Erciyes University Scientific Research Project Coordination Unit, Turkey (Project no: 2017-FDK-7785).

ELEMENTAL ANALYSIS OF SOME CERAMICS PRODUCED IN TURKEY BY USING INDUCTIVELY COUPLED PLASMA-MASS SPECTROMETER (ICP-MS) AND X-RAY FLUORESCENCE (XRF) SPECTROMETER

SEMA ÖZTÜRK YILDIRIM, ÜNAL ŞAHINCI, MEHMET AKKURT

The composition of clay and minerals in it is vital for ceramic industry where it is used as a raw material. Ceramics, generally composed of inorganic matters, are formed up reaching a certain heat level. The composition of ceramic and materials in it play a vital role in creating the characteristics of ceramic products. Besides the importance of the determination of mineral ingredients of clay used in ceramic production, homogeneity, low kiln temperature and homogenous distribution of the gloss are also critical [1-2]. Apart from their exclusive physical and chemical features, ceramics must have maximum corrosion resistance and maximum permanent resistance [3-4]. In this study, analyses of ten different samples taken from wall and floor ceramics widely used and produced by big companies in Turkey by using Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometer (ICP-MS) and X-Ray Fluorescence (XRF) Spectrometer methods. As the results of these analyses the compounds are SiO₂, Al₂O₃, CaO, MgO, Fe₂O₃, K₂O, Na₂O, TiO₂, SO₃, ZnO, P₂O₅, ZrO₂, SrO, MnO, BaO, Cr₂O₃, Rb₂O, RuO₂, PbO, NiO, Co₃O₄, Pr₂O₃, CuO, HfO₂, CeO₂, Y₂O₃, As₂O₃, Sb₂O₃ and, the elements are Si, Al, Ca, Mg, Fe, K, Na, Ti, S, Zn, P, Zr, Sr, Mn, Ba, Cr, Cl, Rb, Ru, Pb, Ni, Co, Pr, Cu, Hf, Ce, Y, As, Sb, Rh in detail. This is the first large-scale study in this field. It will be a guiding light for Industrial Ceramic Production with a wider share in international export towards higher standards in floor and wall tiles.

Keywords: Elemental analysis, ICP-MS, XRF, ceramics.

Acknowledgements

Authors would like to kindly thank to BAP (Scientific Research Projects Coordinator) office of Erciyes University. This research was financially supported by Erciyes University-BAP (Project no: FYL-2017-7747).

EVRENDEKİ YAPILAŞMALARIN TESPİTİNDE KIRMIZIYA KAYMA DEĞERLERİNİN GÜVENİLİRLİĞİ

Mukadder İĞDİ ŞEN

Evrendeki yapıları karakterize edebilmek amacıyla, CFHTLS'in Megacam kamerasının u*g'r'i/z' filtreleri ile Terapix tarafından yapılan gözlemlerden oluşturulmuş T0007 versiyonlu fotometrik renk kataloğunun CFHTLS Geniş 4 (Wide 4, W4) alan verileri kullanılmıştır. Elde ettiğimiz fotometrik kırmızıya kayma değerlerini spektroskopik kırmızıya kayma değerleri ile kontrol etmek amacıyla, CFHTLS W4 alanı için spektroskopik yöntemle elde edilmiş olan VIPERS kataloğu alınmıştır. Kırmızıya kaymanın $0,2 \leq z \leq 1,5$ ve parlaklığın $17,5 \leq i'AB \leq 21,5$ aralıkları için yapılan araştırmalar neticesinde katastrofik hata %8,5 ve doğruluk değeri 0,0031 olarak tespit edilmiştir. Analiz için seçilen galaksi SED'leri esas alınarak yapılan inceleme sonucu, $17,5 \leq i'AB \leq 24$ 'de Samanyolu Galaksisi'nden oldukça farklı yapıda olan Eliptik galaksilerin katastrofik hatası % 4,1 ve doğruluk değeri 0,0030 olarak belirlenmiştir; en iyi korelasyon katsayısı, eliptik galaksilere aittir ($r = 0,929$). Eliptik galaksiler için elde edilen fotometrik ve spektroskopik kırmızıya kayma değerleri arasındaki ilişki $z_p = (0,953 \pm 0,008) z_s + (0,083 \pm 0,014)$ denklemi olarak tespit edilmiştir.

Anahtar Kelimeler: Fotometrik kırmızıya kayma, geniş ölçekli yapı, CFHTLS, galaksiler

ANALYSIS OF FACTORS AFFECTING HOSPITAL BED UTILIZATION PERFORMANCE FOR TURKEY HEALTH SERVICE REGIONS: PABON LASSO AND LOGIT MODEL APPLICATION

CANSER BOZ, FARUK YILMAZ, ILHAN KEREM SENEL

The region-centered model has been adopted in healthcare delivery and planning in Turkey in order to provide a balanced distribution of resources and avoid idle capacity. The aforementioned resources include buildings, medical technology, financing, and health labor force in particular. Hence, 30 Health Service Areas (HSA) were established by the Ministry of Health based on variables such as population density, socio-economic structure, urbanization, industrialization, transportation infrastructure, together with quality and capacity of health service provision. The role of HSA's in providing healthcare services within the Turkish health system is crucial. For this reason, the evaluation of their activities both in terms of medical and administrative standards are extremely important. In this study, we analyze the factors affecting the performance of HSA's according to hospital bed utilization. Although there are some previous studies on measuring the performance of healthcare institutions in Turkey, these generally focus on the relationship between various input variables relating to the infrastructure of hospitals (such as number of beds, number of staff, budget, etc.) and output variables (such as bed occupancy rate and number of surgeries). However, healthcare institutions are constantly interacting with the individuals they serve and the society, and are influenced by the social determinants of the health status of their surrounding environment. For this reason, we investigate the effect of social factors on performance. The Pabon Lasso model based on bed occupancy rate (BOR) and bed turnover rate (BTR) was used for determining hospital bed utilization performance and logit model was used to determine the factors affecting the probability of success or failure of HSA's. We utilized R 3.4.2 and E-Views 9.0 for our computations. Data were obtained from Public Hospital Unions 2015 General Service Information Report and the official website of TurkStat. Since the data are province-based, we transformed the data under 30 HSA's. In Pabon Lasso model, the BOR and BTR median values of 30 HSA's were determined and each HSA was assigned to four different quadrants according to their positions with respect to BOR and BTR median values. HSA's in the first quadrant (region 3 in the original Pabon Lasso model) are coded with a value of "1" as being relatively successful (high BOR and high BTR), and others are encoded with a value of "0" as they are relatively unsuccessful (low BOR and/or low BTR). According to Pabon Lasso model results, 10 HSA's are relatively successful whereas the other 20 are relatively unsuccessful. In the second phase of the analysis, the logit model was used to determine the factors affecting the probability of success or failure of HSA's. These factors turn out to be the proportion of population above 65 years of age, the average household size in the region, and the percentage of A1 level (training and research) hospitals. It is concluded that there is an inverse relationship between all these variables and hospital bed utilization. All variables were statistically significant. In addition, the Andrews and Hosmer-Lemeshow test score, which describes the total model fitness is 4.09 ($p > 0.05$ is significant). The results show that social determinants can have a substantial impact on the performance of healthcare institutions. Therefore, it is imperative to take macro environmental factors into consideration in performance analysis.

Keywords: Pabon Lasso, Bed Turnover Rate, Bed Occupancy Rate, Health Service Areas

A NON-LINEAR MODEL PROPOSAL FOR MULTIPLE RESPONSE OPTIMIZATION USING DESIRABILITY FUNCTION APPROACH

ALI İHSAN BOYACI, RAMAZAN EVREN

Response surface methodology is generally carried out to improve the quality and performance of a product or system. Usually, more than one goal are required to be accomplished simultaneously in product and process improvements. Because of that, over the last few decades, Multiple Response Optimization (MRO) has emerged and received growing attention from researchers working in various fields. For this purpose several techniques based on statistics and operations research are used for MRO problems for example, loss function approach, basic component analysis, distance function approach, and heuristics. In this study, for MRO problems, a non-linear programming model is proposed by using desirability function approach. In this model, firstly, mathematical models is developed separately for “largest the better”, “smaller the better” and “nominal the best” response variables and then these models are aggregated in a way to enable it to weighting. The developed model enables to simultaneously optimize the response variables that have different units, sizes and objectives (minimization, maximization or a pre-determined target value). The model proposed in this study has significant advantages as the flexibility of being able to modify for different MRO problems easily and allowing to weight different response variables.

Anahtar Kelimeler: Çok Yanıtlı Optimizasyon, İstenebilirlik Fonksiyonu Yaklaşımı, Doğrusal Olmayan Modelleme, Optimizasyon

Cevap yüzeyi yöntemi, genellikle bir ürünün veya sistemin kalitesini ve performansını artırmak için uygulanmaktadır. Ürün ve süreç iyileştirmelerinde genellikle aynı anda birden fazla hedef başarılmak istenmektedir. Bu nedenle, son birkaç on yılda, Çok Yanıtlı Optimizasyon (ÇYO) ortaya çıkmış ve çeşitli alanlarda çalışan araştırmacılar tarafından artan bir ilgi görmüştür. Bu amaçla, ÇYO problemleri için istatistik ve yöneylem araştırmasına dayanan, kayıp fonksiyonu yaklaşımı, temel bileşenler analizi, mesafe fonksiyonu yaklaşımı ve çeşitli sezgisel yöntemler önerilmiş ve geliştirilmiştir. Bu çalışmada ÇYO problemleri için istenebilirlik fonksiyonu yaklaşımına dayanan doğrusal olmayan bir programlama modeli önerilmiştir. Bu modelde öncelikle, “en büyük en iyidir”, “en küçük en iyidir” ve “nominal en iyidir” tipindeki yanıt değişkenleri için ayrı ayrı matematiksel modeller geliştirilmiş ve daha sonra bu modeller ağırlıklandırmaya olanak tanıyan bir şekilde bir araya getirilmiştir. Geliştirilen model, farklı birimler, boyutlar ve hedeflere sahip (minimizasyon, maksimizasyon veya önceden belirlenmiş bir hedef değer) cevap değişkenlerini aynı anda optimize etmeye olanak sağlamaktadır. Bu çalışmada önerilen model, farklı ÇYO problemlerine uygulanabilme esnekliğine sahip olma ve farklı cevap değişkenlerini ağırlıklandırmaya imkan verme gibi önemli avantajlara sahiptir.

Keywords: Multiple Response Optimization, Desirability Function Approach, Non-Linear, Modelling, Optimization.

TOPLUMSAL CİNSİYET TUTUMU VE MUTLULUK ALGISI ARASINDAKİ ETKİLEŞİMİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ: ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA

SELAY GİRAY YAKUT, DEVRİM DUMLUDAĞ, ÖZGE GÖKDEMİR, BİLGE BAŞCI

Toplumsal cinsiyet, toplumun ve kültürel yapının kadından ve erkekten yaşamı boyunca sergilemesini beklediği rolleri ve davranışları tanımlayan kavramdır. Toplumsal cinsiyet eşitliği kadınların ve erkeklerin eşit haklara ve fırsatlara sahip olmasını, bunların cinsiyete bağlı olmaması gerektiğini vurgulamaktadır. Cinsiyet eşitsizliği ise kaynaklara ve fırsatlara ulaşmada eşitsizlik olarak tanımlanabilir. Cinsiyet eşitsizliğinin etkileri günlük yaşamda çiftler arasındaki ilişkilerde ve toplumsal olaylarda gözlenebilmektedir. Toplum yaşantısını şekillendiren önemli bir dinamik olarak cinsiyet eşitsizliğinin önce bireylerin, daha sonra ise toplumun mutluluğundaki rolü yadsınamaz bir gerçektir.

Bu çalışmada mikro veri kullanılarak bireylerin toplumsal cinsiyet tutumları ile mutluluk algıları arasındaki ilişki analiz edilecektir. Çalışma kapsamında literatürde geçerliliği ve güvenilirliği kanıtlanmış “Toplumsal Cinsiyet Rollerine İlişkin Tutum Ölçeği” kullanılmıştır. İlgili anket Tabakalı Örneklemeye tekniğiyle tasarlanan 3403 birimlik üniversite öğrencilerinden oluşan rassal bir örneklemeye uygulanmıştır. Toplanan veriler başta Optimal Ölçeklemeli Çok Değişkenli Analiz Teknikleri olmak üzere çeşitli istatistik teknikler ile incelenmiş, bulgular karşılaştırmalı olarak yorumlanmıştır.

Anahtar Kelimeler: Mutluluk, Uygulamalı İstatistik, Çok Değişkenli Analiz, Toplumsal Cinsiyet Tutumu

YALITIM MALZEMESİ ÜRETİM SÜRECİNDE HATA TESPİTİ VE OPTİMİZASYONU

KASIM BAYNAL, ALI İHSAN BOYACI

Hata türü ve etkileri analizi (HTEA), bir ürün, süreç veya sistem içinde bulunan veya bulunması muhtemel hata türlerini, bunların nedenlerini, etkilerini ve ortaya çıkma sıklıklarını belirleyen ve bu belirlemelere göre hata türlerini riskleri bazında sıralayan bir yöntemdir. Taguchi deney tasarımı yöntemi ise hedeflenen bir değere ulaşmak, bir hatayı çözmek veya verimliliği arttırmak için yapılması gereken deney sayısını belirli bir güven aralığında azaltarak zaman ve maliyet tasarrufu sağlayan bir yaklaşımdır. Bu çalışmada; HTEA ve Taguchi deney tasarımı yöntemleri birlikte kullanılarak taşıyıcı üretim prosesinde hata tespiti ve optimizasyonu hedeflenmiştir. Öncelikle çalışma takımı oluşturularak beyin fırtınası tekniği ve HTEA ile taşıyıcı üretimi sürecine ait olası hata türleri tartışılmış ve belirlenen hata türleri risk öncelik sayısına (RÖS) göre sıralandırılmışlardır. HTEA sonucunda RÖS değeri 100'ün üzerinde olan bölgesel yoğunluk farkı ve basma mukavemeti problemi hata türlerine müdahale etmek ve bu hataların etkisini en aza indirmek için Taguchi deney tasarımı metodu uygulanmıştır. Bu iki hata türünü etkilediği düşünülen altı tanesi iki seviyeli, üç tanesi ise üç seviyeli olmak üzere toplam dokuz adet kontrol değişkeni belirlenmiş ve karma seviyeli Taguchi deney deseni oluşturulmuştur. Rasgele bir sırada deneyler yapılarak elde edilen veriler analiz edilmiş ve hata türlerinin etkisini minimize edecek optimum faktör seviyeleri belirlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Hata Türü ve Etkileri Analizi, Taguchi Deney Tasarımı Yöntemi, Taşıyıcı Üretim Süreci

İŞ YERİNDE ŞİDDET: HEMŞİRELER ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

NESRİN AKCA, SEDA SÖNMEZ, ALI YILMAZ

Giriş: Son yıllarda sağlık çalışanlarına özellikle hemşirelere karşı hastalar, hasta yakınları ve diğer sağlık çalışanları tarafından uygulanan şiddet tüm dünyada önemli mesleki risklerden biri haline gelmiştir. Şiddet olayı sözlü ya da fiziksel olmak üzere farklı şekillerde ortaya çıkmakta ve sağlık çalışanının görev başındayken maruz kaldığı zarar verme ya da rahatsız etme amacı güden her türlü eylem olarak ifade edilmektedir.

Amaç: Bu çalışmada hemşirelerin şiddete maruz kalma durumlarını, şiddet olayının özelliklerini ve şiddete maruz kalmayı etkileyen faktörleri incelemek amaçlanmıştır.

Yöntem: Şubat-Haziran 2017 tarihleri arasında gerçekleştirilen çalışmanın evrenini Türkiye’de faaliyet göstermekte olan bir kamu hastanesinde fiili olarak görev yapan tüm hemşireler oluşturmaktadır. Araştırmada örneklem seçilmemiş olup tüm evrene ulaşılmaya çalışılmış ve toplam 289 (%76) adet kullanılabilir anket elde edilmiştir. Çalışmada veri toplama aracı olarak Arnetz (1998) tarafından geliştirilen “Şiddet Olay Formu” kullanılmıştır. Araştırma sonucunda veriler IBM SPSS 25. versiyonuna aktarılarak analiz edilmesinde tanımlayıcı istatistikler ve ki-kare analizinden faydalanılmıştır.

Bulgular: Yapılan analizler sonucunda hemşirelerin %54,7’sinin şiddete maruz kaldığı ve bunların %81,4’ünün sözlü şiddet olduğu bulunmuştur. Şiddete maruz kalanların %32,3’ünün 5 kez ve daha fazla şiddete maruz kaldığı; %69,6’sının hasta yakını tarafından şiddet gördüğü; saldırganların %80,4’ünün erkek olduğu, %44,9’unun muayene/televizyon/fiziksel bakım esnasında şiddete uğradığı ve yaşanan şiddet olayının %12,7’sinde polis raporu ve %2,7’sinde iş kazası raporu tutulduğu bulunmuştur. Ayrıca şiddete maruz kalmayı etkileyen faktörleri belirlemek için yapılan analiz sonucunda cinsiyet, yaş ve çalışma süresi değişkenlerine göre istatistiksel açıdan anlamlı bir farklılık bulunamamıştır.

Sonuç ve Öneriler: Araştırma sonucunda her yaştan, cinsiyetten ve mesleki tecrübeden hemşirelerin şiddet olayıyla sıklıkla karşılaştığı bulunmuş ve dolayısıyla bu durumun önemli bir mesleki risk faktörü olduğu görülmüştür. Yaşanan şiddet olaylarının birçoğunun sözlü şiddet olduğu ve olayların büyük bir çoğunluğunun sonucunda herhangi bir idari/adli işlem yapılmadığı sonucuna varılmıştır. Bu duruma yönelik olarak yönetimin şiddet olayının her türlüüne önem vermesi ve gerekli önlemleri almak suretiyle konuya ilişkin bir prosedür belirlemesi ve sağlık personelinin benzer bir olay ile karşılaştıklarında izlemeleri gereken bu prosedür konusunda eğitimler düzenleyerek bilinçlendirmesi önerilmektedir.

Anahtar Kelimeler: Şiddet, hemşireler, çalışma ortamı

THE MODERATING ROLE OF THE LEADER-MEMBER INTERACTION IN THE RELATIONSHIP BETWEEN TRANSFORMATIONAL AND TRANSACTIONAL LEADERSHIP AND EMPLOYEE MOTIVATION

ESRA ZEYNEL

The aim of the research is to examine the relationship between the manager's perceived leadership style by subordinate and employee motivation and also to determine the moderating role of leader-member interaction in this relationship. Survey method was used in the research. The first part of the questionnaire included the MLQ leadership style scale (Bass and Avolio, 1993). In the second part, the occupational motivation scale which was developed by Zeynel (2014) was utilized. In the third part, a leader-member interaction scale which was adapted by Göksel and Aydın (2012) was used. In the fourth chapter demographic information of the participants was asked. The sample of the research is the academicians doctors working at SDU Faculty of Medicine. In the analysis, the structural equilibrium model was applied to analyze the effect of moderating The Lisrel package program was used for analysis.

Keywords: Leadership Style, Transformational and Transactional Leadership, Employee Motivation, Leader-Member Interaction, Structural Equation Model

Araştırmanın amacı, yöneticinin algılanan liderlik tarzı ile çalışan motivasyonu arasındaki ilişkinin incelenmesi ve bu ilişkide lider-üye etkileşimi düzeyinin moderatör rolünün belirlenmesidir. Araştırmada anket yöntemi kullanılmıştır. Anketin birinci bölümünde MLQ liderlik tarzı ölçeği (Bass ve Avolio, 1993) yer almaktadır. İkinci bölümde Zeynel (2014) tarafından geliştirilmiş olan mesleki motivasyon ölçeğinden yararlanılmıştır. Üçüncü bölümde Göksel ve Aydın (2012) tarafından uyarlanan lider-üye etkileşimi ölçeği kullanılmıştır. Dördüncü bölümde katılımcıların demografik bilgileri sorulmaktadır. Araştırmanın örneklemini SDÜ Tıp Fakültesi'nde çalışmakta olan akademisyen doktorlar oluşturmaktadır. Analiz olarak yapısal eşitlik modeli aracılık etkisi analizi uygulanmıştır. Analizler için Lisrel paket programı kullanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Liderlik Tarzı, Dönüşümsel ve Etkileşimsel Liderlik, Çalışan Motivasyonu, Lider-Üye Etkileşimi, Yapısal Eşitlik Modeli

AUDIENCE EVALUATIONS AND ATTITUDES TOWARD PRODUCT PLACEMENT

ELIF ÜLKER-DEMİREL, ERKAN YILDIZ

Product placement, as a promotional tool, used by marketers in the movies to reach audiences. It has been widely studied in the marketing literature over the past 30 years. Product placement has the advantage regarding marketers with the inclusion of brands or messages within the story, availability of the environment where audiences are captive, and it is the useful marketing tool to reach the target audiences. Although product placement in movies is examined in many different dimensions in the literature, the importance as a marketing tool regarding consumers' aspect is essential at the point of diversification of findings in this area. With this purpose, it is aimed to examine the effect of product placement on consumers' attitude toward the actor, the movie, and the brand. By this study, it is planned to examine the attitude structure in different dimensions with a holistic approach and to present useful findings regarding the Turkish film industry.

Keywords: Product Placement, Attitude, Audience, Advertising

DİJİTAL ÇAĞIN SON KUŞAĞI VE İLETİŞİM: “K KUŞAĞI” ÖRNEĞİ

H. HALE KÜNÜÇEN, LEYLA AKBAŞ

Günümüzde dijital iletişim- sosyal medya, hemen her yaş grubunun ilgisini çekmekte ve bir şekilde hayatına dokunmaktadır. Daha önce yapılan pek çok araştırmada farklı yaş gruplarının ilgi alanları ve sosyal medya ortamlarını kullanımlarına ilişkin tespitler yapılmıştır. Farklı yaş gruplarını belirli ölçütlere göre içine alan bu kuşaklara 2016 yılında bir yenisi daha eklenmiştir; “K kuşağı”. “K kuşağı”, 1995 - 2002 yılları arasında doğanları kapsamaktadır. “K kuşağı”; teknolojiyi hayatlarının bir parçası olarak benimsemiş, karamsar bir kuşak olarak da anılmaktadır. “K kuşağı” ile ilgili İngiltere ve Amerika’da yapılan araştırmalara göre, bu kuşağın üyeleri dünyanın hemen her yerinde benzer özellikler taşımaktadır.

Bu çalışmada, Türkiye’de yaşayan K kuşağını temsil eden örnek bir grup üzerinden bu kuşağın iletişim kurma biçim- özellikleri ile sosyal medya kullanımlarını ortaya koymak amaçlanmaktadır. Çalışma, dünyada ve Türkiye’de akademik çalışma alanı olarak yeni bir kavram olan K kuşağının Türkiye’de yaşayanların iletişim özelliklerini saptamanın yanı sıra, önceki çalışmalarda yapılan genellemeyi (dünyanın hemen her yerinde benzer özellikler taşıdıkları) Türkiye’de aynı kuşak üzerinde doğrulamayı da amaçlamaktadır. Aynı zamanda çalışmadan elde edilen bulgularla, birbirine yakın ve ortak özellikler gösteren Z kuşağı hakkında daha önce yapılan “Dijital Zamanın Dijital Çocukları: Instagram’da ‘Z Kuşağı’ Örneği” başlıklı çalışmadan elde edilen sonuçlar karşılaştırılarak benzerlikler- farklılıklar da değerlendirilmiş olacaktır. Betimleyici nitelikteki bu çalışma, belirlenen amaçlar doğrultusunda, farklı sosyo-kültürel ve eğitim seviyesinden K kuşağını temsil eden örnek bir guruba yöneltilecek sorularla değerlendirilecek ve saptanan bulgularla K kuşağı temsilcilerinin iletişim kurma biçim ve özellikleri ile sosyal medya kullanımları ortaya konulmaya çalışılacaktır.

Anahtar Kelimeler: K kuşağı, iletişim biçimi- özelliği, sosyal medya ortamları

ÇEVİRİM İÇİ ALIŞVERİŞTE E-TATMIN YARATAN UNSURLARIN İNCELENMESİ, ÇEVİRİM İÇİ KİTAP ŞİRKETLERİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

ALKAN ALKAYA, FATİH ŞAHİN

Rapid change in the field of technology, reduced barriers to access to the internet and information technologies has led to a proliferate in both the numbers and activities of virtual communities at an unprecedented rate. This developments that make it possible for firms to gaining and exchanging information in firsthand are seen as new way to create competitive advantage (Blocker et al., 2011; Manchanda et al., 2015) in knowledge-based economies, because of creating new opportunities for firms to engage with their customers. For virtual brand communities the biggest challenge is customer willingness to share knowledge (Chen & Hung, 2010; Chiu et al., 2006). Obviously seen that to be able to promote customer knowledge share behavior, there is a need to understand determinants of customer knowledge sharing behavior in virtual brand communities. This study aims to explore underlying reasons of customer knowledge sharing behavior in context of integrated model which is consist of contextual and individual factors. Lin et al. (2009)'s research model has been adopted for this research. This study expected to be useful to managers and researcher who are interested in knowledge management through virtual brand communities.

Keywords: virtual brand communities, customer knowledge share, individual factors, contextual factors

THE MODERATING ROLE OF ORGANIZATIONAL SUPPORT AND SELF-SUFFICIENCY IN THE EFFECT OF INNOVATIVE BEHAVIORS ON JOB SATISFACTION AND JOB PERFORMANCE

M. FIKRET ATEŞ

Abstract

Today, businesses live in a "new world order" in where the advices getting competitive advantage become obsolete before apply. It is emphasized that in the past the change was the only thing which was not change, but today the change also could change. In this difficult circumstances, it seems that businesses which create their own competition conditions could be survive. However, the most important secret behind the fact that businesses can look ahead to the future more safely is knowing how can keep innovative employees in businesses. For this reason, it was aimed to test the moderating role of organizational support and self-efficacy in the effect of innovative behavioral on job satisfaction and job performance by using data obtained from 385 engineers of a public company in the defense industry. For this purpose, in the questionnaire; "individual innovative behavior scale" developed by Janssen (2003), adapted to Turkish by Eroglu, Topçu and Basım (2014); "organizational identification scale" developed by Mael and Ashforth (1992), adapted to Turkish by Tüzün (2006); "job satisfaction scale" developed by Chen et al. (2009), adapted to Turkish by Turunç and Çelik (2012); "job performance scale" developed by Sigler and Pearson (2000), developed by Çöl (2008); "self-efficacy scale" developed by Jerusalem and Schwarzer (1981), adapted to Turkish by Yeşilay (1996) were used. According to the analyzes, it was seen that after the Cronbach's alpha coefficients of the scales were determined to be quite reliable for this sample, the results obtained from the factor analyzes were also similar with previous studies. Additionally, in the test of hypotheses using by structural equation model were seen that individual innovative behavior has a direct effect on job satisfaction and job performance, and then in this relationship organizational support has an indirect effect and self-efficacy has a partial indirect effect. When was looked at the results of research hypotheses which tested by using structural equation model, employees who receive adequate support from their organizations although their confidence is not enough to them have increased their innovation characteristics, and their job satisfaction and their job performance have also increased.

Keywords: innovative behaviors, job satisfaction, job performance, organizational support, self-sufficiency

Özet

Günümüzde işletmeler, rekabet üstünlüğü kazanmaya yönelik önerilerin daha uygulanmadan eskidiği bir "yeni dünya düzeni"ni yaşamaktadır. Geçmişte, değişmeyen tek şey değişim iken, bugün değişimin bile değişebileceği vurgulanmaktadır. Buyeni düzende rekabet şartlarını kendisi yaratabilen işletmelerin ayakta kalabildiği görülmektedir. Bununla birlikte, işletmelerin geleceğe daha güvenle bakabilmelerinin arkasındaki en önemli sır; yenilikçiliği benimsemiş işgörenlerin işletmelerde nasıl tutulacağına bilinmesidir. Bu nedenle, yüksek teknolojik bilgi gerektiren elektronik sektörde faaliyet gösteren bir kamu firmasının mühendis 385 katılımcısının; yenilikçi davranış sergilemelerinin iş tatmini ve iş performansları üzerindeki etkisinde

algılanan örgütsel destek ile öz yeterlilik algısının aracılık rolünün varlığının test edilmesi amaçlanmıştır. Bu amaç doğrultusunda, kullanılan ankette; Janssen (2003)'in geliştirdiği, Eroğlu, Topçu ve Basım (2014)'in Türkçeye uyarladığı bireysel yenilikçi davranış ölçeği; Mael ve Ashforth (1992)'un geliştirdiği, Tüzün (2006)'ün Türkçeye uyarladığı örgütsel özdeşleşme ölçeği; Chen ve diğ., (2009)'in geliştirdiği Turunç ve Çelik (2012)'in Türkçeye uyarladığı iş tatmini ölçeği; Sigler ve Pearson (2000)'in geliştirdiği Çöl (2008)'ün Türkçeye uyarladığı iş performansı ölçeği; Jerusalem ve Schwarzer (1981)'in geliştirdiği Yeşilay (1996)'ın Türkçeye uyarladığı öz-yeterlilik ölçeği kullanılmıştır. Analizler kapsamında, ölçeklerin Cronbach Alfa katsayılarının bu örneklem için oldukça güvenilir oldukları tespit edildikten sonra yapılan faktör analizleri neticesinde önceki çalışmalarla benzer sonuçlar elde edilmiştir. Araştırma hipotezlerinin yapısal eşitlik modellemesiyle yapılan analizlerinde, bireysel yenilikçi davranışın iş tatmini ve iş performansı üzerindeki anlamlı ve pozitif doğrudan etkilerine örgütsel özdeşleşmenin dolaylı etkisinin olduğu ve öz-yeterliliğin ise kısmi dolaylı etkisinin olduğu görülmüştür. Sonuçta, kendilerine güvenleri yeterli olmasa da örgütlerinden yeterli desteği alan çalışanların yenilikçilik özellikleri artarken iş tatmini ve performanslarının da arttığı görülmüştür.

Anahtar Kelimeler: yenilikçi davranış, iş tatmini, iş performansı, örgütsel destek, öz-yeterlilik

TİCARİ ARAÇ MARKALARININ MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ AÇISINDAN İNCELENMESİ: MARMARA BÖLGESİ UYGULAMASI

ALI İHSAN BOYACI, KASIM BAYNAL

Bu çalışmada, Türkiye-Marmara bölgesinde kullanılmakta olan ticari araçlara ilişkin marka bazında müşteri memnuniyetinin derecesi ve bunu etkileyen faktörlerin tespiti amaçlanmıştır. Markalar arasında müşteri memnuniyeti sıralamasının yanı sıra en çok şikâyetlerin hangi konularda geldiği ve bunları minimum düzeye indirmek için neler yapılabileceği üzerinde de durulmuştur. Bu amaçlar doğrultusunda, 350 ticari araç kullanıcısına yüz yüze anket yapılarak mevcut aracıyla ilgili görüş ve şikâyetleri alınmıştır. Çalışmada birinci bölümünde aracın markası, tipi (panelvan, kamyonet, minübüs) gibi genel bilgilerin, ikinci bölümünde ise aracın fiyatı, yakıt tüketimi, iç ve dış tasarımı, güvenliği, konforu gibi memnuniyet derecesini ölçmeye yönelik 14 adet sorunun yer aldığı iki bölümden oluşan bir anket kullanılmıştır. Anketlerle elde edilen verilere güvenilirlik testi, normallik ve varyansların homojenliğini test etmek için Levene testi yapılmış ve verilerin güvenilirliğinin %89 düzeyinde olduğu, normal dağılıma uyduğu ve varyanslarının homojen olduğu doğrulanmıştır. Müşteri memnuniyeti açısından ticari araç markalarının ortalamaları arasında anlamlı bir fark olup olmadığını belirlemek için varyans analizi yapılmış ve anlamlı bir fark olduğu görülmüştür. Daha sonra yapılan Post-Hoc testleri ile memnuniyet oranı en yüksek ticari araç markasının Mercedes-Benz olduğu, en çok tercih edilen ticari araç markasının Ford olduğu tespit edilmiştir. Ticari araç kullanıcılarından en çok gelen şikâyetlerin ise servis sonrası hizmetlerden kaynaklandığı görülmüştür. Çalışma sonucunda görüldüğü üzere, sadece kaliteli ürünler üreten işletmeler yerine, kaliteli ürün ve bunun yanında müşteriyi tatmin eden bir yetkili servis ağına sahip işletmeler otomotiv pazarında kendine yer bulabilecek ve kalıcı olabileceklerdir.

Anahtar Kelimeler: Otomotiv, Ticari Araç, Memnuniyet Değerlendirmesi.

SOSYAL MEDYA REKLAM DEĞERİNİN REKLAMLARA YÖNELİK TUTUM VE FİRMA SAYFASINA KATILMA NİYETİNE ETKİSİ: FACEBOOK ÖRNEĞİ

MEHMET SAĞLAM

Tüketicilerle iletişime geçmek ve sürekli temas halinde olmak isteyen işletmeler için sosyal medya reklamları işletmelerin bu amacına devrim niteliğinde bir katkı sunmaktadır. Uygulanması düşünülen sosyal medya reklam içeriklerinin oluşturulması ve yönlendirilmesi ise işletmeler için önemli bir konu olarak karşımıza çıkmaktadır. İşletmelerin sosyal medya reklamlarındaki içerik açısından hazcı ve faydacı değerlerin reklama yönelik tutuma ve firma sayfasına katılma niyetine etkisinin belirlenmesi bu noktada işletmeler için önemli hale gelmiştir. Tutumların firma sosyal medya sayfasına katılmasının hangi davranış şekilleriyle sonuçlanacağını belirlemek de işletmeler için merak konusudur.

Bu çalışmada Türkiye’de en çok kullanılan sosyal medya mecralarından Facebook’da yer alan firma sosyal medya reklamlarına yönelik hazcı ve faydacı değerlerin sosyal medya reklamlarına yönelik tutum ve firma sayfasına katılım üzerindeki etkisinin belirlenmesi amaçlanmıştır. Ayrıca tüketicilerin sosyal medya reklamlarına yönelik tutumunun firma sayfasına katılma niyeti üzerindeki etkisinin ortaya çıkarılması çalışmanın bir diğer amacıdır. Kolayda örnekleme seçilen 164 katılımcı üzerinde gerçekleştirilen araştırma sonuçlarında, sosyal medya reklamlarına yönelik hazcı ve faydacı değerlerin reklam tutumu ve sayfaya katılma niyeti üzerinde pozitif yönde, reklama yönelik tutumun da sayfaya katılma niyeti üzerinde pozitif yönde etkisi olduğu belirlenmiştir. Belirlenen tüm etkilerde faydacı değer hazcı değere göre daha etkili olduğu görülmüştür.

Anahtar Kelimeler: Sosyal Medya, Faydacı Değer, Hazcı Değer, Reklam Tutumu, Firma Sayfasına Katılma Niyeti

CORRELATION OF HEPATITIS B AND C VIRUS INFECTION WITH PANCREATIC TUMOR MARKERS

KH. MIKELADZE, N. CHIKADZE, N. GACHECHILADZE

Hepatitis B virus (HBV) or hepatitis C virus (HCV) infection is a one of major global public health problem in Georgia. HBV and HCV are considered to be hepatotropic and are significantly associated with end-stage chronic liver diseases, including hepatocellular carcinoma (HCC) and cholangiocarcinoma. However, hepatitis is a systemic infectious process, and HBV or HCV viruses are found in non-liver tissue—for example, kidney, skin, and vessel's walls. The fact, that cancer rates generally is increased in the cohort of hepatitis (B and C) patients versus to non hepatitis, both including and excluding the liver cancers is known. These findings certainly point to the suggestion that hepatitis may be associated with an increased risk of cancer. The proximity of the liver to the pancreas and the fact that the liver and pancreas share common blood vessels and ducts may make the pancreas another potential target organ for hepatitis viruses. Although it seems reasonable that hepatitis virus infection may cause pancreatic injuries, no previous studies have been conducted in Georgia to investigate the possible association between viral hepatitis and pancreatic cancer. This study was aimed to determine the correlation of HBV and HCV infection to pancreatic tumor markers.

Methods: The best known of the blood markers for pancreatic cancer is CA19-9, a “carbohydrate associated antigen” also known as a sialylated Lewis (a) antigen. Carcinoembryonic antigen (CEA) is not direct test for pancreatic cancer, but it is the most effective way to detect and then to monitor existing tumors. Serum level of these oncomarkers can provide important information with regards to prognosis of pancreatic cancer.

Blood serum samples of 48 healthy donors (provided by Blood Bank of Jo Ann Medical Center) and 102 patients with HBV (n=45) and HCV (n=57) infections (provided by Clinic NeoLab) aged 23-68 were tested against (CEA) and CA19-9 using Enzyme ImmunoAssay (EIA).

Results: The concentration of CEA in healthy donors -2,27 ng/ml and concentration of CA19-9 – 13, 6 ng/ml, we have detected, are in normal ranges of IS (International Standard). But our findings showed that there is a significant increase of CEA (26,2 ng/ml, $p<0.01$) and CA 19-9 (45,7 ng/ml, $p<0,05$) in patients with hepatitis C. The elevated CEA (9,2 ng/ml $p<0,01$) and CA19-9 (42,6 $p<0,05$) in patients with hepatitis B is also detected. There was no discoverable changes according gender of the patients neither in patients with Hepatitis C, not in patients with hepatitis B. The fact, that pancreatic cancer increases the concentration of CEA and CA 19-9 as pancreatic tumor's early biomarkers is known. So, in case of HBV, as well as in case HCV we have detected the up growth of tumor markers, that is more distinct in patients with HCV.

Conclusion: Our results indicated that hepatitis C and B infection might be associated with an increased risk of pancreatic cancer, but further studies are needed to verify such association. The risk of pancreatic malignance is more expressed in patients with hepatitis C, than HBV.

Keywords: Hepatitis, cancer, CEA, CA 19-9, virus

THE BUDDHIST ETHICS AS BASIS OF EDUCATION

SHIMO SRAMAN

In ancient times, ethics was regarded as a branch of religion. In the Advancement of human civilisation and culture, Ethics has played an important role in history. It is regarded as a subject of great interest for modern thinkers. Its problems are concerned with human conduct. The modern thinkers have tried to analyse the different ethical concepts like 'a good society', 'a good nation' to understand the deeper meaning and significance of ethical problems. The basic principles of Buddhist education are based on the three fold of training cause as mentioned; morality, meditation, and wisdom. One who experiences this conducts can be a role model on their social life. However, in this paper was discussed how Buddhist ethical education will help beings to survive their life in this modern world. Furthermore, was explained that by proper knowing Buddhist ethical education, how peoples will be realised themselves what are good or bad actions are being done in daily life. Ultimately, has been concluded in this paper that the aim and purpose of education according to Buddhist is to bring about a perfect and integrated development of human personality.

Keywords: Ethics, Buddhist teachings, human behaviour, social values, human personality

STRATEGY AND TACTICS OF POLITICAL OPPOSITION IN CONTEMPORARY RUSSIA

ROMAN SAVENKOV

The political opposition in contemporary Russia has several levels: non-systemic opposition, parliamentary opposition, intra-elite opposition. The level of the opposition determines the choice of strategy and tactics. The non-systemic opposition criticizes the government, mobilizes its supporters for collective action, stimulates media attention, but does not have the personnel to replace the ruling elite. The parliamentary opposition criticizes the actions of the executive, but does not give a critical assessment to the head of state. The parliamentary opposition has a personnel reserve among the deputies of the federal and regional parliaments, but does not have representatives in the executive branch. The parliamentary opposition actively participates in the public space during the parliamentary election campaign. The intra-elite opposition does not criticize the actions of the ruling group publicly, but has its own corporate interests. The struggle for positions in power structures is usually outside the public space.

Keywords: political opposition, political system of Russia, political parties

MARKETING EDUCATION IN THE CIVILIZED WORLD: AN OVERVIEW ON THE PHILOSOPHY OF EDUCATION

ALI RABI

Today's world witnesses more inclusive challenges for higher income which has affected educational bodies, from school up to universities (Ylijoki 2001, Ball 2003, Beck 2007, Newman and Jahdi 2009). This article is an attempt to see how juxtaposed the holistic enquiries and economy-oriented policies governing the educational programs have become. The two sides, although ideally not in opposition, strive controversially to persist with more social saliency. The counting factors for the former, "humanistic" are-in a broad view- the holistic "input" values of education such as learners' free, multidirectional involvement in learning such that they can construct their own desired skills and attitudes, while the latter, "a new version of Freudianism-Marxism", is equipped with the economic "output" theories which formulate thoughts. The main discussion here is that this formulation imposes objective, financial priorities on societies, true philosophy of education and partially on the essence of language as a social institution at the cost of unidirectionality of thoughts, sacrificing intellectualism and creating fake genius; in simple terms: societies for education, not education for societies. The presentation is divided into two major parts: humanistic vs. economy-oriented education, each then subdivided into such three factors as 1. Individual, 2. Social, and 3. Educational.

Keywords: Marketing education, holistic approach, philosophy of education

SUSTAINABLE SCHOOLS: THE INTERPLAY BETWEEN WASTE MANAGEMENT AND FOOD CONSUMPTION

**JAY MAR DUCUSIN, ABEGAIL FONTANILLA, ALYSSA ASHLEY PANG-AG,
KATHLYN JOYCE TAYABAN**

Climate change poses a major threat to humanity. Researchers and communities have shown us that climate change affects where people can live, grow food, maintain infrastructure, and be healthy. Climate change is connected with many other global issues. Youths are considered the next generation heroes. They are in the age where they spend more time in school than in any other place that is why it can be a great opportunity to help our planet by means of a proper waste management as well as the students itself. Students were encouraged to reduce waste at the source because this prevents the generation of waste. It is true, however, that schools are teaching students on the importance of waste management in our everyday life. But the basic knowledge of how waste must be throw into proper places or how dirty environment will affect the human body. It is important that primary school children be informed about the relation between waste management and health. This study aimed to answer the following problems: a) How can waste management in schools be an instrument towards responsible food consumption? and b) What are the possible interventions can be employed by the schools in San Juan on managing food waste? This action research made use of interview and survey to all janitors and canteen owners of Lorma Colleges San Juan campus. As a result, the researchers came up with an action plan on addressing the SDG 13 which is the Climate Action that focuses on sustainability in schools highlighting waste management and food consumption. With the said program, the integration of schools in taking action towards the challenges brought by climate change will ensure every student to take part and become problem solvers.

Keywords: climate change; food consumption; waste management; school; sustainability

FACTORS THAT AFFECTING CUSTOMER KNOWLEDGE SHARING IN VIRTUAL BRAND COMMUNITIES

FATİH ŞAHİN, ALKAN ALKAYA

Rapid change in the field of technology, reduced barriers to access to the internet and information technologies has led to a proliferate in both the numbers and activities of virtual communities at an unprecedented rate. This developments that make it possible for firms to gaining and exchanging information in firsthand are seen as new way to create competitive advantage (Blocker et al., 2011; Manchanda et al., 2015) in knowledge-based economies, because of creating new opportunities for firms to engage with their customers. For virtual brand communities the biggest challenge is customer willingness to share knowledge (Chen & Hung, 2010; Chiu et al., 2006). Obviously seen that to be able to promote customer knowledge share behavior, there is a need to understand determinants of customer knowledge sharing behavior in virtual brand communities. This study aims to explore underlying reasons of customer knowledge sharing behavior in context of integrated model which is consist of contextual and individual factors. Lin et al. (2009)'s research model has been adopted for this research. This study expected to be useful to managers and researcher who are interested in knowledge management through virtual brand communities.

Keywords: virtual brand communities, customer knowledge share, individual factors, contextual factors

BOARD STRUCTURE AND MODIFIED AUDIT OPINION: EVIDENCE FROM BORSA ISTANBUL

ENGIN DEMİREL, MURAT OCAK

In this study, we investigate the effect of board structure (Board independence, female directors on board, board size and CEO duality) on the likelihood of receiving a modified audit opinion using Borsa İstanbul firms. Our sample covers 1,350 observations between 2008 and 2015. Three industries which are manufacturing, trading, and technology are used to test our hypotheses. Our findings indicate that board independence, the proportion of female directors on board and board size negatively associated with modified audit opinion. But we find no significant association between CEO duality and audit opinion.

Keywords: Board Structure, Modified Audit Opinion, Gender, Independence, Board Size, CEO duality.

ANALYSIS OF CONTENT FOR CORPORATE SUSTAINABILITY REPORTS OF CEMENT COMPANIES IN ICI 500

ENGIN DEMİREL, İLKNUR ESKİN, SEDA KARAGÖZ ZEREN

Corporate sustainability reporting is the disclosure of financial and non-financial information about an entity's interaction with its physical and social environment, either in its annual reports or a separate statement. This report covers the economic, social and environmental performance of the business. Purpose of the research is the examination of the content analysis of cement companies within the top 500 industrial companies which determined by Istanbul Chamber of Industry ICI in 2016 for their corporate sustainability reports. Companies in the cement industry investigated because of it is one of the leading sectors of the economic growth in Turkey. Besides, the cement sector affects workers, the environment and the people living in the climate negatively due to the chemical substances in the production process. In this context, the sustainability reports of companies in this sector examined within economic, social and environmental sustainability.

Keywords: Corporate Sustainability, Sustainability Reporting, Cement Sector

AFFECTS OF BUSINESS, INFORMATION SYSTEMS AND KNOWLEDGE STRATEGIC ORIENTATION ON INNOVATION AND FIRM PERFORMANCE IN TURKEY

YAKUP AKGÜL

In recent years strategic orientation has become a hot topic and researchers have put strong effort to develop models and instruments in order to measure strategic orientation. The significance and importance of the strategic orientations business and knowledge with information technology and its effects on innovation and business performance is clearly embedded in the existent literature. Unfortunately, no study has been done among Turkish firms and competition environment of Turkey. So, this paper opens the gate on this topic by investigating the effects of strategic orientation of business, knowledge and information technology on innovation and business performance in İstanbul Stock Market Businesses. The purpose of this paper is to investigate the relationship between the strategic orientation, innovation and performance of İstanbul Stock Market Businesses. Based on organizational ambidexterity theory, we formed nineteen hypotheses to describe the relationships among Business, IS, knowledge strategic orientation and innovation as well as their impact on balanced scorecard outcomes (learning and growth, internal process, customer satisfaction, and financial performance). A survey was administered and a sample of 203 middle managers was analyzed using Partial Least Squares (PLS-Smart 2.0) for inferential analysis and SPSS version 24 for descriptive insights. The results of the study revealed that Strategic Orientation of Enterprises (STROBE) had positive relationship with the innovation and organizational performance. Strategic Orientation of Information Systems (STROIS) was found not to be significantly related to the organizational performance and influence the innovation fully. Strategic Orientation of Knowledge-Based Enterprises (STROKE) had not influenced the organizational performance and influence the innovation fully. Innovation had positive relationship with the organizational performance.

Keywords: Business strategic orientation. Information systems strategic orientation. knowledge strategic orientation . balanced score card

PREDICTING DETERMINANTS OF MOBILE BANKING ADOPTION: A TWO-STAGED REGRESSION-NEURAL NETWORK APPROACH

YAKUP AKGÜL

The purpose of this paper is to explore the main determinants of mobile banking users on the basis of literature of technology acceptance model (TAM). Understanding and predicting main determinants of mobile banking is an important issue for banking industry and users. Service quality (personal need, site organization, user friendliness and efficiency of website) and trust (benevolence, credibility, integrity and orientation to resolve problems) were incorporated in the TAM (perceived ease of use, perceived usefulness and attitude) variables. The data were collected using Google Docs from 180 Turkish mobile banking users. A two-staged regression-neural network model was applied to understand and predict mobile banking adoption. In the first stage, structural equation modeling was employed to test the research hypotheses and identify significant antecedents influencing mobile banking acceptance. In the second stage, the significant antecedents obtained from the first stage were input to a neural network model for ranking. The results showed that attitude, personal need, perceived ease of use and integrity are the four main predictors influencing mobile banking acceptance. The results obtained from multiple linear regression model were compared with the results from neural network model to predict mobile banking adoption and the performance of latter model was found to superior. This study provides useful insights with regard to development of mobile banking applications to banking professionals and information systems researchers in Turkey and similar emerging economies. This study is probably the first attempt to model mobile banking adoption in Turkey using a predictive rather than explanatory focus. The majority of studies in Internet and mobile banking adoption in Turkey and elsewhere usually utilize modeling methods suited for explanatory purposes.

Keywords: Neural network, TAM, Turkey, mobile banking, Regression, Service quality, trust

AN INTERCULTURAL BRIDGE: TURKISH COFFEE TRADITION

ADNAN ÖZTÜRK, GAMZE YORULMAZER, SELAMI GÜLTEKİN

One of the most important elements in cultural exchange between East and West is undoubtedly the coffee. Coffee has formed its own rituals, traditions, preparation, cooking and presentation techniques everywhere it reached in its historical journey. Turks who met coffee firstly during the Ottoman era in the 16th century, attributed special meanings to this exclusive drink in accordance with their beliefs and social values. Besides being a very nice drink with its taste and smell, Turkish coffee has become the symbol of sharing, socializing, hospitality, friendship, kindness and fun. Reflecting the lively social life of the Ottoman Empire, the coffee, has a very interesting historical background. Sometimes being prohibited while in some periods held in high esteem, the coffee has reached to a reputable point at the present time. Turkish coffee culture and tradition is registered in UNESCO Representative List of the Intangible Cultural Heritage of Humanity as of 2013. The purpose of this study is to describe the history, preparation, cooking and presentation of Turkish coffee as well as traditions and practices growing around Turkish coffee.

Keywords: Turkish Coffee, Coffee Tradition, Coffee History

EVALUATION OF THE PHILOSOPHICAL FOUNDATIONS OF 2018 PRIMARY SCIENCE CURRICULUM

ŞENAY YAPICI, AYŞE GÜL ÖZAŞKIN ARSLAN

The purpose of this study is to evaluate the Primary Science Curriculum published in 2018 in terms of educational philosophies. Idealism, realism and existentialism are the philosophies; perennialism, essentialism, experimentalism, progressivism and existentialism are the educational philosophies used as a base in this research. A qualitative research was conducted, and document review method was used in accordance with the purpose of the study. In the analysis of the philosophical foundations of Primary Science Curriculum; what reality is and teaching reality, what truth is and teaching truth, what goodness is and teaching values, the reason of why schools exist/purpose of the school, what should be taught, the role of the teacher, the role of the student, and the attitude toward change which were systematized by Wiles and Bondi (1989) were taken as criteria. In the analysis process of 2018 Primary Science Curriculum, learning outcomes belong to 3th and 8th grade units were referred as and when needed. The results indicate that the Goals of the Turkish National Education are based on essentialism and progressivism; the Goals of the Primary Education are based on essentialism; the statement about values from the perspective of primary education curriculum are based on essentialism and perennialism; seven of the Qualifications are based on experimentalism and progressivism which were originated from pragmatism; four out of nine objectives of 2018 Primary Science Curriculum are based on progressivism, two of them are based on experimentalism and remaining two are based on essentialism. It can be suggested that the Objectives of 2018 Primary Science Curriculum are partially comply with the Goals of Turkish National Education, yet it is not consistent in itself in terms of educational philosophies.

Keywords: Primary science curriculum, educational philosophies, goals, objectives

MÜZİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ ÇALGI PERFORMANSI ÖZYETERLİK İNANÇLARI İLE BİREYSEL ÇALGI ÇALIŞMA ALIŞKANLIKLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ

TURGAY TUNÇ, CIHAN TABAK

Bu araştırmanın amacı, müzik öğretmeni adaylarının bireysel çalgılarına yönelik çalgı performansı özyeterlik inançları ile bireysel çalgı çalışma alışkanlıkları arasındaki ilişkiyi incelemektir. Bu araştırmanın çalışma grubunu, bir devlet üniversitesinin müzik öğretmenliği bölümünde, 2017-2018 eğitim-öğretim yılı bahar döneminde öğrenim görmekte olan 120 lisans öğrencisi oluşturmaktadır. Katılımcıların 65'ini kız öğrenciler oluştururken; 55'ini erkek öğrenciler oluşturmaktadır. Bunun yanında öğrencilerin 31'i birinci sınıf, 30'u ikinci sınıf, 29'u üçüncü sınıf ve kalan 30'u da dördüncü sınıf öğrencisidir. Araştırma, nicel araştırma tekniklerinden tarama modelinde olup betimsel bir nitelik taşımaktadır. Verilerin toplanmasında, katılımcıların çalgı performansı özyeterlik inançları ölçmek amacıyla "Çalgı Performansı Özyeterlik İnancı Ölçeği" kullanılmıştır. Katılımcıların bireysel çalgı çalışma alışkanlıklarını incelemek amacıyla ise "Bireysel Çalgı Çalma Alışkanlıkları Ölçeği" kullanılmıştır. Veri analizinde, kullanılan iki ölçekten elde edilen veriler arasındaki ilişki (korelasyon) incelenmiştir. Araştırmadan elde edilen verilerin analizinde bir istatistik paket programından faydalanılmıştır. Bu verileri çözümlemede "aritmetik ortalama", "yüzde" ve "frekans" dağılımları ve basit korelasyon yöntemi kullanılmıştır. Elde edilen sonuçlara göre, öğretmen adaylarının bireysel çalgılarına yönelik çalgı performansı özyeterlik inançları ile bireysel çalgı çalışma alışkanlıklarının birbirleriyle orta düzeyde pozitif yönde bir ilişki içerisinde olduğu görülmüştür.

Anahtar Kelimeler: Müzik Eğitimi, Bireysel Çalgı, Özyeterlik.

The purpose of the study was to examine the relationship between pre-service music teachers' self-efficacy beliefs about instrument performance and individual instrument practice habits. The study group of this research was 120 undergraduate students who are studying in music teacher department of a state university during the spring semester of 2017-2018 academic year. While 65 of the participants were female students; 55 of them were male students. The design of the study was descriptive research which is one of the quantitative techniques. In the collection of the data, "Instrument Performance Self-Efficacy Belief Scale" was used to measure participants' self-efficacy beliefs about their individual instruments. "Individual Instrument Playing Habits Scale" was used to investigate participants' individual musical practice habits. In the data analysis, the correlation between the data obtained from the scales was examined. For the analysis of the data obtained from the research, a statistical package program was used. In this analysis, "mean", "percent" and "frequency" distributions and simple correlation method were used. According to the results obtained, it was seen that pre-service teachers' instrument performance self-efficacy beliefs and individual musical practice habits were in a moderate positive relationship with each other.

Keywords: Music Education, Individual Instrument, Self-efficacy.

BINBİR GECE MASALLARI'NI BILİYORUZ; PEKİ YA YÜZBİR GECE MASALLARI?

BETÜL CAN

Tarihin hemen her döneminde insanoğlunun masala ve fantastik kurguya duyduğu ilgi nedeniyle dünya çapında çok sayıda toplum tarafından bilinen, hatta bir kült eser hâline gelerek pek çok edebî çalışmaya esin kaynağı olmuş, Arap edebiyatının harikası sayılabilecek Binbir Gece Masalları (Elf Leyle ve Leyle)'nin bu ününe karşın; neredeyse hiç duyulmamış bir başka eser olan Yüzbir Gece Masalları'nın varlığı dikkati çekmektedir.

İlk etapta Binbir Gece Masalları'nın bir özeti ya da ondan bir bölüm olduğu düşünülen; ancak içeriği incelendiğinde bütünüyle farklı olan "Kitâb fîhi Hadîs Mie' Leyle ve Leyle" adlı bu yazma eser, 2010 yılında bir Alman araştırmacı tarafından keşfedilip tercüme edilerek gün yüzüne çıkarılmıştır. Dahası bu masalların, Binbir Gece Masalları'ndan daha eski bir tarihe dayandığı ve bambaşka bir coğrafyada şekillendiği göz önünde bulundurulursa söz konusu masalların çok daha fazla dikkati hak ettiğini söylemek mümkündür.

Bu çalışmanın amacı, Yüzbir Gece Masalları'nın, Binbir Gece Masalları'ndan biçim, içerik, üslup ve teknik özellikler bakımından farklı olan yönlerini ortaya koyarak Arap anlatı geleneğinin önemli bir örneği olmasına karşın çok fazla tanınmayan söz konusu eseri, daha bilinir kılmaya çalışmasıdır.

Anahtar Kelimeler: Binbir Gece Masalları, Yüzbir Gece Masalları, Arap Edebiyatı, Doğu Edebiyatı.

WE RECOGNIZE ONE THOUSAND AND ONE NIGHTS; WHAT ABOUT ONE HUNDRED AND ONE NIGHTS?

Despite the renown of One Thousand and One Nights or The Arabian Nights (Alf Layla wa Layla) recognized by numerous societies across the world due to the interest of human being in tale and fantastic fiction throughout history, even a cult classic providing the inspiration for countless literary works, considered as the wonder of Arabic literature; the presence of the work that almost remained in the dark, namely One Hundred and One Nights, also draws public attention.

Primarily predicted as a summary or a chapter of One Thousand and One Nights, the manuscript of Kitab Fihi Hadith Mi'at Layla wa Layla; however, totally differing from the former work in terms of its content, is translated and brought to light by a German researcher in the year of 2010. Moreover, upon bearing in mind that the tales in the latter work date back to earlier periods than One Thousand and One Nights, and take shape in an utterly different geography; it is possible to assert that the mentioned tales deserve a great deal of attention.

By putting forward the distinct features of One Hundred and One Nights from One Thousand and One Nights with respect to formal, contextual, wording and technical aspects, this study aims to make the aforementioned work, an unbeknownst significant example of Arabic narration, gain public recognition.

Keywords: One Thousand and One Nights, One Hundred and One Nights, Arabic Literature, Eastern Literature.

INVESTIGATION OF PRE-SERVICE ELEMENTARY SCHOOL TEACHERS' KNOWLEDGE REGARDING BASIC GEOMETRY CONCEPTS

MUTLU PIŞKİN TUNÇ

Geometry is one of the fields which students have difficulty in national and international exams. One of the most important reasons for students' difficulties is teachers' inadequate knowledge and misconceptions about geometry concepts. In this sense, the purpose of the study was to investigate pre-service elementary teachers' knowledge and misconceptions in the context of basic geometry concepts such as point, line, line segment, ray, plane and angle. The sample of the study consisted of pre-service elementary school teachers who were at the third grade in a public university in Turkey, in the spring semester of 2017-2018 academic year. The participants were asked to solve some problems which included questions about basic geometry concepts. Some of the problems were open-ended questions, whereas some of them were multiple choice and true-false questions. For each question participants were asked to explain the reasons of their answers. In analyzing the data, document analysis technique which is a type qualitative research technique was used. The findings showed that pre-service teachers' knowledge regarding some geometry concepts were poor. Moreover, they had some misconceptions related to these concepts.

Keywords: Pre-service elementary school teacher, basic geometry concepts, misconceptions

AESTHETIC ADJUSTMENTS IN TV COMMERCIALS AND SAMPLE ANALYSIS ON COMMERCIAL MOVIES

ERHAN YILDIRIM

Commercials have the ability to activate audience by showing the superior side or peculiarity of a product or service by utilizing artistic and aesthetic elements. Commercials can make the audience realize the ignored features of a product, make it sold and create the brand image. When one considers the sociological function of commercials, it is obvious that they can change the attitudes, ideas and understandings of people and nations while creating new fashions along with higher amounts of consumption. While functioning as abovementioned, commercials use some advertising media [1].

The most favored media used in commercials are newspapers, magazines, radios, TV, internet, cinema and open-air boards. Among these, television is the best to reach the target group along with the highest commercial income. Research have shown that television has had the highest amount of commercial broadcasting income compared to other media since the date that it was first used as a medium for advertisement in our country [2]. Besides its talent to change attitudes and habits while being the most preferred type of media for commercials and its use in researches, data collection, planning, media and creating message strategies, there is one important side of commercial films; aesthetics.

Aesthetics of TV commercials is created with the help of style of expressions, content, production technique, so it supports the acceptance by the target audience. The concept of aesthetics was first used by Aristotle and Plato to define music, poetry, architecture and drama which were considered as the fundamental concerns of society [3]. In its classical meaning, aesthetics can be defined a branch of philosophy trying to realize what beautiful is. In this study, aesthetics of a commercial movie will be analyzed along with the contributions of style of expression, content and production techniques on this concept [4,5]. Mavi Jeans commercial film was selected as the sample and it was analyzed through semiotic analysis method.

Keywords: Aesthetic, TV Commercials, Advertisement

References

- [1]. Elden, Müge (2009). Reklam ve Reklamcılık, Reklamcılık ve İletişim Dizisi 1, Say Yayınları, İstanbul.
- [2].(Mediacat,2014). Reklam yatırımları 2013'te yüzde 9,2 büyüdü, <http://www.mediacaonline.com/etiket/reklam-harcamaları/> Adresinden erişilmiştir. (03.03.2018).
- [3]. Williams, Raymond (2005). Anahtar Sözcükler, Kültür ve Toplumun Sözvarlığı, (Çeviren: Savaş Kılıç), İstanbul: İletişim Yayınları.
- [4]. Yolcu, Ergün (2001). Televizyon Reklamcılığı (Sinemanın Etkisinde Düşünsel ve Yaratım Ögeleri Açısından), İstanbul Üniversitesi İletişim Fakültesi Yayınları, Yayın No:13.
- [5]. Tan Akbulut, Nesrin, Balkaş Erdoğan, Eda (2007). Televizyon Reklam Filmi Yapımı Kavramlar, Uygulamalar, Sorunlar ve Telif Hakları, İstanbul: Beta Yayınları.

USING MUSIC IN CINEMA AND ITS AESTHETIC CONTRIBUTION TO A MOVIE

ERHAN YILDIRIM

Music is an inevitable part of the story told in a movie. It has a vital function in audiences' realizing the feeling of a movie. The major reason for using music in a movie is to manage audiences' perception. By using music, it is expected that audiences can comprehend actions, people, things and places along with events in a movie. Kracauser emphasizes the function of music in describing silence [1].

Music supports the feeling of a movie and, in fact, creates the characteristics of a movie. Music can change the meaning of a movie whereas it can fully support the desired feeling of a film [2]. Sound-Image-Music balance is vital for a better understanding of a movie by the audience. As a functional medium for transferring the message of the movie to the audience, manages audience perception. In order to increase the dramatic effect of a scene and to create a new dimension of the same scene, music is the best tool.

In this study, the aesthetical analyses of great Turkish movie Selvi Boylum Al Yazmalım was done on its soundtrack for its support to time, setting, spirit, characters, plot and things of the movie.

Keywords: Music, Cinema, Aesthetic

References

- [1]. Kracauser, Siegfried (2015). Film Teorisi-Fiziksel Gerçekliğin Kurtuluşu. (Çeviren: Özge Çelik). İstanbul: Metis Yayınları.
- [2]. Parsa, Seyide (1989). Estetik Açından Filmin Temel Öğeleri. İzmir: Ege Üniversitesi Yayınları.
- [3]. Sözen, Mustafa (2013). Estetik Bir Öğe Olarak Sinemada Ses Tasarımı ve Örnek Bir Film Çözümlemesi. Turkish Studies-International Periodical For The Languages, Literature and History of Turkish or Turkic, 8 (8), 2097-2109.

CUSTOMERS' PERCEPTION ABOUT ONLINE SHOPPING IN TURKEY

RECEP ÖZSÜRÜNÇ

This study aimed to determine customers' perception about online shopping in Turkey. A survey is conducted and applied for Turkish customers who shop online. Participants are asked about how they perceive online shopping comparing to traditional shopping. Online shopping perception are asked by 6 different questions which are 1.) "I shop online because it is extremely easy to shop online.", 2.) "I shop online not to go out.", 3.) "I shop online to reach products' all details.", 4.) "I shop online because I have more choices for products than traditional shopping.", 5.) "I shop online because I can easily compare products." And 6.) "I shop online because I have enough time to think about products.". There were also six demographic questions which are "Age", "Gender", "Marital Status", "Education", "Income" and "Internet Usage Preferences" with 2, 2, 2, 3, 3 and 3 different groups respectively. The survey is conducted with a sample size of 321 people who previously used internet for online shopping.

The study revealed that there is a significant difference between gender groups in terms of believing that they can know more about product details, they have more choices about products, they can easily compare products and they have enough time to think about the product on online shopping. Male participants are more positive than females. There is also a difference between different education and age groups for all different six questions. For Education groups, master graduates are more positive than bachelors and doctorate graduates. For different internet usage preferences groups there is a difference in terms of easily shopping online and shopping online not to go out. Participants who use internet more than 5 hours are more positive than who use between 3-5 hours and less than 3 hour. There isn't any significant difference for different Marital Status and Income groups for any online shopping perception measurement. Looking the results, we can say that customers' perception about online shopping differs for Gender groups about products but for Internet Usage groups about easiness of online shopping. Education and age groups care about both.

The study is important to show perception of different demographic groups about online shopping. It provide marketers to make necessary adjustments to serve a better online shopping experience.

Keywords: Customers' Perception, Online Shopping, E-Commerce

THE DEVELOPMENT OF CLASSROOM ENVIRONMENT PERCEPTIONS SCALE OF FACULTY OF EDUCATION STUDENTS

MELIKE OZUDOGRU, MERAL AKSU

The aim of the present study was to develop and validate a classroom environment instrument for assessing pre-service teacher's perceptions related to psycho-social learning environment. In this study, firstly a comprehensive literature review was conducted related to psycho-social learning environment instruments. The instrument was developed to evaluate in accordance with the constructivism, environment fit theory, flipped classroom principles and also the works of Fraser and his colleagues. The pilot form of Classroom Environment Perceptions Scale of Faculty of Education Students (CEPSFE) included 60 items and consisted of positively and negatively constructed statements which were adapted from existing instruments or were newly developed.

In the spring semester of 2016-2017 academic year, 528 pre-service teachers for the exploratory factor analysis and in the fall semester of 2017-2018 academic year, 280 sophomore pre-service teachers for the confirmatory factor analysis participated to the study. The EFA was conducted by using Principal Axis Factoring (PAF) and promax rotation technique. The factor structure of the CEPSFE was confirmed through CFA using the estimation method of Maximum Likelihood with robust standard errors (MLR). After the modifications, CFA proposed acceptable model fit indices. The loadings on the associated factors were statistically significant. The reliability coefficient of factors changed between .72 and 0.85. Finally, the CEPSFE was developed as a valid and reliable 38-item 5-point likert scale consisting of six scales: Satisfaction, Cooperation, Involvement, Task Orientation, Student Cohesiveness, Difficulty.

Keywords: Classroom environment, scale development.

THE DEVELOPMENT OF AN ACHIEVEMENT TEST FOR THE PRINCIPLES AND METHODS OF INSTRUCTION COURSE

MELIKE OZUDOGRU, MERAL AKSU

The aim of this study was to develop an Achievement Test in order to determine the achievement of students in the Principles and Methods of Instruction Course. 14 objectives were developed in accordance with the aims and goals of the course as determined by the Council of Higher Education. In order to confirm that the objectives and the related items covered the content of the course a table of specifications was prepared. While developing the achievement test, different sources such as Principles and Methods of Instruction course books, related literature and instruments developed by other researchers were examined. Then, expert opinion was obtained in order to establish face validity of the instrument. The first form of the achievement test which consisted of 49 items was applied to 486 sophomore students who took the Principles and Methods of Instruction Course at the spring semester of 2016-2017 academic year.

In this study Test Analysis Program (TAP, version 14. 7. 4) was used to examine the item discrimination indices, item difficulty indices and reliability coefficient of the achievement test. After conducting the analysis, nine questions were removed from the test, because of low discrimination indices and being very easy or difficult. The difficulty indices of the remaining items ranged between '0.15-0.74' with a mean difficulty index of 0.51. The item discrimination indices were between '0.21-0.57' with a mean difficulty index of 0.37. Finally, the KR-20 value was found to be 0.78 which was adequate.

Keywords: Achievement Test, Principles and Methods of Instruction Course.

THE RELATION BETWEEN ESP LEARNERS' ACADEMIC ACHIEVEMENT, PERCEIVED COMPETENCE, PERCEIVED INSTRUCTOR AUTONOMY-SUPPORT AND CLASSROOM ENGAGEMENT

FATMA ÖZÜDOĞRU

The aim of this study was to explore the relation between English for Specific Purposes (ESP) learners' academic achievement, perceived competence, perceived instructor autonomy-support and classroom engagement. This study was designed as an explorative correlational research. The study was conducted with 204 learners who were studying at a Turkish state university in the fall semester of 2017-2018 education year. The data were collected through Perceived Competence Scale, The Learning Climate Questionnaire (LCQ), Classroom Engagement Scale and learners' end of semester grades. Pearson correlation test was run to analyze the relation among the variables.

Keywords: competence, autonomy, learning climate, classroom engagement

THE READINESS OF PROSPECTIVE TEACHERS FOR CULTURAL RESPONSIVE TEACHING

FATMA ÖZÜDOĞRU

The aim of this study is to determine the readiness level of prospective teachers for cultural responsive teaching and find out if their readiness level differed in terms of gender and the department they were studying in. The study group consisted of a total of 271 prospective teachers who were studying in their final year of different teaching departments at a Turkish state university in the spring semester of 2017-2018 education year. The data were collected via Cultural Responsive Teaching Readiness Scale developed by Karatas & Oral (2017). The scale, which consists of 21 items, has two-factors which are 'Personal Readiness' and 'Professional Readiness'. In this study, the quantitative data were compiled and Statistical Package for Social Sciences (SPSS) 23.0 was used to analyze the data through both descriptive and inferential statistics.

Keywords: culture, cultural responsive teaching, prospective teachers

AŞÇILIK EĞİTİMİ ALAN ÖĞRENCİLERİN ENGELLİ TURİZMINE BAKIŞ AÇILARININ DEĞERLENDİRİLMESİ: ŞARKIKARAAĞAÇ TURİZM MESLEK YÜKSEKOKULU ÖRNEĞİ

MURAT BAŞ

Alternatif turizm faaliyetlerinin çoğaltılması çalışmalarının ön plana çıkmaya başladığı günümüzde engelli turizmi dünyada alternatif turizm dalları arasında insanlarda bir farkındalık yaratmış ve bu konuda yapılan çalışmaların ve organizasyonların çok hızlı bir şekilde arttığı görülmektedir. Engelli bireylere yönelik alternatif turizmin ön plana çıkması, bu bireylerin sosyal yaşamdaki aktivitelerini gerçekleştirmelerine destek olmak ve bu alandaki ayrımcılığın önüne geçmek için bir fırsat olmuştur. Bununla birlikte sosyal hayatlarında destek gören ve sağlıklı kişilerden farklı tutulmadığını hisseden engelli bireyler toplumda moral, motivasyon yönünde üst seviyelerde olurlar. Bu durum engelli bireylerin tüm sağlıklı bireylerin olduğu gibi yaşamsal gereksinimleridir. Bu konuda engelli bireylerin gereksinimlerinin daha çok ön plana çıkarılması ve önem derecesinin artırılması gerekmektedir.

Yapılan bu çalışma ile aşçılık öğrencilerinin bu konudaki hassasiyetlerinin ve bakış açılarının belirlenmesidir. Bu çalışma ile aşçılık öğrencilerinin bu konudaki hassasiyetlerinin artırılması gerektiği ve "her birey bir engelli adaydır" sözünden hareketle engelli bireyler için yapılan çalışmaların aslında bütün bireyleri ilgilendiren çalışmalar olduğu bilincini aşılmasıdır. Bu bilinçle yetiştirilen bireylerin çoğalmasıyla da daha duyarlı bir turizm alanı oluşması sağlanacaktır. Bu çalışmayla ilgili literatürde yer alan çalışmalar dikkate alınarak çalışmanın devamı için nitel araştırma yöntemleri kullanılacaktır.

Anahtar Kelimeler: Alternatif Turizm, Engelli Turizm, Aşçılık Öğrencileri

THE EVALUATION OF EDUCATED CULINARY STUDENTS TOURISM PERSPECTIVE TO DISABLED TOURISM: THE EXAMPLE ŞARKIKARAAĞAÇ TOURISM VOCATIONAL SCHOOL

In Today, as the work of multiplication of alternative tourism activities begins to come to the forefront, disabled tourism has been created and it seems that the works and organizations that have been done in this subject have increased very rapidly. The prominence of alternative tourism for people with disabilities, to assist them to carry out their activities in the social life of these individuals and have an opportunity to avoid discrimination in this area. However, individuals with disabilities who are supported by their social life and who feel that they are not different rather from healthy people are at higher levels in terms of morale and motivation in society. In this case, the requirements are vital, as are all healthy individuals with disabilities. In this situation, it is necessary to increase the importance of disabled people's needs.

This study is to determine the sensitivities and perspectives of culinary students in this subject. With this study, it is necessary to raise awareness of the fact that culinary students need to increase their sensitivity in this regard and that the work done for disabled individuals by virtue of the fact that ""each individual is a disabled candidate"" With the increase of the individuals raised with this consciousness, a more sensitive tourism area will be formed. Qualitative research methods will be used for the continuation of the study taking into consideration the studies in the literature about this study.

Keywords: Alternative Tourism, Disabled Tourism, Culinary Students

OTEL MUTFAKLARINDA HAZIR GIDA KULLANIMININ MUTFAK ÇALIŞANLARI ÜZERİNE ETKİSİ

GÜRKAN KALKAN

Günümüzde her şey dâhil sistemle çalışan otellerin başlıca sorunları arasında öğünler arasında yemeklerin ön hazırlığı için yeterli zamanın kalmaması olarak görülmektedir. Bu sorunu aşmak için oteller fazla personel işe alarak veya yarı işlenmiş hatta işlenmiş gıdalara ve soslara yönelerek bu açığı kapatmaya çalıştığı bilinmektedir. Hazır gıda yönelimi artan otellerin zamanla daha az personele veya daha az kalifiye personele yönelme isteklerinin ortaya çıktığı görülmektedir. Üretilen gıdalarda niteliksel anlamda kayıplar olmasına rağmen işleri yetiştirebilmek ve maliyetleri kontrol altında tutabilmek adına işletmelerin hazır gıda kullanımına yönelmektedir. Hizmet sektörünün hazır gıdaya yönelimindeki sebeplerin etkilerine ulaşmak amacıyla çalışma yapılmıştır. Gelişen teknoloji ile gıdaların uzun süre işlenmiş olarak saklanmaları emek yoğun çalışan hizmet sektörünü olumsuz etkileyip etkilemediği bu çalışma ile tespit edilmeğe çalışılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Mutfak, Hazır Gıda, Personel

THE IMPACT OF USING PACKAGED FOOD ON KITCHEN STAFF IN HOTEL KITCHENS

Last decade, among the major problems of all-inclusive hotels, there is not enough time for preparation of meals among meals. To bring off this problem, hotels are known to be trying to close this gap by hiring more staff or orienting to half-processed foods and sauces. It seems that the increasing number of packaged food orientations has turned out to be the demands of fewer or less qualified staff. Although there are qualitative losses in the food produced, it is aimed at the use of packaged food in order to raise jobs and keep costs under control. A study has been carried out in order to reach the effects of the causes of the service sector oriented to packaged food. This study has been tried to determine whether long-term storage of food with the technology has negatively affected labor intensive service sector.

Key Word: Cuisine, Packaged Food, Employee

EFFECTS OF USING GAS COOKER ON WORKING LIFE IN HOTEL KITCHENS

GÜRKAN KALKAN

It is known that traditional cooking equipments have been used in industrial facilities as well as in homes. In spite of the developing technology, being insensitive to new systems in production area, it is reflected to enterprises as cost, time, work accidents and many negative factors. The operating type of the induction heating and the ease of use at the safety point are thought to contribute to the reduction of many costs of businesses. It is known that the energy losses of these type of induction heaters working for cooking are very low compared to the gas stove, reduces combustion-oriented work accidents to a minimum and energy control is more comfortable. Increasing use of induction cookers in hotel kitchens is expected to make a positive contribution to work safety and energy security. Although investment costs are high, considering annual costs and other factors, it is estimated that induction cooker usage will be required in hotel kitchens producing industrial products. At this research, the advantages of induction cooker use and how to influence industrial production have been tried to be revealed.

Keywords: Induction, Cooking, Kitchen

AŞÇILIK EĞİTİMİ ALAN ÖĞRENCİLERİN İŞSİZLİK KAYGISI: ŞARKIKARAAĞAÇ TURİZM MESLEK YÜKSEKOKULU ÖRNEĞİ

**MURAT BAŞ, MEHMET ENSARI KALENDEROĞLU, GÜRKAN KALKAN, HASAN
GÖKSU**

Öğrencilerin eğitim hayatı, geleceğine şekil vermek için harcadıkları en değerli zamanlarıdır. Öğrencilerin eğitim hayatlarının son dönemlerine yaklaşılması ile de sektörde gelecek planlarına uygun iş veya hiçbir iş bulamama gibi tedirginlikleri artmaktadır. Bununla birlikte yüksek işsizlik rakamları da öğrencilerin işsiz kalma kaygılarını yükseltmekte ve geleceğe bakışlarını da olumsuz yönde etkilemektedir. Bunun yanı sıra büyük bir çoğunluğunun iş hayatına geçişte yaşadıkları şehrin, arkadaşlarının, sorumluluklarının ve sosyal ortamlarının da değişecek olması çeşitli kaygı sebeplerindedir. Bunun sonucunda öğrencilerin geleceğe dönük planlarında en büyük sorunu olan sektör içerisinde iş bulabilme ve bu alanda kalıcı olabilme kaygılarının ortaya konması, öğrencilerin ileriye dönük bakış açılarını da olumlu yönde etkilemektedir.

Bu çalışmanın amacı, Şarkikaraağaç Turizm Meslek Yüksekokulu'nda Aşçılık eğitimi alan öğrencilerin geleceğe dönük planlamalarında işsizlik kaygılarını belirlemek ve bu konuda sektöre bakış açılarını ortaya koyup, düşündükleri yersiz kaygıların doğru yönlendirmelerle çözüme ulaşmasını sağlamaktır. Araştırmada öğrencilerin işsizlik kaygılarına yönelik düşünceleri nicel araştırma yöntemleri ile değerlendirilecektir.

Anahtar Kelimeler: İşsizlik Kaygısı, Aşçılık Öğrencileri

Educational life of the students, are the most valuable time you spend to shape their future. Students work on the education sector in accordance with future plans to approach the final stages of their lives, such as restlessness or inability to find any work is increasing. However, the high unemployment figures also raises concerns remain unemployed and students negatively affects their view of the future. In addition to this, a majority of the city they live in the transition to working life, his friends, that will change the social environment is one of the responsibilities and concern for various reasons. The biggest issue that can find work in sectors with the result that students and future plans to reveal the persistent concerns in this area may be on the students' future perspectives are also positively affected.

The aim of this study is to determine the concerns of unemployment in the future plans of students who are studying Cookery in Şarkikaraağaç Tourism Vocational School and to present the perspectives of the sector in this issue and to ensure that unjustified concerns are addressed correctly. The idea for the students in the study of unemployment concerns will be evaluated by quantitative research methods.

Keywords: Unemployment Concern, Culinary Students

TÜRK MUTFAĞINDA YENİLEBİLİR ÇİÇEKLERİN KULLANIMI

M.ENSARI KALENDEROĞLU, HASAN GÖKSU, MURAT BAŞ, GÜRKAN KALKAN

Yenilebilir çiçeklerin yüzlerce yıldır garnitür olarak mutfaklarda kullanıldığı bilinmektedir. Bulgular Romalıların, Çin, Ortadoğu ve Hint kültürlerinde yemeği pişirirken çiçeği kullandıklarını göstermektedir. Bunun yanında, Kuzey Amerika ve Avrupa da yenilebilir çiçeklerin kullanımının da olduğu bilinmektedir. Ayrıca literatürde yenilebilir ve damağa hoş gelen yüz civarında çiçeğin var olduğu, bu çiçek türleri ile ilgili bilgiler ve yemek reçetelerinin açıklamalarının yer aldığı görülmektedir. Günümüzde yenilebilir çiçekler üst düzey yiyecek içecek işletmelerinde garnitür olarak kullanımı sınırlı olmasına rağmen, potansiyellerinin çok daha fazla olduğu belirtilmektedir. Bununla birlikte, görsel olarak çarpıcı ve sağlık yararları açısından da önem kazandığı ifade edilmektedir.

Bugünkü yeme içme sektöründe sağlıklı tüketicilerin alışkanlıklarında yenilebilir çiçeklerin estetik ve lezzet unsuru olarak kullanılması popülerlik kazanmakta ve üretimleri yetiştiriciler için ilginç bir niş pazar haline gelmekte olduğu düşünülmektedir. Geleneksel yemek kültürünün çiçeklerin yeni kullanımlarıyla birlikte cazip kombinasyonlar oluşturduğu düşünüldüğünde, Türk Mutfağı'nda yenilebilir çiçeklerin yeme içme alışkanlıklarında önem kazandığı görülmektedir.

Anahtar Kelimeler: Yenilebilir çiçekler, Türk Mutfağı, yeme içme alışkanlıkları

THE EFFECT OF PERSONALITY CHARACTERISTICS AND ORGANIZATIONAL CAREER PLANNING ON INDIVIDUAL CAREER PLANNING AND CAREER SATISFACTION

OMER KURSAD TUFEKÇİ, SERCAN EDINSEL

It is considered that one of the most important factors determining the competitiveness of businesses today is human resources. Especially with the increasing competitive environment and demographic structure of the labor market, it has become necessary for organizations to hold on to personnel and give importance to organizational career planning in order to use this power efficiently. Y-generation, born between 1980 and 2000, will be replaced by an increasing momentum in the labor market in the coming years. Individual personality traits are considered to affect career preferences and therefore individual career plans and career satisfaction, which is a comparison of current job position with target situation. It is also thought that organizational career planning, which aims to combine the goal of the institution with the goals of individual, affects individual career planning and career satisfaction. The subject is also of importance for the implementation on the Y generation, which will create a large part of the labor force in coming years. In addition, it has been examined in the banking sector, which is one of the popular occupational preferences of today's management graduates.

Keywords: Y Generation, Personality Specialties, Organizational Career Planning, Individual Career Planning, Career Satisfaction

SAĞLIK HARCAMALARI VE EKONOMİK BÜYÜME ARASINDAKİ İLİŞKİ: TÜRKİYE VE AMERİKA BİRLEŞİK DEVLETLERİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA

ÖZGE KORKMAZ

Geçmişten günümüze değin tüm toplumlar sağlıklı bireylere sahip olmayı amaçlamış ve bu doğrultuda harcamalar yapmaktadır. Bir ülkenin gelişmesinde önemli bir unsur olarak değerlendirilen sağlık harcamaları, aynı zamanda toplumun sosyal refahının göstergesi olarak da nitelendirilebilir. Gelişmiş ülkelerde sağlık harcamalarının devlet tarafından daha az karşılandığı gözlenirken, gelişmekte olan ülkelerde sosyal devlet anlayışının daha hakim olduğu söylenebilmektedir. Bu bağlamda çalışmada gelişmiş ve gelişmekte olan ülkeler olarak Amerika Birleşik Devletleri ve Türkiye örnekleri seçilmiş ve söz konusu ülkeler için karşılaştırmalı bir analiz yapılması amaçlanmıştır. Dolayısıyla çalışmada, ki 2004:01-2018:01 dönemi baz alınarak, Türkiye’de ve Amerika Birleşik Devletleri’ndeki sağlık harcamaları, sağlık harcamalarının nispi fiyatı ve ekonomik büyüme arasındaki ilişki ortaya konulmak istenmektedir.

Anahtar Kelimeler: Sağlık Ekonomisi, Sağlık Harcamaları, ABD, Türkiye

A GENERALIZATION OF GAMES WITH MENTAL CONSTRAINT SETS

BEGUM GUNEY

We focus on general simultaneous-move games and generalize Guneý's (2017) findings to game theoretic settings that are not necessarily 2X2. We find that the set of all possible best response functions in this general world strictly nests between the standard one and the one in Guneý and Richter's (2017) switching cost model. This nesting behavior carries onto the Nash Equilibrium as well.

Keywords: Endogenous; Status Quo; Mental Constraint Set; Game

A SCIENTIFIC APPROACH IN THE ART OF ORGANIZATION

BANU OZKESER, CÜNEYT KARAARSLAN

Human resources management, a big factor in manufacturing process of new products, must have the ability of art of organization. Since, subjective behaviours have a huge power to make the atmosphere of the organization go worse. Thus, the transparency and neutralism ought to start from the first step, personnel selection. In this study, an alternate model for the research and development (R&D) personnel selection in human resource management in the field of health science is developed at first. Within the model, a decision hierarchy is formed and thus the criterion weights are determined by the use of Analytical Hierarchy Process (AHP). Then, the selected R&D personnel, working new product projects in health management, showed the anticipated performance at the end of the year. Determination of the priorities of R&D projects, formed by the re-use of AHP, is requested from this selected R&D personnel. The personnel, presenting in the preparation period of the priority, decide the R&D plans in brief, medium and future. The firm, making the technological road map according to these plans, determines the R&D priorities with the scientific strategies. Hence, the candidate, decided to get in to work, with result of the investigation of human resources department, has got a big influence in the order of R&D projects that form the longer term of the corporate.

Keywords: organization, health management, health science, management of health institutions, human resources, research and development (R&D), Analytical Hierarchy Process (AHP)

LIMITATIONS AT OWNERSHIP IN ROMAN LAW AND TURKISH LAW

BENGI SERMET SAYIN KORKMAZ

Real rights are founded on properties and real rights could be used for everyone. Real rights are categorized into two groups such as ownership and restricted real rights. Ownership is a real right over one's own thing whereas restricted real rights are rights to another person's thing. Ownership is the most comprehensive real right. Both in Roman law and Turkish law it is seen that there are some limitations on ownership. These arrangements are examined in two parts in Roman law. These are private law and public law limitations. The limitations on ownership are founded on usually arranging relationships between neighbours at private law. The limitations on ownership are founded on protecting public interest at public law. Also limitations on ownership come true in two ways in Turkish law. The first limitation comes about owner's legal transaction and the second limitation comes about the act. The definition and limitation of right of ownership look like the Roman law and Turkish law. Lots of principles in Turkish law about with this subject are based on Roman law.

ROMA HUKUKU VE TÜRK HUKUKUNDA MÜLKİYET HAKKININ SINIRLARI

Kişilere mallar üzerinde doğrudan doğruya ve herkese karşı ileri sürülebilen mutlak egemenlik sağlayan haklar aynı haklar olarak nitelendirilir. Aynı haklar, mülkiyet ve sınırlı aynı haklar olarak ikiye ayrılmaktadır. Sınırlı aynı haklar hak sahibine belli ve sınırlı yetkiler sağlar. Mülkiyet hakkı ise eşya üzerinde hak sahibine en geniş yetkiler sağlayan bir hak olarak ifade edilmektedir. Mülkiyet hakkına yönelik olarak hem Roma Hukuku, hem de Türk Hukukunda bazı sınırlamalar getirildiği görülmektedir. Roma Hukukunda bu düzenlemeler özel hukuk ve kamu hukukuna ilişkin sınırlamalar olmak üzere iki bölümde incelenmektedir. Özel hukuktaki sınırlamalar genelde komşuluk ilişkilerinin düzenlenmesi için oluşturulmuştur. Kamu hukukundaki sınırlamalar ise kamu yararının korunmasına ilişkindir. Türk Hukukunda mülkiyet hakkının sınırlanması iki şekilde gerçekleşmektedir. Birincisi, malikin hukuki işlemlerinden doğan sınırlamalar, ikincisi ise kanundan doğan sınırlamalardır. Mülkiyet hakkının tanımı ve sınırları Roma Hukuku ve Türk Hukukunda benzer şekilde yer almaktadır. Roma Hukukundaki pek çok ilke bugün modern hukukun konuya ilişkin düzenlemelerinin temelini oluşturmaktadır.

Anahtar Kelimeler: Mülkiyet hakkı, Sınırlama, Roma Hukuku, Türk Hukuku

THE EFFECT OF TOXIC LEADERSHIP ON THE EMPLOYEES' ORGANIZATIONAL COMMITMENT LEVEL

HASAN HÜSEYİN UZUNBACAK

INTRODUCTION-PURPOSE: Leadership is crucial for realizing the objectives of businesses. One of the most important of these effects is on the level of employees' organizational commitment. In the research conducted, positive types of leadership are generally considered and there is a strong relationship between leadership style and organizational commitment level of employees. In this research, the relationship between Toxic Leadership and Organizational Commitment which cause adverse effects is discussed.

MATERIAL-METHOD: 210 nurses working in the Isparta (Turkey) City Hospital were included in the survey (88.1% women, 11.9% men, 83.8% married, 16.2% single, 16.7% were 18- 24, 42.9% 25-34, 33.8% 35-44 and 6.7% 45 years old and over, 15,2% high school, 48.1% vocational school, 36,7% of them have bacholar degree; average of experience = 12,52 ± 5,77). The collected data were tested according to the structural equation model with SPSS and Lisrel programs.

RESULTS: Scales of toxic leadership (self-promoting, bad acting, unpredictable, narcissistic, autocratic) and organizational commitment (emotional commitment, continuance commitment, normative commitment) reveal the validity of CFA results scales. Toxic leadership was taken as one dimension according to the 2nd level CFA results. The reliability coefficient of the toxic leadership scale is 0.954. The reliability coefficients of organizational commitment subscales (emotional commitment, continuance commitment, normative commitment) ranged from 0.73 to 0.94. In addition, according to the results of the SEM ($\Delta\chi^2 / sd = 1.79$; GFI = .87; AGFI = .81; NFI = .95; NNFI = 97; CFI = 98; RMSEA = .062; SRMR = .018) is acceptable, the measurement model has been verified.

CONCLUSION: According to this study, there is a negative significant relationships between toxic leadership and normative commitment and continuance commitment subdimensions. In this study, it was determined that the continuance commitment was negatively affected and normative commitment positively affected by the managers' toxic leadership behaviour.

Keywords: Leadership, Toxic leadership, Organizational Commitment

EASTERN CARPETS IN DAVID CHALMERS ALESWORTH'S ART- DAVID CHALMERS ALESWORTH SANATINDA DOĞU HALILARI

EKIN KAKAN

In today's art, every kind of material can be transformed into a work of art. In some works it is seen that the expression forms of traditional and contemporary art are melted in the same pot. David Chalmers Alesworth draws attention as an artist who deals with traditional carpet art in a contemporary style. From the year 2010, we see that David Chalmers has made "textile interventions" on his eastern carvings in his works. The artist, who usually manipulates the city plans, maps and various symbols of the West streets on carpets he bought from Persia and Pakistan, examines the cultural degenerations in the society. He directs the messages he gives in his works to the audience indirectly, not directly. In his art, the carpet is both vehicle and purpose. It is thought that this research is important in terms of indicating the role of carpet art in relation to traditional art and contemporary art.

The scope and limitations of the study comprise of seven works produced by David Chalmers Alesworth in his life history and eastern folklore woven interventions. David Chalmes is aiming to investigate the traces of eastern carvings in Alesworth's works and to introduce artists who produce works combining traditional carpet art and contemporary art. Literature search and tissue analysis were used for qualitative data collection tools in the research. It is understood that the seven David Chalmers Alesworth works are similar to the Persian, Pakistani and Anatolian Turkic Plants, and these similarities have been tried to be revealed.

Keywords: carpet art, contemporary art, david chalmers alesworth

TERMINATION OF EMPLOYMENT AGREEMENT FOR MISUSE OF SOCIAL MEDIA

TUĞÇEM ŞAHİN

Termination of employment agreement for misuse of social media is becoming a dense topic in labour relations. As it is well known, social media has become an essential part of our daily routine. Therefore in labour relations, misuse of social media is started to be accepted as a termination reason in employment law. However, there is a fine line between rightful termination and unjust termination arising from social media disagreements. To this respect we may specify that this termination reason must be examined in the concepts of privacy, discrimination, personal liberty and freedom of expression. In this paper, it was aimed to study this popular topic within the scope of court decisions.

Keywords: Social media, termination of employment agreement, freedom of expression, discrimination, labour relations

KÜRESEL EKONOMİ POLİTİKA BELİRSİZLİĞİNİN GELİŞMEKTE OLAN ÜLKELERİN SEÇİLMİŞ MAKROEKONOMİK GÖSTERGELERİ ÜZERİNE ETKİSİ: TÜRKİYE VE GÜNEY KORE ÖRNEĞİ

ÖZGE KORKMAZ, SÜLEYMAN SERDAR KARACA, SELİM GÜNGÖR

Ekonomi politika belirsizliği kavramı son yıllarda, dünyada ekonomi ve finans üzerine yapılan tartışmaların çoğunun odak noktasını oluşturmuş, konjonktürel dalgalanmaları yönlendirmede belirsizliğin rolü konusu politika tartışmalarında büyük ilgi görmüştür. Bu durum makroekonomik araştırmaları, belirsizliği ekonomik faaliyetlere bağlayan mekanizmaların araştırılması üzerinde yoğunlaştırmış ve ekonomiye etkileri ampirik olarak tahmin edilmeye çalışılmıştır. Yapılan çalışmalarda, artan makroekonomik belirsizlik düzeyinin 2008-2009 döneminde yaşanan küresel finansal krizin temel nedenlerinden biri olduğu ve daha sonra belirsizlikteki artışın durgunluk dönemlerinde ekonomik faaliyetlerde hızlı bir düşüş ve sonrasında yavaş bir toparlanma yaşanmasına sebep olduğu tespit edilmiştir. Ayrıca çalışmalarda belirsizliğin ekonomi politika ve ülkelerin makroekonomik göstergeleri ve hisse fiyatları üzerinde büyük ölçüde etkili olduğuna yönelik kanıtlar elde edilmiştir. Bu çalışmanın amacı, küresel ekonomi politika belirsizliğinin gelişmekte olan ülkelerin seçilmiş makroekonomik göstergeleri üzerindeki etkisini oynaklık modelleriyle tespit etmektir. Bu doğrultuda Türkiye ve Güney Kore'nin 1997:1-2018:1 dönemine ilişkin verileri kullanılmıştır. Çalışmada, bağımlı değişken olarak, ticari açık, M2 para arzı, reel efektif döviz kurları, kredi ve mevduat faiz oranları verileriyle çalışılmıştır. Ayrıca çalışmada bağımsız değişken olarak Baker vd. (2016) ile Davis (2016) tarafından geliştirilen satın alma gücü paritesiyle ağırlıklandırılmış küresel ekonomi politika belirsizlik endeksi verileri kullanılmış, yapısal kırılmalı birim kök testlerinden Zivot-Andrews birim kök testinden, ARMA ve otoregresif koşullu değişen varyans modellerinden yararlanılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Küresel Ekonomi Politika Belirsizliği, Makroekonomik Göstergeler, ARMA, Otoregresif Koşullu Değişen Varyans Modelleri

SOSYAL DEVLETTE ENGELLİ POLİTİKALARI: TÜRKİYE-AB KARŞILAŞTIRMASI

SEMA SAĞLIK

Engelli bireyler, toplumda yaşayan en dezavantajlı kesim olarak nitelendirilmekte ve sosyal hayatın tüm alanlarında bariyerlerle karşılaşmaktadırlar. Her birey gibi engelli bireyin de sosyal, kültürel, iktisadi hayata katılması en tabii hakkıdır. Bu durum sosyal devlet anlayışını benimseyen ülkelerin engelli dostu sosyal politikalar üretmelerini sağlaması için en önemli kriterdir.

Sosyal politika sahasında yer alan engelli politikaları Avrupa Birliği süreciyle gerçekleştirmeye başlamıştır. Sürecin, Türkiye'deki sosyal politika düzenlemelerinin gelişimine sağladığı olumlu katkı açıktır. Bu çalışmada sosyal devlette engelli politikaları, Türkiye'de ve Avrupa Birliği'nde engellilere yönelik yasal düzenlemeler karşılaştırılmaktadır. Çalışmanın amacı, karşılaştırma sonucunda elde edilen bulgular ışığında Türkiye'nin engelli dostu politikalarının ortak noktasını tüm engelli bireylerin insan haklarından eşit düzeyde faydalanması için önerilerde bulunmaktır.

Anahtar Kelimeler: Sosyal Politika, Türkiye, Avrupa Birliği, Engelli, Engelli Ayrımcılığı

ACKNOWLEDGMENTS OF ACCOUNTING PROFESSIONAL BOB FRS ADMINISTRATION

ÖMER FARUK DEMİRKOL, NESLIHAN TANCI YILDIRIM

In order to keep pace with this rapidly changing and globalizing world order, almost all sections as community, institution, state and individual are updating their knowledge and they do not want to change the audience. Both profession and science are influenced by the changes that arise from within themselves and from each other, and they make necessary arrangements and updates in the result.

The accounting profession today accepts beginners in the profession with the entrance examination for starting the internship and after the three-year internship, they are awarded the title of Certified Public Accountant (CPA). While professional accountants try to meet the demands of taxpayers from one side, they follow the developments that take place in the legislation and accounting field from the other side. Thus, professional accountants who are equipped with up-to-date information about their profession respond more accurately and quickly to taxpayers' claims and are more successful in the application part.

Accounting standards are one of the areas where accounting changes and updates are seen most intensely. It is aimed to bring a "standard" to different accounting practices in different sectors of different countries in a globalizing world order. Turkish Accounting Standards and Turkish Financial Reporting standards last one of an ongoing series of accounting standards Standards FRS has a BOB is. In our country where business sizes are generally shaped according to the level of regional development, BOB FRS will find more application areas in areas where large and medium sized enterprises are concentrated.

The aim of the study is to measure the level of perception of BOB FRS applications in terms of professional accountants. For this purpose, the level of development of our country will be analyzed in terms of demographic factors related to BOB FRS of men and women in different age, income and education groups in different geographical regions.

Keywords: Accounting, Turkish Accounting Standards, Turkish Financial Reporting Standards, BOB FRS.

EXPECTATION FROM ACCOUNTING PROFESSION AND ACCOUNTING PROFESSIONALS OF ACCOUNTING EDUCATION STUDENTS: HARRAN UNIVERSITY FACULTY OF ECONOMIC ADMINISTRATIVE SCIENCES AND VOCATIONAL COLLEGE SAMPLE

NESLIHAN TANCI YILDIRIM, ÖMER FARUK DEMİRKOL

Universities are one of the important career steps for students to realize their future ideals. Although students prefer education in universities they prefer, they do not settle in universities they do not prefer, and sometimes they can continue because of necessity in a department where they do not like their education life.

There are a number of factors that influence students' university preferences. The main ones are; the city where the university is located, the social life, the distance where the student lived, the possibilities of housing, the prestige of the university and the department, the areas of work after graduation, are the facilities.

Students studying at universities' faculties, Vocational Schools (Vocational Schools), etc., aim to develop themselves by combining the theoretical education they have taken with practical training and then to work in a career with a high career. Some of the students who take accounting education in the Faculty of Economics and Administrative Sciences, which is one of the faculties where accounting courses are seen most intensively, want to continue their career in an accounting area after they graduate completely from the field of accounting.

The accounting profession has become one of the areas in which students want to work after they have graduated, especially in recent years as they continue their education. Accounting offices have also become practical areas where students can learn the lessons they have learned theoretically from the point of view of the students. Students who develop themselves in terms of theoretical and practical knowledge can continue their careers as accountants or as Certified Public Accountants (CPA). In order to become a CPA, it is necessary to be successful in entrance examination, to provide 3 years internship condition and to pass qualification examination at the end of internship. The students are required to attain this goal and to have knowledge of what they have learned in practice.

The purpose of our study is to determine the expectations of the students in the accounting profession and accounting profession. In time, some of the students who started to love accounting education by solving their own peculiarities of accounting courses want to continue their careers as professional accountants. At this stage, students are starting to question the advantages and disadvantages of the accounting profession. The accounting profession has disadvantages such as frequent changes of legislation, weight of starting conditions in the profession, increase of competition between professionals and bookkeeping costs. It also has the advantages of having flexible working conditions, renewing and having an open structure for entrepreneurship.

Students expectations are not only related to accounting profession, but indirectly with accounting professions. The difficulties they encounter in finding accounting busses both as a student and as a worker, the difficulties they face in accounting offices, the difficulties in expressing the taxpayer, the shortage of wages and the long-term work in off-office or off-office accounting; students are the main expectants of accounting professions.

For this purpose, a face-to-face and online questionnaire was applied as a voluntary participation to the Faculty of Economics and Administrative Sciences and the Vocational School students, where accounting courses were most intense at Harran University. The questionnaire is designed to determine the relationship between students' expectations of accounting education and their expectation from professional accountants. In addition, it is our other goal to determine whether these two variables differ in the context of demographic characteristics. It is also aimed at analyzing and interpreting the data obtained at the end of the study and sharing the results with the stakeholders.

Keywords: Accounting, Accounting Education, Professional Accountants, Faculty of Economics and Administrative Sciences, Higher Vocational School.

RENEWABLE ENERGY COOPERATIVES IN THE WORLD, THE NATURAL MIRACLE IN TURKEY ON THE REQUIREMENT OF SOLAR ENERGY COOPERATIVES

AYŞE NURAY CEBECİ

The importance of cooperatives has been emphasized around the world by the announcement of 2012 by the United Nations as the International Year of Cooperatives. In the same year, it was revealed that cooperatives were able to operate in all areas of the economy and were extremely effective in promoting local development. The announcement of 2012 as the International Sustainable Energy Year by the UN at the same time also made it possible to mention cooperatives and energy concepts in the same heading. This has also contributed to the growth of energy cooperatives, which have created social awareness especially in the energy field. In many countries of the world, cooperatives operate in the production of clean energy through support mechanisms applied to promote energy production from renewable sources. Renewable energy cooperatives have started to be established in many developed countries of the world such as Germany, England, Denmark, Canada, USA and Australia.

It is of utmost importance that this framework be evaluated under the roof of cooperatives established as a product of the imperial cultures of local and renewable energy investments in urban or rural areas, Anatolian roots in the land of our country, which is embraced by underground resources and miraculous riches of many foreign countries. There will be significant contributions to reducing energy consumption, reducing energy consumption, reducing energy consumption and energy use, creating a balancing alternative to energy market cartelization, protecting the environment and reducing the external dependency of the country's energy. In this context, compiling with inspiration from local and foreign studies and practices and bringing it to the agenda of the country and emphasizing the necessity of organizing in this field will contribute to the stability and development required especially in our country's economy.

Keywords: Energy, cooperative, solar, renewable energy, electricity cooperatives

THE EFFECT OF CORPORATE REPUTATION PERCEPTION TO ORGANIZATIONAL CITIZENSHIP BEHAVIOR: A RESEARCH FOR STUDENTS OF IZMIR INSTITUTE OF TECHNOLOGY

SEZGIN DEMIR, YILMAZ BAYAR

In this research the relationship between corporate reputation perception with organizational citizenship behaviour is determined. It is aimed to emphasize the importance of corporate reputation perception on consolidating organizational citizenship behaviour.

Initially theoretical part of this study is written by scanning Turkish literature as well as the relevant English. For the research part; Survey form is inspired by previous researches. Pilot practice is conducted to test the validity and reliability of the survey form. The final survey was applied to target audience. The students of Izmir Institute of Technology are selected as the target audience. The results were evaluated and demonstrated by using the SPSS 23.0 Program and Lisrel 8.8 (Confirmatory Factor Analysis). Statistically, between corporate reputation perception and organizational citizenship behavior; A meaningful and positive direction relationship is appeared. For this reason it is considered that perceived corporate reputation may be one of the important factors of consolidating organizational citizenship behaviour (or increasing organizational success).

Keywords: Corporate Reputation, Organizational Citizenship Behavior

TOPLUMSAL GELİŞME FAKTÖRÜ OLARAK ÇEVRE BİLİNCİ: TÜRKİYE VE MACARISTAN'A YÖNELİK BİR ARAŞTIRMA

ŞİFA ELCİL

Çevre sorunları temelde; dünyada artan nüfusla beraber insanın yaşamını sürdürdüğü çevresini daha fazla kazanmak amacıyla sınırsızca tüketmesi, bireysel çıkarlarını toplumun ortak çıkar ve değerlerinden daha üstün tutmasından kaynaklanmaktadır. Sonuç olarak ekolojik denge bozulmakta, çevre sorunları küresel bir boyut kazanmaktadır. Günümüzde çevre sorunlarına dair birçok araştırma yapılmakta ve bu yöndeki çalışmalar teşvik edilmektedir. Bazı disiplinler çevre sorunlarına yoğunlaşarak araştırmalarını sürdürürken, toplumsal alanda insan ve çevre arasındaki etkileşim üzerine giderek artan bir vurgu yapılmakta; işletmelerde bu konuyla ilgili duyarlılığın arttığı gözlenmektedir.

Dünyada özellikle Avrupa'da çevre hareketleri hızla güçlenmiş, ulusal bazda çeşitli oluşumların destekleriyle ivme kazanmıştır. Öte yandan kurumların başarısı planet (Çevre), People (insanlar) ve Profit (kâr) dan oluşan 3P'ye bağlanmaktadır. Bu göstergeler en genel biçimiyle kurumların sosyal sorumluluk alanını çizmektedir. Dolayısıyla çevreye yönelik zararların en aza indirilmesi; kurumlara rekabet avantajı sağlamanın yanı sıra kurumların kamuoyu nezdinde imaj ve itibarlarını iyileştirmelerinde en önemli faktör haline gelmiştir. Sadece finansal kaygılarla hareket etmeden, kaynaklarının bir kısmını bu amaca yönelik kullanmaları kurumların topluma yönelik ikna gücünü arttırmaktadır. Böylece kamuoyunda kurumun güvenilirliği ve itibarı yükselirken, öte yandan çevre sorunlarına karşı kamuoyunun desteği sağlanmaktadır. Bu çalışma Türkiye ve Macaristan'da çevrenin korunmasına yönelik kamuoyundaki algıyı ölçmeye ve bu anlamda her iki ülkenin hangi konumda olduğunun tespitine yöneliktir.

Anahtar kelimeler: toplumsal gelişme, çevre sorunları, kamuoyu algısı

COMMON RAIL DİZEL MOTORLARDA L₅NI KATKILI DİZELİN MOTOR PERFORMANSINA VE EMİSYONLARA ETKİSİNİN DENEYSEL İNCELENMESİ

ALİ ÖZ

Bu çalışmada dizel yakıtına ilave edilen L₅Ni katkısının silindir basınçları, özgül yakıt tüketimleri ve egzoz emisyonları üzerine etkileri dört silindirli dört zamanlı, 1,5 litre turbolu common rail dizel motorunda incelenmiştir. Yakıt katkısı dizel yakıtın litresi başına 15 mg olarak eklenmiştir. Deneyler 1750 d/d'de sabit devirde ve 40 Nm, 60 Nm ve 80 Nm'lik yük değerlerinde yapılmıştır. Yakıt katkısının eklenmesiyle 40 Nm yükte HC, NO, CO₂ emisyonları dizel yakıtlı çalışmaya göre sırasıyla %7,14, %3,78, %5,15 azalırken O₂ emisyonu %0,91 artmıştır. 60 Nm yükte HC, NO, CO₂ emisyonları dizel yakıtlı çalışmaya göre sırasıyla %33,33, %11,04, %2,29 azalırken O₂ emisyonu %0,47 artmıştır. 80 Nm yükte ise HC, NO, CO₂ emisyonları dizel yakıtlı çalışmaya göre sırasıyla %29,41, %6,93, %6,46 azalırken O₂ emisyonu %02,86 artmıştır. Özgül yakıt tüketimlerinde gözle görülür değişiklikler meydana gelmemiştir. Maksimum silindir basınçları ise katkılı çalışmada katkısız çalışmaya göre 40 Nm, 60 Nm ve 80 Nm yüklerde sırasıyla %1,86, %2,53, %1,64 oranlarında azalmıştır. L₅Ni katkısının özgül yakıt tüketimine çok fazla etki etmeden egzoz emisyonlarını ve silindir basınçlarını düşürdüğü görülmüştür.

Anahtar kelimeler: Yakıt katkısı, L₅Ni, silindir basınç, egzoz emisyonları, common rail dizel motor

GÜNEŞ PANELİ VE RÜZGÂR TÜRBİNİN AKIM GERİLİM GÜÇ DEĞERLERİNİN OKUNMASI VE KAYDEDİLMESİ

ÇAĞATAY ERSİN, EMİNE IRMAK ERSİN, ALI KEMAL YAKUT, ALI ÖZ

In this study, the ways of utilizing solar and wind energy were examined and current, voltage and power values were read with the help of micro controller with solar panel and wind turbine. The readings are recorded and displayed in a created interface.

Current, voltage and power values read by the solar panel and wind turbine deployed at the place where the measurement is to be performed are calculated by microcontroller and these values are recorded on the computer interface. The system will convert these saved values into monthly, weekly or daily graphs. The values registered by the system will be accessed as data and graphics when requested.

The solar energy efficiency and wind energy efficiency in a specific region will be determined so that the user can use the wind and solar energy efficiently.

Keywords: Solar Panel, Wind Turbine, Current, Voltage, Power, Microcontroller

ETİ MADEN KAYNAKLI ATIKLARDAN ELDE EDİLEN KOMPOZİTLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ

ZEHRA GÜLTEN YALÇIN, MUSTAFA DAĞ, ERCAN AYDOĞMUŞ, ALI ÖZ

Günümüzde ilerleyen teknoloji ile inşaat sektöründe hantal yapı malzemeleri yerine daha hafif aynı zamanda dayanıklı, uzun ömürlü, doğa dostu yapı malzemelerine ihtiyaç duyulmaktadır. Bu malzemelerin aynı zamanda ekonomik olarak maliyetinin düşük olması ve atık değerlendirmenin önemi düşünüldüğünde bu çalışma önem kazanmaktadır. Ayrıca üretimin kolay olması bu konudaki araştırmaları kompozitlere odaklanmayı zorunlu hale getirmiştir. Multidisipliner bir çalışma olması açısından da güncel malzemeler olarak kompozit malzemeler ön plana çıkmaktadır.

Bu çalışmada, Eti Maden'den gelen bor içeren cevher ve atıklar ile tuz fabrikası atığı olan kil, organik bazlı polimer kullanılarak kompozit üretilmiştir. Deneysel parametreler; sıcaklık, karıştırma hızı, karışım oranları seçilmiştir. Elde edilen kompozit ürünlere mekanik, kimyasal, termal analizler yapılmıştır. Elde edilen bu kompozit malzemelerin inşaat sektöründe briket, tuğla ya da plaklar halinde yapı malzemesi olarak kullanılması hedeflenmektedir.

Anahtar Kelimeler: kompozit, kompozit malzeme, atıkların değerlendirilmesi

KANOLA YAĞININ ÇINKO OKSİT KATALİZÖRLÜĞÜNDE MODİFİKASYON ÇALIŞMASI

ZEHRA GÜLTEN YALÇIN, MUSTAFA DAĞ, ERCAN AYDOĞMUŞ, ALI ÖZ

Bu çalışma ile bitkisel yağlardan kanolanın kimyasal özelliklerinin iyileştirilerek madeni yağ sektöründe kullanımının araştırılması çalışması yapılmıştır. Yapılan deneysel çalışmada katalizör olarak çinko oksit kullanılmıştır. Bu katalizör ile sabit miktar kullanılarak, değişik reaksiyon sıcaklıklarında, 0.7 M, 0.3 M sülfürik asit konsantrasyonlarında, 300-900 rpm karıştırma hızlarında çalışmalar yapılmıştır.

Deneysel çalışmada, elde edilen her bir örneğe asit indisi, viskozite, tork, kayma gerilmesi, kayma hızlı özellikleri farklı sıcaklık ve karıştırma hızlarında incelenmiştir. Bu incelemeler sonucunda modifiye olmuş kanola yağının reolojik özelliklerine bakılmış ve madeni yağ sektöründe kullanımının uygun olduğu görülmüştür.

Anahtar Kelimeler: kanola yağı, çinko oksit, modifikasyon, reoloji