

# ABSTRACT BOOK



# AKDENİZ 13. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ



**AKDENİZ**  
**13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES**  
**JANUARY 3 – 5, 2025**  
**KYRENIA**

ISBN: 978-625-5962-12-6

Published by : Academy Global Publishing House

[www.akdenizkongresi.org](http://www.akdenizkongresi.org)



**AKDENİZ**  
**13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES**  
**JANUARY 3 – 5, 2025**  
**KYRENIA**

**Edited By**  
**PROF. ZAIN MUSA**

**CONFERENCE ORGANIZING BOARD**

**Head of Conference:** Prof. Dr. Hülya Çiçek  
**Head of Organizing Board:** Assis. Prof. Dr. Gültekin Gürçay  
 Prof. Dr. Dwi Sulisworo  
 Prof. Dr. Suyatno  
 Prof. Dr. Mehmet Özbaş  
 Prof. Zain Musa  
 Prof. Dr. Ali Bilgili  
 Prof. Dr. Naile Bilgili  
 Prof. Dr. Sameer Jain  
 Prof. Dr. Başak Hanedan  
 Prof. Dr. Hajar Huseynova  
 Prof Yakup Babayev  
 Assoc. Prof. Dr. Dhési Ari Astuti  
 Assoc. Prof. Dody Hartanto  
 Assoc. Prof. Dr. Rungchacadaporn  
 Assoc. Prof. Dr. Doğan Çiloğlu  
 Assoc. Prof. Dr. Mehmet Fırat Baran  
 Assoc. Prof. Dr. Elif Akpınar Külekçi  
 Assoc Prof. Dr. Feran Aşur  
 Assoc. Prof. Dr. Nazile Abdullazade  
 Assoc. Prof. Dr. Dini Yuniarti  
 Assoc. Prof. Ivaylo Staykov  
 Assoc. Prof. Dr. Abbas Ghaffari  
 Assoc. Prof. Dr. Yasemin Taş  
 Assoc. Prof. Dr. Yeganə Qəhrəmanova  
 Assist. Prof. Ihwan Ghazali  
 Assoc. Prof. Dr. Həmzə Əliyev  
 Assist. Prof. Dr. Abışov Elşad Şərəfxan oğlu  
 Assist. Prof. Dr. Mahrukh Dovlatzade  
 Assist. Prof. Dr. Mehdi Meskini Heydarlou  
 Dr. Amaneh Manafidizaji  
 Aynurə Əliyeva

*All rights of this book belong to ACADEMY GLOBAL Publishing House*

*Without permission can't be duplicate or copied.*

*Authors of chapters are responsible both ethically and juridically.*

*Academy Global Conference & Journals–2025 ©*

# CONFERENCE ID

---

**AKDENIZ  
13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES**

**DATE – PLACE**  
**JANUARY 3 – 5, 2025**  
**KYRENIA**

**ORGANIZATION**  
**ACADEMY GLOBAL CONFERENCES & JOURNALS**

**EVALUATION PROCESS**  
All applications have undergone a double-blind peer review process.

**PARTICIPATING COUNTRIES**  
Turkey – Azerbijan- Iran – India – Uganda - Botswana - Sierra Leone- Brazil- China - South  
Korea – Nigeria- Kuwait - South Africa – Egypt- Portugal- Zimbabwe- Mozambique-  
Kenya- Sudan- Algeria – Israel- Senegal- Thailand - Kazakhstan-

**PERCENTAGE OF PARTICIPATION**  
42 papers presented by participating from Turkey and 55 papers from other Countries  
Members of the organizing committees of the conference perform their duties with an  
"official assignment letter"

**LANGUAGES**  
Turkish, English, Russian, Persian, Arabic

Issued: 05.02.2025  
ISBN: 978-625-5962-12-6

## Scientific & Review Committee

- Prof. Dr. Ali BİLGİLİ – Türkiye  
Prof. Dr. Naile BİLGİLİ – Türkiye  
Prof. Dr. Başak HANEDAN – Türkiye  
Prof. Dr. Hülya Çiçek KANBUR – Türkiye  
Prof. Dr. Emine KOCA – Türkiye  
Prof. Dr. Fatma KOÇ – Türkiye  
Prof. Dr. Bülent KURTİŞOĞLU – Türkiye  
Prof. Dr. Hajar Huseynova – Azerbaijan  
Prof. Dr. Dwi SULISWORO – Indonesia  
Prof. Dr. Natalia LATYGINA – Ukraina  
Prof. Dr. Yunir ABDRAHIMOV – Russia  
Prof. Muntazir MEHDI – Pakistan  
Prof. Dr. Raihan YUSOPH – Philippines  
Prof. Dr. Akbar VALADBİGİ – Iran  
Prof. Dr. F. Oben ÜRÜ – Türkiye  
Prof. Dr. T.Venkat Narayana RAO – India  
Prof. Dr. İzzet GÜMÜŞ – Türkiye  
Prof. Dr. Mustafa BAYRAM – Türkiye  
Prof. Dr. Saim Zeki BOSTAN – Türkiye  
Prof. Dr. Hyeonjin Lee – China  
Assoc. Prof. Dr. Abdulsemet AYDIN – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Mehmet Fırat BARAN - Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Dilorom HAMROEVA - Ozbekstan  
Assoc. Prof. Dr. Abbas GHAFARI – Iran  
Assoc. Prof. Dr. Yeliz ÇAKIR SAHİLLİ - Türkiye  
Assoc. Prof. Ivaylo STAYKOV - Bulgaria  
Assoc. Prof. Dr. Dini Yuniarti – Indonesia  
Assoc. Prof. Dr. Ümit AYATA – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Okan SARIGÖZ – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Eda BOZKURT – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Ahmet TOPAL – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Abdulkadir Kırbaş – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Mesut Bulut – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Fahriye Emgili – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Sandeep GUPTA – India  
Assoc. Prof. Dr. Veysel PARLAK – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Mahmut İSLAMOĞLU – Türkiye  
Assoc. Prof. Dr. Nazile Abdullazade – Azerbaijan  
Assist. Prof. Dr. Göksel ULAY – Türkiye  
Assist. Prof. K. R. PADMA – India  
Assist. Prof. Dr. Omid AFGHAN - Afghanistan  
Assist. Prof. Dr. Maha Hamdan ALANAZİ - Saudi Arabia  
Assist. Prof. Dr. Dzhakipbek Altaevich ALTAYEV - Kazakhstan

Assist. Prof. Dr. Amina Salihi BAYERO – Nigeria  
Assist. Prof. Dr. Baurcan BOTAKARAEV - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Ahmad Sharif FAKHEER - Jordania  
Assist. Prof. Dr. Gültekin GÜRÇAY – Turkiye  
Assist. Prof. Dr. Dody HARTANTO - Indonesia  
Assist. Prof. Dr. Mehdi Meskini HEYDALOU – Iran  
Assist. Prof. Dr. Bazarhan İMANGALİYEVA - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Keles Nurmaşulı JAYLIBAY - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Mamatkuli JURAYEV – Ozbekistan  
Assist. Prof. Dr. Kalemkas KALIBAEVA – Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Bouaraour KAMEL – Algeria  
Assist. Prof. Dr. Alia R. MASALİMOVA - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Amanbay MOLDIBAEV - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Ayslu B. SARSEKENOVA - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Bhumika SHARMA - India  
Assist. Prof. Dr. Gulşat ŞUGAYEVA – Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. K.A. TLEUBERGENOVA - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Cholpon TOKTOSUNOVA – Kirgizia  
Assist. Prof. Dr. Hoang Anh TUAN - Vietnam  
Assist. Prof. Dr. Botagul TURGUNBAEVA - Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Dinarakhan TURSUNALİEVA - Kirgizia  
Assist. Prof. Dr. Yang ZİTONG – China  
Assist. Prof. Dr. Gulmira ABDİRASULOVA – Kazakhstan  
Assist. Prof. Dr. Imran Latif Saifi – South Africa  
Assist. Prof. Dr. Zohaib Hassan Sain – Pakistan  
Assist. Prof. Dr. Murat GENÇ – Turkiye  
Assist. Prof. Dr. Monisa Qadiri – India  
Assist. Prof. Dr. Vaiva BALCIUNIENE – Lithuania  
Assist. Prof. Dr. Meltem AVAN – Turkiye  
Aynurə Əliyeva - Azerbaijan  
Sonali MALHOTRA - India



AKDENİZ 13<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCE  
JANUARY 3 – 5, 2025  
KYRENIA

NO : AC- 13S- 2025 – 389 -029

Subject: Kriterlere uygunluk hk.

07/01/2025

*İlgili Makama*

Akdeniz 13. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, 3- 5 Ocak 2025 tarihlerinde Girne’de 23 farklı ülkeden akademisyenin katılımıyla gerçekleştirilmiştir. Kongre kapsamında sunulan 97 bildirinin 42’si Türkiye’den, 55’i ise farklı 23 ülkeden akademisyenler tarafından sunulmuştur. Kongre, 16 Ocak 2020 Akademik Teşvik Ödeneği Yönetmeliğine getirilen “Tebliğlerin sunulduğu yurt içinde veya yurt dışındaki etkinliğin uluslararası olarak nitelendirilebilmesi için Türkiye dışında en az beş farklı ülkeden sözlü tebliğ sunan konuşmacının katılım sağlaması ve tebliğlerin yarım fazlasının Türkiye dışından katılımcılar tarafından sunulması esastır.” değişikliğine uygun olarak düzenlenmiştir.

Bilgilerinize arz ederiz

Prof. Dr. Hülya ÇİÇEK



T.C.  
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ  
Tıp Fakültesi



Sayı : E-98102723-903.07-475454  
Konu : Görevlendirme Talebi

REKTÖRLÜK MAKAMINA

İlgi : 27.03.2024 tarihli ve E--903.07-474236 sayılı yazı

Fakültemiz Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı'nda görevli öğretim üyesi Prof. Dr. Hülya ÇİÇEK'in Yükseköğretim Genel Kurulunun 15.06.2023 tarihli, 10 sayılı oturumunda alınan 2023.10.183 sayılı kararı gereğince Doçentlik Başvuru Şartlarında bulunan ve doçent olacak adaylardan istenen "Diğer uluslararası/ ulusal bilimsel toplantının düzenleme komitesinde resmi olarak görevlendirilmiş üniversite akademisyen temsilcisi bulunması zorunludur." maddesi gereğince, Academy Global Conference & Journals tarafından yapılan kongrelerin düzenleme kurullarında yolluksuz ve yevmiyesiz olarak görevlendirilme talebi ile ilgili dilekçesi ekte gönderilmiştir

Adı geçen öğretim üyesinin Academy Global Conference & Journals tarafından yapılan kongrelerin düzenleme kurullarında yolluksuz, yevmiyesiz olarak görevlendirilmesinde Dekanlığımızca bir sakınca bulunmamaktadır.

Onaylarınıza arz ederim

Prof.Dr. Şevki Hakan EREN  
Dekan

OLUR

Prof.Dr. Arif ÖZAYDIN  
Rektör

Ek:İlgi Dilekçe (1 Adet)

Dağıtım:

Gereği:

Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Başkanlığı

Bilgi:

Sayın Prof.Dr. Hülya ÇİÇEK

**Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.**

Belge Doğrulama Kodu : \*BSFN3RR3CF\* Pin Kodu : 27962

Belge Takip Adresi : <https://turkiye.gov.tr/gaziantep-universitesi-ebys>

Adres : Gaziantep Üniversitesi Kampus Alanı, Tıp Fakültesi Dekanlığı, Şehitkamil - 27310 -

GAZİANTEP

Telefon : 0 (342) 360 60 60 Faks:0 (342) 360 16 17

e-Posta : [tipfaksekg@gmail.com](mailto:tipfaksekg@gmail.com) Web : [www.gantep.edu.tr/~tipdekanlik/bilgipaketi](http://www.gantep.edu.tr/~tipdekanlik/bilgipaketi)

Kep Adresi : [gauntipdek@hs01.kep.tr](mailto:gauntipdek@hs01.kep.tr)

Bilgi için : Hüseyin Temel

Unvanı : Bilgisayar İşletmeni V.



AKDENİZ 13<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES  
AKDENİZ 13<sup>th</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES  
AKDENİZ ART 4<sup>TH</sup> INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION  
January 3 – 5, 2025  
KYRENIA

**Kongre Bağlantı Linki :**

**Join Zoom Meeting**

**<https://us06web.zoom.us/j/88571518350?pwd=f0YazCWBmbAiWrHygjKSjkbSvotfd.1>**

**Meeting ID: 885 7151 8350**

**Passcode: 202224**





### ÖNEMLİ AÇIKLAMA (Lütfen okuyunuz)

- ZOOM bağlantısı için yukarıda verilen bağlantıyı veya yine yukarıda verilen giriş bilgilerini kullanabilirsiniz.
- Oturum içerisinde en KIDEMLİ olan moderator olarak seçilir. Moderatörün oturum düzenini gözetmesi, akademisyen adaylarını yönlendirmesi beklenmektedir.
- Oturuma bağlanmadan önce Salon numaranızı adınızın önüne aşağıdaki gibi ekleyiniz. Bu sayede kongre açılışında beklemeden oturumlarınıza gönderilebileceksiniz. Ör. 5 Ahmet Ahmetoglu
- Sunum süresi 10 dakikadır. Bu sürenin aşılmamasını moderatörler temin edecektir.
- Sunum sonrası 5 dakikayı geçmeyen soru-cevap, tartışma süresi verilmektedir.
- Sunumlar TÜRKÇE veya İNGİLİZCE yapılabilmektedir.
- Kameralar, oturum süresince toplam % 70 oranında açık olmak zorundadır.
- Sunum yapan katılımcının kamerası açık olmak zorundadır.
- Sunum yapmak zorunludur. Herhangi bir nedenle sunum yapmamış olan katılımcıya sertifika verilmesi ve çalışmasının yayınlanması sözkonusu olamaz.
- Katılımcı, kendi oturumda, oturum bitene kadar bulunmak zorundadır.
- Katılımcıların kendi oturumları dışındaki oturumlara katılma zorunluluğu yoktur.
- ZOOM platformunun kapasite sınırı nedeniyle, DİNLEYİCİ, sadece kapasite izin verdiği sürece kabul edilebilmektedir.

### IMPORTANT, PLEASE READ CAREFULLY

- To be able to make a meeting online, login via <https://zoom.us/join> site, enter ID instead of “Meeting ID or Personal Link Name” and solidify the session.
- The Zoom application is free and no need to create an account.
- The Zoom application can be used without registration.
- The application works on tablets, phones and PCs.
- Speakers must be connected to the session **10 minutes before** the presentation time.
- All congress participants can connect live and listen to all sessions.
- During the session, your camera should be turned on **at least %70** of session period
- Moderator is responsible for the presentation and scientific discussion (question-answer) section of the session.

### TECHNICAL INFORMATION

- Make sure your computer has a microphone and is working.
- You should be able to use screen sharing feature in Zoom.
- Attendance certificates will be sent to you as pdf at the end of the congress.
- Moderator is responsible for the presentation and scientific discussion (question-answer) section of the session.
- Before you login to Zoom please indicate your name surname and hall number,

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 1	Prof. Dr. Mehmet ÖZBAŞ	1	VIOLENCE IN SOCIETY and EDUCATION: SOCIAL, ECONOMIC, POLITICAL and PSYCHOLOGICAL CAUSES	Prof. Dr. Mehmet ÖZBAŞ
		2	A COMPARATIVE EXAMINATION OF THE NUMBER SENSE SELF-EFFICACY OF MIDDLE SCHOOL STUDENTS STUDYING IN URBAN AND RURAL AREAS	Meriç İbrahim KAYALI Prof. Dr., Kürşat YENİLMEZ
		3	Görsel Sanatlar Eğitiminde Scamper Tekniğinin Dezavantajlı Bireylere Uygulanması	Tuğba UZUN GEDİKLİ
		4	The Communicative Approach in Foreign Language Teaching	Doç.Dr, Ahmed ALDYAB
		5	The Structural Approach in Foreign Language Teaching	Doç.Dr, Ahmed ALDYAB

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 2	Prof. Dr. Ahmet AKIN	1	THE POSITIVE PERCEPTION TOWARDS MARRIAGE SCALE: THE STUDY OF VALIDITY AND RELIABILITY	PROF.DR. AHMET AKIN Yüksek Lisans Öğrencisi, ESRA SOFUOĞLU
		2	NEGLIGENCE SCALE IN MARRIAGE: VALIDITY AND RELIABILITY STUDY	PROF. DR. AHMET AKIN BÜŞRA TEBER DURSUN
		3	VALIDITY AND RELIABILITY STUDY OF THE FAMILY APPRECIATION SCALE	PROF. DR. AHMET AKIN AMİNE AFRA KILIÇ
		4	THE SCALE OF FINANCIAL DECEPTION IN MARRIAGE: VALIDITY AND RELIABILITY STUDY	PROF. DR. AHMET AKIN Yüksek Lisans Öğrencisi, BÜŞRA AKKÖSE
		5	LIFE ENGAGEMENT SCALE IN ADOLESCENTS: A STUDY OF VALIDITY AND RELIABILITY	Prof. Dr. Ahmet AKIN Yüksek Lisans Öğrencisi, Yasemin ATALAY
		6	PARENTALIZATION IN ROMANTIC RELATIONSHIPS SCALE: A VALIDITY AND RELIABILITY STUDY	Prof. Dr. Ahmet AKIN Yüksek Lisans Öğrencisi, Ayşenur SALTABAŞ

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 3	Assoc. Prof. Dr. Nazile Abdullazade	1	THE POETIC SEMANTICS OF PROVERBS AND PARABLES IN THE ALIAGHA VAHİD'S CREATION	Assoc. Prof. Dr. Nazile Abdullazade
		2	LATİFE TEKİN'İN "SEVGİLİ ARSIZ ÖLÜM" ROMANININ FEMİNİST BAĞLAMDA İNCELENMESİ	Ayşegül Yıldız Ulaş
		3	BELGESEL TİYATRO ve KÜLRENGİ SABAHLAR	Dr. Öğr. Üyesi, M. Arif ERZEN
		4	POSTMODERN TİYATRODA EPİSTEMOLOJİK BAŞKALAŞIM	Öğretim Görevlisi Ali Ömür Ulusoy Doktorant Nesli Meriç Sanioğlu
		5	ÇAĞDAŞ SANATTA ESTETİK VE ELEŞTİRİ	Yüksek Lisans Öğrencisi, Ünzile ÜNLER
		6	MERHAMET YORGUNLUĞU KAVRAMININ GÖRSEL HİKÂYE ANLATICILIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ	Doç. Dr. Nadir BUÇAN

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 4	Birgül ÖZGÜL EREN	1	DİJİTAL MEDYADA ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK TEKNOLOJİSİNİN KULLANIMI	Birgül ÖZGÜL EREN
		2	İLETİŞİM ARAŞTIRMALARINDA YAPAY ZEKA KONUSUNUN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ: WEB OF SCIENCE VERİ TABANINA DAYALI BİR ÇALIŞMA	Mustafa ZAMBAK Doç. Dr., Emre Vadi BALCI
		3	FEATURES OF ATHLETIC TRAINING PARTICIPANTS' PASSION FOR WORKOUTS	MSc. Tomas Petrėnas Prof. Dr. Romualdas MALINAUSKAS
		4	SAĞIR PROFESYONEL SPORCULARIN KARIYER YAŞAMLARINDA ZEİGARNİK ETKİ ÜZERİNE BİR İNCELEME	Doktora Öğrencisi Ceyhun ÖLMEZ Doç. Dr. Zühal YURTSIZOĞLU

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 5	Prof. Dr. Sabit MENTEŞE	1	ÜRÜN SORUMLULUĞUNDA SORUMLU KİŞİ KAVRAMI	Zehra TÜRKYILMAZ
		2	CHANGE IN PUBLIC ADMINISTRATION IN THE CONTEXT OF POSTMODERNISM	Prof. Dr. Sabit MENTEŞE
		3	A RESEARCH ON STUDENTS' POLITICAL SOCIALIZATION PROCESS: THE CASE OF FIRAT UNIVERSITY FACULTY OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES	Assist. Prof. Emel İLTER Zeynep BALCI
		4	Abdul Karim Soroush, the most important religious reformer of Iranian society after the 1979 revolution	Assist. Prof. Aref bakhordari
		5	TURİZM ÖRGÜTLERİNDE ÖZNEL İYİ OLUŞ YÖNTEMLER VE FAYDALARI	Dr. Öğretim Üyesi Selin KAMA
		6	EVALUATION OF THE IMPACT OF VIOLENCE AGAINST HEALTHCARE WORKERS AND THE WHITE CODE APPLICATION: AN INTEGRATION APPROACH FROM THE PERSPECTIVE OF HEALTH TOURISM	Enver Birkan ÖZCEYLAN Assoc. Prof., Züleyhan BARAN
		7	A CONCEPTUAL REVIEW OF RESEARCH ON TELEMEDICINE IN DIGITAL HEALTH TOURISM	Master of Science Student, Gülşah SARI Assoc. Prof., Züleyhan BARAN
		8	SAĞLIK TURİZMİNİN YÖRESEL ETKİLERİ: EKONOMİK, SOSYAL VE KÜLTÜREL DİNAMİKLER	Dr. Öğr. Üyesi Ali Rıza KUL Saadet YEŞİLTAŞ Zeki Kemal KUL Veysel BENEK Doç.Dr.Emine ÇİHANGİR

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 6	Assoc. Prof. Dr. Hui Lin	1	CHINESE INVESTMENTS IN RUSSIAN AGRICULTURE: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES	Linfeng Huang Maria Okot
		2	DESIGNING WORK ENVIRONMENTS TO ENHANCE EMPLOYEE WELL-BEING AND ORGANIZATIONAL INNOVATION	João Pereira Amina Dlamini
		3	SUPPLY CHAIN MANAGEMENT AS A DRIVING FORCE IN THE EVOLUTION OF GASTRONOMY	Carlos Eduardo Lima Aisha Kamara
		4	DIGITAL TRANSFORMATION IN ENTREPRENEURSHIP EDUCATION: OPPORTUNITIES AND CHALLENGES	Ana Júlia Ribeiro Wei-Lin Zhang
		5	CONSUMERS' ATTITUDES TOWARDS HEALTH-CONSCIOUS MARKETING AND ITS IMPACT ON PURCHASING DECISIONS	Adesina Oluwatobi, Zanele Dlamini, Wei Ling Zhang
		6	INFLUENCE OF SUSTAINABLE FOOD MARKETING ON CONSUMER PURCHASING BEHAVIOR	Dr. Li Wei, Chen Zhang, Assoc. Prof. Dr. Hui Lin
		7	EFFECTIVE STRATEGIES FOR ENHANCING FOREIGN GUEST EXPERIENCE IN SOUTH KOREA'S HOSPITALITY INDUSTRY	lec. Min-seok Kim, Ji-hyun Park, Dr. Soo-jin Lee

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 7	Prof. Dr. Chidi Okonkwo	1	EFFECT OF SOCIAL MEDIA ON COLLABORATIVE LEARNING IN HIGHER EDUCATION	Adebayo Oluwaseun, Dr. Folake Ayomide, Prof. Dr. Chidi Okonkwo
		2	TOURISM ENHANCEMENT THROUGH AUGMENTED REALITY IN HISTORICAL SITES	Ahmed S. Ibrahim, Fatima A. Kassem,
		3	AGRITOURISM DEVELOPMENT IN AFRICA: EXPLORING NEW ECONOMIC OPPORTUNITIES	M. N. Fofana, R. A. Toure, K. D. Bamba
		4	SUSTAINABLE TOURISM PLANNING: A TERRITORIAL APPROACH FOR ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL BALANCE	Dr. Ana Costa, Dr. Rafael Silva
		5	SUSTAINABLE TOURISM PLANNING: A TERRITORIAL APPROACH FOR ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL BALANCE	Dr. Ana Costa, Dr. Rafael Silva
		6	THE EFFECT OF POLITICAL INSTABILITY ON THE DEVELOPMENT OF TOURISM AND ARCHAEOLOGICAL SITES: A STUDY OF EGYPT AFTER THE 2011 REVOLUTION	Assis. Prof. Dr Ahmed M. Al-Sayed, Farida H. Kamal, Dr. Omar T. Fathy
		7	IMPACT OF SECURITY MEASURES ON FAN ATTENDANCE AT PROFESSIONAL FOOTBALL MATCHES	M. J. Lee, K. H. Park, J. S. Kim



AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 8	Assoc. Prof. Dr. João Costa	1	THE INFLUENCE OF THE GENERAL DATA PROTECTION REGULATION ON HUMAN RESOURCE PRACTICES IN SCHOOLS	Maria Oliveira, Assoc. Prof. Dr. João Costa
		2	THE ROLE OF MINIMUM SPEECH SIGNAL DATA IN VOICE IDENTIFICATION FOR FORENSIC ANALYSIS	Dr. Zhang Jun, Liu Mei
		3	THE IMPACT OF UNDERFUNDING ON POLICE CORRUPTION IN NIGERIA	Chijioke Okafor, Dr. Adebayo Afolabi
		4	THE INFLUENCE OF MISINFORMATION ON GOVERNANCE AND PUBLIC POLICY FORMULATION: A COMPARATIVE STUDY	Carlos Eduardo Souza, Mariana Lima de Andrade
		5	THE IMPACT OF INDUSTRIAL EFFLUENT MANAGEMENT POLICIES ON WATER PROTECTION IN AFRICA	Zanele Moyo, Assis. Prof. Dr. Thabo Dlamini
		6	SOUTH KOREA AND BRAZIL ECONOMIC RELATIONS: A STUDY THROUGH THE WORLD TRADE ORGANIZATION	Lucas D. Oliveira, Mariana F. Silva
		7	COMBATING RADICALIZATION AND VIOLENT EXTREMISM: A COMPARATIVE STUDY OF BRAZIL, KENYA, AND SOUTH EAST ASIA	Carlos Silva, Amina Ndegwa
		8	THE IMPACT OF INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL LAW ON SOUTH AFRICA: A CASE STUDY OF EARTHLIFE AFRICA JOHANNESBURG V MINISTER OF ENERGY AND OTHERS	A. Chikondi, Dr. B. Mwansa

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 9	Prof. Dr. Sarah Adeyemi	1	THE INFLUENCE OF SOCIAL MEDIA ON GOVERNMENT POLICIES IN BRAZIL: A COMPREHENSIVE STUDY	João Silva, Maria Souza
		2	PUBLIC SERVICE ETHICS IN LOCAL GOVERNANCE: A STUDY OF PERCEPTIONS AND CHALLENGES	Assis. Prof. Dr. Daniel M. Gama, Prof. Dr. Maria C. Silva
		3	LEGAL FRAMEWORK AND STRATEGIES FOR AIR POLLUTION MITIGATION AND ADAPTATION IN EAST AFRICAN LOCAL GOVERNMENTS	Amina S. Abdi, Hassan A. Mohamed
		4	MORDECHAI VANUNU: THE NUCLEAR WHISTLEBLOWER AND THE CHALLENGE TO ISRAELI MILITARY ETHICS	Rafael Lopes, Isabella Pereira
		5	ADDRESSING MENTAL HEALTH NEEDS TO REDUCE RECIDIVISM: THE ROLE OF EARLY DIVERSION IN CRIMINAL JUSTICE REFORM	Ahmed Al-Hassan, Assoc. Prof. Dr. Sarah Adeyemi
		6	LIMITS AND RESPONSIBILITIES IN FREEDOM OF EXPRESSION: LESSONS FROM AFRICA'S DIGITAL LANDSCAPE	Amina Sani, Ibrahim Bello
		7	THE EVOLUTION OF STUDENT UNDERSTANDING OF CONFLICT RESOLUTION IN POLICE TRAINING	Amir Youssef, Fatimah Abdullah, Ibrahim Mohammed

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 10	Assis. Prof. Dr. José Silva Prof. DR. Ricardo Costa	1	THE EFFECT OF GLOBALIZATION ON THE DEVELOPMENT OF SOUTH KOREA'S TECHNOLOGICAL SECTORS	Jisoo Lee, Minho Kim
		2	GOVERNMENT RESPONSES TO THE REINTEGRATION OF TRAFFICKING SURVIVORS: A STUDY OF BRAZIL	Lucas Almeida Costa, Mariana Souza Silva
		3	THE ROLE OF ENVIRONMENTAL EMOTIVE TRIGGERS IN RADICAL IDEOLOGICAL PROPAGANDA	Assis. Prof. Dr. Hanae Abid, Dr. Tariq Al-Mansouri
		4	BARRIERS TO ACCESSING STANDARDIZED CARE FOR LYME DISEASE AND RELAPSING FEVER BORRELIOSIS PATIENTS	A. Nguemeleu, L. Ndong, E. Tchuente
		5	STRENGTHENING PERSONAL DATA PROTECTION THROUGH TECHNICAL MEASURES IN COMPLIANCE WITH HUMAN RIGHTS	Ahmed Nasser, Yara Mohamed Khalid
		6	PREDICTING MORTALITY IN ACUTE BURN PATIENTS USING THE BOBI SCORE AND FLAMES SCORE	K. Ahmed Nour, R. M. Habib Ali, S. T. Waly, A. M. Omar
		7	SOCIAL REACTIONS TO ETHNIC PROTESTS IN ISRAEL: THE CASE OF THE WADI SALIB RIOTS (1959)	Dr. David Cohen, Prof. Dr. Miriam Levy
			THE IMPACT OF TERRORISM AS A GLOBAL ASYMMETRIC THREAT ON NATIONAL SECURITY FORCES	Assis. Prof. Dr. José Silva, Prof. DR. Ricardo Costa

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 1	Doktor, Sedat SAYIN	1	BATI ANADOLU'DA YUNAN PROPAGANDASI VE FENER RUM PATRIKANESİ'NİN ÇALIŞMALARI (1919-1922)	Başöğretmen, Selim ARPACI
		2	LİAO DEVLETİ (KİTAN) VE KUZEY SONG HANEDANI ARASINDA BARIŞIN TESİSİ; SHANYUAN ANTLAŞMASI	Doktor, Sedat SAYIN
		3	CONTEXTUAL ANALYSIS OF PROPHETIC REFERENCES ON WOMEN'S TESTIMONY IN CLASSICAL LEGAL RULINGS	Doktora Öğrencisi, Sümeyye BAHÇA
		4	VON HIPPEL-LINDAU (VHL) SENDROMUNUN PSİKOSOSYAL ETKİLERİNİN İNCELENMESİ	Esmâ Nur YILMAZ Doç. Dr. Yasemin ÇÖLGEÇEN

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 2	Öğr. Gör. Doğançan VAİZOĞLU	1	AMELİYATHANE KAYNAKLI CERRAHİ ALAN ENFEKSİYONLARINI ÖNLEME	Öğrenci Hemşire, Dilara GÜRSEL Öğrenci Hemşire, Aysu ÇELİK Dr. Öğr. Üyesi, Hatice ERDOĞAN
		2	RİSKLİ DEPREM BÖLGESİNDE YAŞAYAN SAĞLIK ÇALIŞANLARININ DEPREM RİSKİ ALGISININ YAŞAM DOYUMUNA ETKİSİ: İSTANBUL İLİ ÖRNEĞİ	Hemşire Sevde ÇAKAR Hemşire Deniz YÜCEL Hemşire Selin ÖKSÜZ Öğr. Gör. Doğançan VAİZOĞLU
		3	USE OF PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT BY NURSES WORKING IN EMERGENCY DEPARTMENT	FEYZA ÖNAL Assoc. Prof. Dr. MAKBULE TOKUR KESGİN
		4	A CURRENT APPROACH IN SURGERY: ERAS PROTOCOL and NURSING	Yüksek Lisans Öğrencisi Bestegül VAROL Doç. Dr. Şenay KARADAĞ ARLI

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 3	Doç. Dr., Fırat ŞAL	1	DÖNER KANATLI İNSANLI HAVA ARAÇLARINDA YENİLİKÇİ FARKLI PALE UCU BAŞKALAŞIM OLGULARININ TASARIMLARININ ELE ALINMASI	Doç. Dr., Fırat ŞAL
		2	DERİN ÖĞRENMEYLE KABLO DEMETİ SOKET MONTAJINDA YARIM VEYA TERS PRİZ HATA TESPİTİ	Dr.Öğr.Üyesi Bahadır ELMAS Gürcan KILIÇ
		3	INVESTIGATION ON MECHANICAL PROPERTIES OF VOLCANIC SLAG REINFORCED POLYMER MATRIX COMPOSITES PRODUCED BY ADDITIVE MANUFACTURING	Alperen Böğrekcı Lecturer Dr., Saadet Güler
		4	LARGE DIAMETER STEEL PIPE BENDS UNDER CYCLIC LOADINGS	Asst. Prof., Ercan Serif KAYA

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 4	Assoc. Prof. Dr. Fatih YÜCALAR Prof. Dr. Akın ÖZÇİFT	1	EVALUATING CODE QUALITY WITH PREDICTIVE MODELS: A COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS	Assoc. Prof. Dr. Fatih YÜCALAR Prof. Dr. Akın ÖZÇİFT
		2	DEMİRYOLU HAT ARIZALARININ KESTİRİMCİ MAKİNE ÖĞRENMESİ YÖNTEMLERİYLE ÖNCEDEN TAHMİN EDİLMESİ	Prof. Dr. Akın ÖZÇİFT Doç. Dr. Fatih YÜCALAR
		3	An Innovative Hyperparametric Interface for Accurate and User-Friendly System Marginal Price Forecasting in Energy Markets	Dr., Mehmet KIZILDAĞ Assoc.Prof.Dr., Fatih ABUT Prof.Dr., Mehmet Fatih AKAY
		4	KLASİK SWOT İLE SSWOT ANALİZ KARŞILAŞTIRMASI: DHMİNDE UYGULAMA	Doç. Dr., Buket KARATOP Müh., Furkan ÖZDEMİR Müh., Enes BEYAZ
		5	PROJE YÖNETİMİNDE YAPAY ZEKA DESTEKLİ STRATEJİK YÖNETİMİN UYGULAMA ZORLUKLARI ANALİZİ	Doç. Dr., Buket KARATOP Mehmet Alp EHLİZ Hasan GÜNDOĞDU
		6	KÜME BİRLEŞİMLİ SIRT ÇANTASI PROBLEMLERİ İÇİN GELİŞTİRİLMİŞ İKİLİ AQUILA OPTİMİZE EDİCİ	Dr.Öğr.Üyesi, Gülnur YILDIZDAN
		7	DESIGN OF PYTHON BASED REAL-TIME SIMULATION ENVIRONMENT FOR CONTROL APPLICATIONS	Uğur TÜMER Alkım GÖKÇEN Mehmet Uğur SOYDEMİR Savaş ŞAHİN
		8	GÖRÜNTÜ İŞLEME PROBLEMLERİNİNİN TV DÜZENLEME MODELİ VE KADEMELİ OLARAK DEĞİŞEN FONKSİYON YARDIMIYLA ÇÖZÜMLERİ ÜZERİNE	Dr, Ahmet YILDIRIM Prof.Dr. İsmet KARACA

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 5	Dr. Öğr. Gör. Hasan POLAT	1	Demlenmiş Çay Atığı Kullanımının Polimer Kompozitlerin Fiziksel ve Mekanik Özelliklerine Etkisi	Dr. Öğr. Gör. Hasan POLAT
		2	DETAILED INVESTIGATION OF MENTHA ARVENSIS L. PHENOLIC COMPOUNDS COLLECTED IN DIFFERENT REGIONS OF İGDIR PROVINCE USING EXTRACTION METHOD.	Mehmet Salih NAŞ Musa KARADAĞ
		3	INVESTIGATION OF THERMOPHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF PEBBLE STONE REINFORCED EPOXY COMPOSITES	Seezar Ibrahim Ali AL-BAYATI Assoc. Prof. Dr., Ercan AYDOĞMUŞ
		4	INFLUENCE OF WHEAT BRAN FILLER ON PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF POLYESTER COMPOSITES	Heba ASKAR Prof. Dr., Cevdet AKOSMAN Assoc. Prof. Dr., Ercan AYDOĞMUŞ
		5	SİLİSYUM KARBÜR TAKVİYELİ ALÜMİNYUM MATRİSLİ FONKSİYONEL DERECELENDİRİLMİŞ KOMPOZİTLERİN VAKUM İNFİLTASYON YÖNTEMİ İLE ÜRETİMİ	AHMET BURAK CEBECİ NACİ ARDA TANIŞ Recep ÇALIN
		6	ÇİFTLİK KÖYÜ'NDE (YAKUTİYE, ERZURUM) YEMEKLİK OLARAK KULLANILAN RUMEX spp. TAKSONLARI	Dr. Öğr. Üyesi, ARZU ERGÜL BOZKURT



AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 6	Prof. Dr. Mihalıs KUYUCU	1	USE OF PHYGITAL MARKETING TOOLS IN THE FOOD INDUSTRY: A REVIEW ON FAST FOOD PRODUCTS	Yüksek Lisans Öğrencisi, Beyza Nur TÜRK
		2	SÜRDÜRÜLEBİLİR PAZARLAMA VE SOSYAL MEDYA TEKNİKLERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİR TÜKETİM DAVRANIŞLARA ETKİSİ: Z KUŞAĞI İNCELEMESİ	Doktorant, Sümeyye ÖZBURAK
		3	A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW OF CONSUMER CYNICISM	Dr. Mehmet Arif TUNCER
		4	SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİN ŞİRKETLERİN FİNANSAL PERFORMANSI ÜZERİNDE ETKİSİ	Dr. İdris ADIGÜZEL
		5	DİJİTALLEŞMENİN TÜRKİYE'DEKİ BANKALAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ	Dr. İdris ADIGÜZEL
		6	FUTBOL ENDÜSTRİSİNDE YAŞANAN OLİGOPOLLEŞME VE BUNUN FUTBOL PİYASASINA OLAN ETKİLERİ	Prof. Dr. Mihalıs KUYUCU
		7	SUSTAINABILITY IN BUSINESS, FUNCTIONING OF THE ACCOUNTING SYSTEM AND REPORTING	Arş. Gör. Selin KORKMAZ
		8	TÜRKİYE'DEKİ YABANCI SERMAYELİ BANKALARIN PERFORMANS ANALİZİ	Dr. Şeyma Nur AYDIN Doç. Dr. Aşır ÖZBEK
		9	TÜRKİYE'DEKİ REASÜRANS ŞİRKETLERİNİN FİNANSAL PERFORMANS ANALİZİ	Dr. Şeyma Nur AYDIN Doç. Dr. Aşır ÖZBEK

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 7	Prof. Dr. Mariana Rocha	1	DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A TOOL TO MEASURE COPING MECHANISMS IN RESPONSE TO STRESSFUL ENVIRONMENTS	Dr. Ahmed Al-Mansoori, Fatima Jassim, Dr. Khaled Al-Hassan, Nora Al-Farisi
		2	UNDERSTANDING EMPLOYEE BEHAVIOR THROUGH ORGANIZATIONAL CULTURE AND COMPLEX ADAPTIVE SYSTEMS THEORY	Amadou Diop, Mariama Toure, Boubacar Diallo
		3	IMPACT OF SOCIAL MEDIA: A STUDY ON STRESSORS IN MODERN LIFESTYLES	Prof. Dr. Zhang Mei
		4	PERCEPTION OF EMOTIONS IN VEHICLE DESIGN: THE INFLUENCE OF FACIAL FEATURES ON DRIVER INTERPRETATION	Mei Li Zhang, Zhao Wei Li
		5	COGNITIVE FLEXIBILITY IN ECOLOGICAL REHABILITATION: A STUDY OF LOCAL COMMUNITY ENGAGEMENT	M. Tanaka, K. Liu, Y. Wang
		6	USING PSYCHOMETRIC TOOLS IN COGNITIVE BEHAVIORAL THERAPY: A COMPARATIVE STUDY OF MMPI-2 AND MMSE-2 APPLICATIONS	Juan Carlos Silva, Prof. Dr. Mariana Rocha
		7	EFFECTS OF HEMODIALYSIS DURATION ON COGNITIVE FUNCTION: A STUDY IN WEST AFRICA	M. T. Bakari, O. A. Kante, D. F. Abubakar, I. S. Diop

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 8	Prof. Dr. João Silva	1	EMOTIONAL REGULATION AND ITS IMPACT ON ADDICTION TREATMENT: A STUDY OF THE CHANGE & GROW® MODEL	Amina Bahrami, Fatima Alavi, Hossein Karami
		2	DISCREPANT VIEWS OF SOCIAL COMPETENCE AND ITS CONNECTION WITH SOCIAL ANXIETY IN ADOLESCENCE	Marta Silva, João Costa, Ana Rodrigues, Pedro Ferreira
		3	SOCIAL SUPPORT AND QUALITY OF LIFE AMONG ADOLESCENTS WITH CEREBRAL PALSY TEMPORARILY ORPHANED DUE TO PARENTAL MIGRATION	M. Akinyele, T. Oladipo
		4	DEVELOPMENT AND PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE RELATIONAL MOBILITY SCALE FOR THE NIGERIAN POPULATION	Chijioke Okoro, Amina Bala
		5	EXPLORING ELDERLY CARE IN PRIVATE HOMES, HOSPITALS, AND LONG-TERM FACILITIES: A SOCIO-PSYCHOLOGICAL ANALYSIS IN BANGKOK	Assis. Prof. Dr. Naruemon Srisuk, Kantana P. Apichatpong
		6	THE IMPROVEMENT OF MILITARY PILOT TRAINING THROUGH COGNITIVE AND PSYCHOPHYSIOLOGICAL ASSESSMENTS	A. K. Sarsenov, D. M. Bekmuratov
		7	A FRAMEWORK FOR ANALYZING HUMAN RESPONSE TO ENVIRONMENTAL NOISE	Maria Fernandes, Prof. Dr. João Silva
		1	EMOTIONAL REGULATION AND ITS IMPACT ON ADDICTION TREATMENT: A STUDY OF THE CHANGE & GROW® MODEL	Amina Bahrami, Fatima Alavi, Hossein Karami

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 9	Dr. Sofia Almeida,	1	THE IMPACT OF DIALYSIS-INDUCED STRESS ON PATIENT OUTCOMES: A STUDY FROM EGYPT	Fatima S. Hassan, Dr. Ahmed M. Zaki
		2	IMPROVING NURSING PRACTICES IN PEDIATRIC DENTAL CARE: A SYSTEMATIC REVIEW	Dr. Mariam Konaté, Dr. Felix Okoro
		3	ASSESSING TEAMWORK SKILLS THROUGH SIMULATION IN UNDERGRADUATE HEALTH EDUCATION	E. Ndanga, T. Owusu, R. Kamau, P. Karume, J. Sibanda
		4	YOGA AS A HOLISTIC APPROACH FOR IMPROVING QUALITY OF LIFE IN CHILDREN WITH CANCER	Dr. Kwame Addae
		5	SOCIAL DYSFUNCTION IN SCHIZOPHRENIA: THE IMPACT OF SUBSTANCE MISUSE AND SUPPORT SYSTEMS	Dr. Sofia Almeida, Dr. Lucas Martins, Dr. Mariana Costa
		6	PERFORMANCE DIFFERENCES IN CARDIO-RESPIRATORY FITNESS AMONG ATHLETES: A COMPARATIVE STUDY	Dr. Ayesha Rehman, Dr. Lukas Meier
		7	OVERCOMING BARRIERS IN INTRAMURAL SPORTS PROGRAMS IN SECONDARY SCHOOLS: CASE STUDY FROM LAGOS, NIGERIA	Adebayo Adekunle, Fatima Yusuf

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 10	Dr. Olivia Costa,	1	AERODYNAMIC OPTIMIZATION IN CYCLING TEAM EVENTS: ANALYSIS FROM WIND TUNNEL TESTING IN SOUTH KOREA	Ji-Hoon Park, Min-Young Kim,
		2	FOOTBALL JERSEY CULTURE AND FAN LOYALTY: PERSPECTIVES FROM SOUTH AFRICAN YOUTH	Sipho Dlamini Thandeka Mbatha
		3	ENHANCING JUDO PERFORMANCE IN VISUALLY IMPAIRED ATHLETES: AN EMPIRICAL STUDY IN BRAZIL	Ana Beatriz Silva Gustavo Santos
		4	PHYSICAL ACTIVITY AND COGNITIVE DEVELOPMENT IN CHILDREN: A COMPARATIVE STUDY IN KENYA	Peter Okello, Grace Wanjiku
		5	THE EFFECT OF PHYSICAL EXERCISE ON ADIPOKINES AND MYOSTATIN: A COMPREHENSIVE REVIEW	Dr. Renata Oliveira, Dr. Marcelo Souza
		6	EFFECT OF COMBINED RESISTANCE TRAINING AND MILK CONSUMPTION ON CARDIAC BIOMARKERS IN SENIOR HIGH SCHOOL STUDENTS	Alessandro Nunes, Dr. Olivia Costa, Dr. Thiago Almeida
		7	EVALUATING THE QUALITY STANDARDS OF HOSPITAL PHARMACIES IN TEACHING HOSPITALS IN KERMANSHAH, IRAN	Dr. Amir Reza Bahaei, Dr. Sara Rahimi
		8	COMPARING THE EFFICACY OF THIOPIENTAL-FENTANYL VERSUS MIDAZOLAM-FENTANYL FOR ORTHOPEDIC PROCEDURES IN EMERGENCY DEPARTMENT	Dr. Natalia Vasquez, Dr. Javier Hernandez, Dr. Miguel Silva

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 11	Dr. Milena Stefanova	1	TREATING VACTERL ASSOCIATION WITH LYMPHOCYTE THERAPY IN PREGNANT WOMEN	Dr. Alina Varga, Dr. Dimitri Petrov, Dr. Milena Stefanova
		2	HEALTHCARE INTEGRATION WITHIN SMART IDENTITY CARDS: A NOVEL FRAMEWORK FOR ADOPTION AND PRIVACY	Aliyah Akram, Rashid Mahmood, Fahad Shahid
		3	GENE SELECTION OPTIMIZATION IN LUNG AND OVARIAN CANCER USING STATISTICAL METHODS AND ALGORITHMS	Farida Hameed, Khalid Mirza, Muhammad Usman
		4	EFFECTS OF BLEEDING DURING EARLY PREGNANCY ON PERINATAL OUTCOMES: A COMPARATIVE STUDY	Benedicta Ndukwe, Sarah Mbouh, Joy Owona
		5	ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE OF CARBON-COATED LIFE <sub>P</sub> 4 AS CATHODE MATERIAL FOR LITHIUM-ION BATTERIES	Hui Zhang, Yuting Li, Qiao Zhang
		6	IMPROVEMENTS IN ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE OF AL-DOPED LINI <sub>1</sub> /3CO <sub>1</sub> /3MN <sub>1</sub> /3O <sub>2</sub> CATHODES FOR HIGH-VOLTAGE LITHIUM-ION BATTERIES	Zhenyu Li, Yuxuan Zheng, Jianbo He
		7	FABRICATION AND CHARACTERIZATION OF 3D SNO LEAFY NANOSTRUCTURES FOR LI-ION BATTERIES	Marwan Al-Abed, Noura Al-Muqbali, Salma Al-Hashimi

AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION January 3 – 5, 2025 KYRENIA Meeting ID: 885 7151 8350 Passcode: 202224 5 Ocak / Jan 5, 2025 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
HALL / SALON 12	Dr. Haruto Tanaka,	1	EXPERIMENTAL ANALYSIS OF FIRE-RESISTANCE IN ECO-FRIENDLY CORRUGATED SANDWICH PANELS	Dr. Haruto Tanaka, Dr. Amina Sayeed
		2	SYNTHESIS AND ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE OF 3D SNO CABBAGE NANOSTRUCTURES AS ANODE MATERIAL FOR LITHIUM-ION BATTERIES	Dr. Sameer Uddin, Dr. Khaled Al-Mohammed
		3	IMPROVING BASKETBALL PERFORMANCE PREDICTION USING ADVANCED MACHINE LEARNING TECHNIQUES	Carlos Silva, Mariana Andrade, João Oliveira, Lucas Pereira
		4	EXPLORING MOTIVATION AND ANXIETY IN SPORTS ACROSS EDUCATIONAL STAGES	Ahmed Osman, Sara Al-Masri, Youssef Khaled, Leila Ahmed
		5	COMPARATIVE STUDY OF JOINT FLEXIBILITY BETWEEN CYCLISTS AND SWIMMERS	Chen Wei, Ling Zhang
		6	ADVANCING PSYCHOMOTOR ASSESSMENT METHODS IN PRESCHOOL CHILDREN	Fatima Suleiman, Ahmed Musa
		7	ASSESSING SUPPORT PROGRAMS FOR ELITE ATHLETES IN CAREER TRANSITIONS	Fatemeh Mohammadi, Hossein Rezaei, Zahra Karimi, Parisa Ahmadi



AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES  
AKDENİZ 13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES  
AKDENİZ ART 4TH INTERNATIONAL GROUP EXHIBITION  
January 3 – 5, 2025  
KYRENIA





## Contents

TOPLUMDA ve EĞİTİMDE ŞİDDET: SOSYAL, EKONOMİK, POLİTİK ve PSİKOLOJİK NEDENLER .....	1
KENT ve KIRSALDA ÖĞRENİM GÖREN ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN SAYI DUYUSUNA YÖNELİK ÖZ YETERLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMALI OLARAK İNCELENMESİ .....	3
GÖRSEL SANATLAR EĞİTİMİNDE SCAMPER TEKNİĞİNİN DEZAVANTAJLI BİREYLERE UYGULANMASI.....	5
المنهج التواصلي في تعليم اللغات الأجنبية.....	7
المنهج البنوي في تعليم اللغات الأجنبية .....	9
EVLİLİĞE YÖNELİK OLUMLU ALGI ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI.....	11
EVLİLİKTE İHMAL ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI.....	13
AİLEDE TAKDİR ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI .....	14
EVLİLİKTE FİNANSAL ALDATMA ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI.....	15
ERGENLERDE YAŞAM BAĞLILIĞI ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI.....	16
ROMANTİK İLİŞKİLERDE EBEVEYNLEŞME ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI .....	17
ƏLİAĞA VAHİDİN YARADICILIĞINDA ATALAR SÖZÜ VƏ MƏSƏLLƏRİN .....	19
POETİK SEMANTİKASI.....	19
LATİFE TEKİN'İN "SEVGİLİ ARSIZ ÖLÜM" ROMANININ .....	21
FEMİNİST BAĞLAMDA İNCELENMESİ .....	21
BELGESEL TİYATRO ve <i>KÜLRENGİ SABAHLAR</i> .....	22
POSTMODERN TİYATRODA EPİSTEMOLOJİK BAŞKALAŞIM .....	23
ÇAĞDAŞ SANATTA ESTETİK VE ELEŞTİRİ.....	24
MERHAMET YORGUNLUĞU KAVRAMININ GÖRSEL HİKÂYE ANLATICILIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ.....	25
DİJİTAL MEDYADA ARTIRILMIŞ GERÇEKLIK TEKNOLOJİSİNİN KULLANIMI.....	26
İLETİŞİM ARAŞTIRMALARINDA YAPAY ZEKA KONUSUNUN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ: WEB OF SCIENCE VERİ TABANINA DAYALI BİR ÇALIŞMA.....	28
FEATURES OF ATHLETIC TRAINING PARTICIPANTS' PASSION FOR WORKOUTS .....	30
SAĞIR PROFESYONEL SPORCULARIN KARIYER YAŞAMLARINDA ZEİGARNİK ETKİ ÜZERİNE BİR İNCELEME .....	31
ÜRÜN SORUMLULUĞUNDA SORUMLU KİŞİ KAVRAMI .....	32
POSTMODERNİZM BAĞLAMINDA KAMU YÖNETİMİNDE YAŞANAN DEĞİŞİM .....	33
A RESEARCH ON STUDENTS' POLITICAL SOCIALIZATION PROCESS: THE CASE OF FIRAT UNIVERSITY FACULTY OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES .....	35
TURİZM ÖRGÜTLERİNDE ÖZNEL İYİ OLUŞ YÖNTEMLER VE FAYDALARI .....	38
SAĞLIK ÇALIŞANLARINA YÖNELİK ŞİDDET VE BEYAZ KOD UYGULAMASININ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: SAĞLIK TURİZMİ PERSPEKTİFİYLE ENTEGRASYON YAKLAŞIMI .....	39
EVALUATION OF THE IMPACT OF VIOLENCE AGAINST HEALTHCARE WORKERS AND THE WHITE CODE APPLICATION: AN INTEGRATION APPROACH FROM THE PERSPECTIVE OF HEALTH TOURISM.....	40

DİJİTAL SAĞLIK TURİZMİ KAPSAMINDA TELE-TIP ÜZERİNE YAPILAN ARAŞTIRMALARA İLİŞKİN KAVRAMSAL BİR İNCELEME.....	41
SAĞLIK TURİZMİNİN YÖRESEL ETKİLERİ: EKONOMİK, SOSYAL VE KÜLTÜREL DİNAMİKLER .....	43
GIDA SEKTÖRÜNDE FİJİTAL PAZARLAMA ARAÇLARININ KULLANIMI: FAST FOOD ÜRÜNLER ÜZERİNE BİR İNCELEME .....	44
SÜRDÜRÜLEBİLİR PAZARLAMA VE SOSYAL MEDYA TEKNİKLERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİR TÜKETİM DAVRANIŞLARA ETKİSİ: Z KUŞAĞI İNCELEMESİ .....	45
TÜKETİCİ SİNİZMİ SİSTEMATİK LİTERATÜR İNCELEMESİ .....	46
DİJİTALLEŞMENİN TÜRKİYE'DEKİ BANKALAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ.....	48
SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİN ŞİRKETLERİN FİNANSAL PERFORMANSI ÜZERİNDE ETKİSİ .....	49
FUTBOL ENDÜSTRİSİNDE YAŞANAN OLİGOPOLLEŞME VE BUNUN FUTBOL PİYASASINA OLAN ETKİLERİ	50
İŞLETMELERDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK MUHASEBE SİSTEMİNİN İŞLEYİŞİ VE RAPORLAMA .....	52
TÜRKİYE'DEKİ REASÜRANS ŞİRKETLERİNİN FİNANSAL PERFORMANS ANALİZİ .....	54
TÜRKİYE'DEKİ YABANCI SERMAYELİ BANKALARIN PERFORMANS ANALİZİ .....	55
CHINESE INVESTMENTS IN RUSSIAN AGRICULTURE: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES .....	56
DESIGNING WORK ENVIRONMENTS TO ENHANCE EMPLOYEE WELL-BEING AND ORGANIZATIONAL INNOVATION .....	57
SUPPLY CHAIN MANAGEMENT AS A DRIVING FORCE IN THE EVOLUTION OF GASTRONOMY .....	58
DIGITAL TRANSFORMATION IN ENTREPRENEURSHIP EDUCATION: OPPORTUNITIES AND CHALLENGES	59
CONSUMERS' ATTITUDES TOWARDS HEALTH-CONSCIOUS MARKETING AND ITS IMPACT ON PURCHASING DECISIONS .....	60
INFLUENCE OF SUSTAINABLE FOOD MARKETING ON CONSUMER PURCHASING BEHAVIOR.....	61
EFFECTIVE STRATEGIES FOR ENHANCING FOREIGN GUEST EXPERIENCE IN SOUTH KOREA'S HOSPITALITY INDUSTRY.....	62
EFFECT OF SOCIAL MEDIA ON COLLABORATIVE LEARNING IN HIGHER EDUCATION.....	63
TOURISM ENHANCEMENT THROUGH AUGMENTED REALITY IN HISTORICAL SITES .....	64
AGRITOURISM DEVELOPMENT IN AFRICA: EXPLORING NEW ECONOMIC OPPORTUNITIES .....	65
SUSTAINABLE TOURISM PLANNING: A TERRITORIAL APPROACH FOR ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL BALANCE .....	66
CULTURAL CHALLENGES AND RISKS FOR WESTERN CONSULTANTS IN MEGAPROJECTS IN AFRICAN COUNTRIES .....	67
THE EFFECT OF POLITICAL INSTABILITY ON THE DEVELOPMENT OF TOURISM AND ARCHAEOLOGICAL SITES: A STUDY OF EGYPT AFTER THE 2011 REVOLUTION .....	68
IMPACT OF SECURITY MEASURES ON FAN ATTENDANCE AT PROFESSIONAL FOOTBALL MATCHES .....	69
THE INFLUENCE OF THE GENERAL DATA PROTECTION REGULATION ON HUMAN RESOURCE PRACTICES IN SCHOOLS .....	70
THE ROLE OF MINIMUM SPEECH SIGNAL DATA IN VOICE IDENTIFICATION FOR FORENSIC ANALYSIS ...	71
THE IMPACT OF UNDERFUNDING ON POLICE CORRUPTION IN NIGERIA.....	72

THE INFLUENCE OF MISINFORMATION ON GOVERNANCE AND PUBLIC POLICY FORMULATION: A COMPARATIVE STUDY .....	73
THE IMPACT OF INDUSTRIAL EFFLUENT MANAGEMENT POLICIES ON WATER PROTECTION IN AFRICA	74
SOUTH KOREA AND BRAZIL ECONOMIC RELATIONS: A STUDY THROUGH THE WORLD TRADE ORGANIZATION .....	75
COMBATING RADICALIZATION AND VIOLENT EXTREMISM: A COMPARATIVE STUDY OF BRAZIL, KENYA, AND SOUTH EAST ASIA .....	76
THE IMPACT OF INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL LAW ON SOUTH AFRICA: A CASE STUDY OF EARTHLIFE AFRICA JOHANNESBURG V MINISTER OF ENERGY AND OTHERS .....	77
THE INFLUENCE OF SOCIAL MEDIA ON GOVERNMENT POLICIES IN BRAZIL: A COMPREHENSIVE STUDY .....	78
PUBLIC SERVICE ETHICS IN LOCAL GOVERNANCE: A STUDY OF PERCEPTIONS AND CHALLENGES .....	79
LEGAL FRAMEWORK AND STRATEGIES FOR AIR POLLUTION MITIGATION AND ADAPTATION IN EAST AFRICAN LOCAL GOVERNMENTS .....	80
MORDECHAI VANUNU: THE NUCLEAR WHISTLEBLOWER AND THE CHALLENGE TO ISRAELI MILITARY ETHICS.....	81
ADDRESSING MENTAL HEALTH NEEDS TO REDUCE RECIDIVISM: THE ROLE OF EARLY DIVERSION IN CRIMINAL JUSTICE REFORM.....	82
LIMITS AND RESPONSIBILITIES IN FREEDOM OF EXPRESSION: LESSONS FROM AFRICA'S DIGITAL LANDSCAPE .....	83
THE EVOLUTION OF STUDENT UNDERSTANDING OF CONFLICT RESOLUTION IN POLICE TRAINING .....	84
THE EFFECT OF GLOBALIZATION ON THE DEVELOPMENT OF SOUTH KOREA'S TECHNOLOGICAL SECTORS.....	85
GOVERNMENT RESPONSES TO THE REINTEGRATION OF TRAFFICKING SURVIVORS: A STUDY OF BRAZIL .....	86
THE ROLE OF ENVIRONMENTAL EMOTIVE TRIGGERS IN RADICAL IDEOLOGICAL PROPAGANDA .....	87
BARRIERS TO ACCESSING STANDARDIZED CARE FOR LYME DISEASE AND RELAPSING FEVER BORRELIOSIS PATIENTS .....	88
STRENGTHENING PERSONAL DATA PROTECTION THROUGH TECHNICAL MEASURES IN COMPLIANCE WITH HUMAN RIGHTS .....	89
PREDICTING MORTALITY IN ACUTE BURN PATIENTS USING THE BOBI SCORE AND FLAMES SCORE .....	90
SOCIAL REACTIONS TO ETHNIC PROTESTS IN ISRAEL: THE CASE OF THE WADI SALIB RIOTS (1959) .....	91
IMPACTS OF CLIMATE CHANGE ON FOOD SECURITY: A LEGAL PERSPECTIVE WITH EMPHASIS ON THE ASIAN CONTEXT .....	92
THE IMPACT OF TERRORISM AS A GLOBAL ASYMMETRIC THREAT ON NATIONAL SECURITY FORCES....	93
DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A TOOL TO MEASURE COPING MECHANISMS IN RESPONSE TO STRESSFUL ENVIRONMENTS .....	94
UNDERSTANDING EMPLOYEE BEHAVIOR THROUGH ORGANIZATIONAL CULTURE AND COMPLEX ADAPTIVE SYSTEMS THEORY .....	95
IMPACT OF SOCIAL MEDIA: A STUDY ON STRESSORS IN MODERN LIFESTYLES .....	96

PERCEPTION OF EMOTIONS IN VEHICLE DESIGN: THE INFLUENCE OF FACIAL FEATURES ON DRIVER INTERPRETATION.....	97
COGNITIVE FLEXIBILITY IN ECOLOGICAL REHABILITATION: A STUDY OF LOCAL COMMUNITY ENGAGEMENT .....	98
USING PSYCHOMETRIC TOOLS IN COGNITIVE BEHAVIORAL THERAPY: A COMPARATIVE STUDY OF MMPI-2 AND MMSE-2 APPLICATIONS .....	99
EFFECTS OF HEMODIALYSIS DURATION ON COGNITIVE FUNCTION: A STUDY IN WEST AFRICA .....	100
EMOTIONAL REGULATION AND ITS IMPACT ON ADDICTION TREATMENT: A STUDY OF THE CHANGE & GROW® MODEL .....	101
DISCREPANT VIEWS OF SOCIAL COMPETENCE AND ITS CONNECTION WITH SOCIAL ANXIETY IN ADOLESCENCE.....	102
SOCIAL SUPPORT AND QUALITY OF LIFE AMONG ADOLESCENTS WITH CEREBRAL PALSY TEMPORARILY ORPHANED DUE TO PARENTAL MIGRATION.....	103
DEVELOPMENT AND PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE RELATIONAL MOBILITY SCALE FOR THE NIGERIAN POPULATION .....	104
EXPLORING ELDERLY CARE IN PRIVATE HOMES, HOSPITALS, AND LONG-TERM FACILITIES: A SOCIO-PSYCHOLOGICAL ANALYSIS IN BANGKOK.....	105
THE IMPROVEMENT OF MILITARY PILOT TRAINING THROUGH COGNITIVE AND PSYCHOPHYSIOLOGICAL ASSESSMENTS.....	106
A FRAMEWORK FOR ANALYZING HUMAN RESPONSE TO ENVIRONMENTAL NOISE.....	107

**TOPLUMDA ve EĞİTİMDE ŞİDDET: SOSYAL, EKONOMİK, POLİTİK ve PSİKOLOJİK NEDENLER**  
**VIOLENCE IN SOCIETY and EDUCATION: SOCIAL, ECONOMIC, POLITICAL and PSYCHOLOGICAL CAUSES**

**Mehmet ÖZBAŞ<sup>1</sup>**

**ÖZET**

Bu araştırmada, toplumda ve eğitimde yaşanan şiddetin sosyal, ekonomik, politik ve psikolojik nedenleri üzerinde çok yönlü bir şekilde durulması amaçlanmıştır. 21. Yüzyılda, insanlığın yaşadığı en büyük kötülüklerden biri toplumda, yerküre üzerinde, eğitimde ve yaşamın birçok farklı alanında varlığını sürdüren şiddettir. Bir ülke olarak düşünüldüğünde, temel üst sistemleri oluşturan “toplum, ekonomi ve politika” alanlarında şiddet en derin bir şekilde varlığını sürdürmektedir. Ülkenin üst sistemlerini esir alan şiddet sarmalı, eğitimde, ailede, iş yaşamında, sokakta, hastanede; kısaca hayatın her alanında yaygın bir hal almaktadır. Şiddetin temel olarak sosyal, ekonomik, politik ve psikolojik nedenlerden kaynaklandığı; ancak etkisini sarmal bir şekilde insanlığın bütün etkinlik alanlarında korkunç bir şekilde hissettirdiği görülmektedir. “Toplumda ve eğitimde şiddet araştırması”, tarama modelinde betimsel bir çalışmadır. Araştırmada, toplumda ve eğitimde şiddet sarmalına yol açan temel nedenlerin, alanyazın taraması tekniği ve insani eylemlerin meydana getirildiği saha gözlemleriyle ortaya çıkarılmasına çalışılmıştır. Şiddet hem öğrenilmiş bir davranış hem de toplumlara göre, kültürel olarak olabildiğince farklılıklar gösteren antropolojik bir olgudur. Bu araştırmadan elde edilen bulgulara göre, toplumsal şiddetin hem bireylerde hem de toplumda yaygın bir olumsuz etki yarattığı saptanmıştır. Hukukun üstünlüğüne uygun bir biçimde şiddeti önleyici ve caydırıcı tedbirler alınmadığında şiddet sarmalının hayatın farklı alanlarında daha fazla artışa geçtiği görülmüştür. Ekonomik şiddetin katalizör etkisiyle toplumsal ve psikolojik şiddeti tırmandırdığı anlaşılmaktadır. 21. Yüzyıl Türkiye’inde politika ve eğitimde yaşanan şiddet, toplumda umutsuzluk, yönetim politikasında ise zafiyet yaratmaktadır. Araştırma sonuçları, şiddetin sosyal, ekonomik, politik ve psikolojik temelleri ile mücadelede, bireylere ve topluma, formal eğitim örgütleri aracılığıyla yerel, ulusal ve evrensel bilinç kazandırmanın ne derece önemli olduğunu ortaya çıkarmıştır.

**Anahtar Sözcükler:** Toplum, Şiddet, Eğitim, Toplumsal Şiddet, Eğitimde Şiddet, Psikolojik Şiddet, Şiddet Sarmalı.

**ABSTRACT**

In this study, it is aimed to focus on the social, economic, political and psychological causes of violence in society and education in a multifaceted way. In the 21<sup>st</sup> century, one of the greatest evils experienced by humanity is the violence that continues to exist in society, on the planet, in education and in many different areas of life. Considered as a country, violence continues to

<sup>1</sup> Prof. Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Eğitim Bilimleri Bölümü, E-mail: mozbas@erzincan.edu.tr, ORCID: 0000-0002-7830-4763.

exist in the deepest way in the areas of "society, economy and politics", which constitute the basic upper systems. The spiral of violence that has taken the top systems of the country captive, in education, family, business life, on the street, in the hospital; In short, it becomes common in all areas of life. Violence is mainly caused by social, economic, political and psychological reasons; However, it is seen that its effect is felt in a spiral way in a terrible way in all areas of activity of humanity. "Research on violence in society and education" is a descriptive study in the survey model. In the study, it was tried to reveal the main reasons that lead to the spiral of violence in society and education through literature review technique and field observations in which human actions are created. Violence is both a learned behavior and an anthropological phenomenon that differs culturally according to societies. According to the findings obtained from this research, it has been determined that social violence has a widespread negative effect on both individuals and society. When measures to prevent and deter violence are not taken in accordance with the rule of law, it has been observed that the spiral of violence increases more in different areas of life. It is understood that economic violence escalates social and psychological violence with its catalytic effect. The violence experienced in politics and education in 21<sup>st</sup> century Turkey creates despair in society and weakness in administrative policy. The research results revealed the importance of raising local, national and universal awareness among individuals and society through formal education organizations in combating the social, economic, political and psychological foundations of violence.

**Keywords:** Society, Violence, Education, Social Violence, Violence in Education, Psychological Violence, Spiral of Violence.

## **KENT ve KIRSALDA ÖĞRENİM GÖREN ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNİN SAYI DUYUSUNA YÖNELİK ÖZ YETERLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMALI OLARAK İNCELENMESİ**

**Meriç İbrahim KAYALI**

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi,– 000-0003-4778-1596

**Prof. Dr., Kürşat YENİLMEZ**

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi,– 0000-0001-6256-4686

### **ÖZET**

Bu araştırmanın amacı kentte ve kırsalda öğrenim görmekte olan öğrencilerin sayı duyusuna yönelik öz yeterliklerini incelemektir. Çalışmada nicel araştırma yöntemlerinden ilişkisel tarama modeli kullanılmıştır. Çalışmaya 2023-2024 öğretim yılı bahar döneminde Manisa, Ankara, Bursa ve Ağrı illerinde öğrenim görmekte olan 239 ortaokul öğrencisi katılmıştır. Araştırmada veri toplama aracı olarak, Sayı Duyusuna Yönelik Öz Yeterlik Ölçeği kullanılmıştır. Verilerin analizinde betimsel istatistik, t-testi ve tek yönlü varyans analizi kullanılmıştır. Araştırmada öğrencilerin sayıların anlamlarının ve büyüklüklerinin anlaşılmasına yönelik öz yeterlik , hesaplamada esnekliğe yönelik öz yeterlik ve zihinden hesap yapma-tahmin etmeye yönelik öz yeterliklerinin orta düzeyde olduğu görülmüştür. Çalışma sonucunda öğrencilerin kentte veya kırsalda öğrenim görmelerine, cinsiyet değişkenine, sınıf düzeyine ve matematik dersindeki akademik başarılarına göre anlamlı farklılık bulunmamıştır. Araştırmanın bir diğer sonucu da kırsalda öğrenim gören öğrencilerin sayıların anlamlarının ve büyüklüklerinin anlaşılmasına yönelik öz yeterlikleri ve zihinden hesap yapma-tahmin etmeye yönelik öz yeterlikleri kentte öğrenim gören öğrencilerden daha yüksektir.

**Anahtar Kelimeler:** sayı duyusu, sayı duyusu öz yeterliği, ortaokul öğrencisi

### **A COMPARATIVE EXAMINATION OF THE NUMBER SENSE SELF-EFFICACY OF MIDDLE SCHOOL STUDENTS STUDYING IN URBAN AND RURAL AREAS**

#### **Abstract**

The aim of this research is to examine the self-efficacy towards number sense of students studying in urban and rural areas. The relational survey model, one of the quantitative research methods, was used in the study. A total of 239 middle school students studying in the provinces of Manisa, Ankara, Bursa, and Ağrı during the spring semester of the 2023-2024 academic year participated in the study. The "Number Sense Self-Efficacy Scale" was used as the data collection tool. Descriptive statistics, t-test, and one-way analysis of variance were used in the analysis of the data. The research found that students have a moderate level of self-efficacy in understanding the meanings and magnitudes of numbers, flexibility in calculation, and mental calculation and estimation. As a result of the study, no significant differences were found based

on whether students study in urban or rural areas, gender variable, grade level, and academic achievement in mathematics. Another finding of the research is that the self-efficacy of students studying in rural areas towards understanding the meanings and magnitudes of numbers and towards mental calculation and estimation is higher than that of students studying in urban areas.

**Keywords:** number sense, number sense self-efficacy, middle school student



## GÖRSEL SANATLAR EĞİTİMİNDE SCAMPER TEKNİĞİNİN DEZAVANTAJLI BİREYLERE UYGULANMASI

**Tuğba UZUN GEDİKLİ**

Trabzon Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, Güzel Sanatlar Eğitimi Bölümü,

ORCID No: <https://orcid.org/0009-0008-6247-2659>

### ÖZET

Yaratıcılığın geliştirilmesine ön ayak olacak öğretmenin her şeyden önce kendisinin bu donanımlara sahip olması gerekmektedir. Bu sebeple yaratıcı düşünen bireylerin yetişmesi ve problemlere farklı çözüm önerileri sunabilen bireylerin yetişmesi, gerekli ortamları düzenleyebilen öğretmenlerle mümkündür. SCAMPER tekniği uygulanması kolay ve eğlenceli bir etkinlik olmasının yanı sıra bireyin yaratıcı düşünme becerilerinin gelişimine katkı sağlar nitelikte bir etkinliktir. Görsel sanatlar eğitiminde SCAMPER tekniğine dayalı yürütülen çalışmalarda dezavantajlı bireylerin sanatsal yaratım sürecine etkilerinin incelenmesi amaçlanan bu çalışmada nitel araştırma yöntemlerinden doküman analizi ve gözlem yöntemi kullanılmıştır. Araştırmanın çalışma grubu amaçlı örnekleme yöntemlerinden ölçüt örneklemesine göre belirlenmiş olup Karadeniz Bölgesinde MEB'e bağlı bir Halk Eğitim Merkezinde 2023- 2024 eğitim öğretim yılında görsel sanatlar eğitimi alan dezavantajlı gruplar içerisinde olan 4 özel gereksinimli öğrenci oluşturmaktadır. Verilerin elde edilmesinde araştırmacı tarafından geliştirilen "Var Olan Nesnelerin Farklılaştırılmasına Yönelik SCAMPER Soruları" formu ve öğrencilerin çizimleri kullanılmış olup araştırmacı sürece katılımcı gözlem olarak katılmıştır. Verilerin analizinde betimsel analiz yöntemi kullanılmıştır. Araştırma sonucunda yaratıcı düşünme becerilerine olumlu yönde katkı sağladığı ve bunların yanı sıra problem çözme, eleştirel düşünme becerilerinin gelişimlerine olumlu yönde katkı sağladığı sonucuna ulaşılmıştır.

**Anahtar kelimeler:** Görsel Sanatlar, Yaratıcı düşünme, Scamper Tekniği, Fiziki Engel

### SUMMARY

The teacher who will lead the development of creativity must, first of all, have this equipment. For this reason, raising individuals who think creatively and who can offer different solutions to problems is possible with teachers who can organize the necessary environments. The SCAMPER technique is an activity that contributes to the development of an individual's creative thinking skills as well as being an easy and fun activity to implement. In this study, which aims to examine the effects of SCAMPER technique on the artistic creation process of disadvantaged individuals in visual arts education, document analysis and observation method, which are qualitative research methods, were used. The study group of the research was determined according to criterion sampling, one of the purposeful sampling methods, and consisted of 4 students with special needs in disadvantaged groups who received visual arts education in a Public Education Center affiliated to the Ministry of National Education in the Black Sea Region in the 2023-2024 academic year. The "SCAMPER Questions for Differentiation of Existing Objects" form developed by the researcher and the students' drawings were used to obtain the data, and the researcher participated in the process as

participant observation. Descriptive analysis method was used to analyze the data. As a result of the research, it was concluded that it contributed positively to the development of creative thinking skills, as well as problem solving and critical thinking skills.

**Key words:** Visual Arts, Creative Thinking, Scamper Technique, Physical Disability

## المنهج التواصلي في تعليم اللغات الأجنبية

Doç.Dr, Ahmed ALDYAB

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi,

ORCID ID: 0000-0002-9497-9197

الملخص:

المنهج التواصلي في تعليم اللغات الأجنبية هو نهج يركز على استخدام اللغة في مواقف تفاعلية حقيقية، ويهدف إلى تطوير مهارات الاتصال الفعالة في السياقات الاجتماعية. يعتمد هذا المنهج على فكرة أساسية مفادها أن تعلم اللغة يجب أن يكون موجهاً نحو تمكين الطلاب من استخدام اللغة بشكل عملي للتواصل مع الآخرين، وليس فقط فهم القواعد أو الحفظ عن ظهر قلب. في هذا السياق، يُشجع الطلاب على التفاعل باستخدام اللغة في مواقف حياتية واقعية، مثل المحادثات اليومية، والأنشطة الجماعية، والقراءة والكتابة في سياقات تفاعلية. يعتمد المنهج التواصلي على مفهوم "التعلم من خلال التفاعل" حيث يتعلم الطلاب اللغة بشكل طبيعي من خلال المشاركة الفعالة في المواقف الاجتماعية ويُشجّع الطلاب على التعبير عن أنفسهم وممارسة اللغة من خلال أنشطة متنوعة مثل الألعاب اللغوية، الأدوار التمثيلية، والمحاكاة، والنقاشات، وهذا يساهم في تحسين مهارات التحدث والاستماع لديهم، بالإضافة إلى ذلك يُعد هذا المنهج مناسباً للطلاب من مختلف الأعمار والمستويات حيث يتيح لهم الفرصة لاستخدام اللغة في بيئات طبيعية تشبه الواقع. من أبرز مزايا المنهج التواصلي أنه يعزز من قدرة الطلاب على استخدام اللغة بمرونة وسهولة، مما يرفع من ثقتهم بأنفسهم، كما يعزز من فهمهم للثقافات المختلفة ويشجعهم على تبني سلوكيات تواصل إيجابية ويُسهل هذا المنهج أيضاً في تعزيز الاستقلالية لدى الطلاب، حيث يُحفّزهم على اتخاذ المبادرة في تعلم اللغة والتفاعل مع الآخرين. يعتبر المنهج التواصلي أحد أبرز المناهج الحديثة التي تركز على تعلم اللغة من خلال التفاعل الفعلي واستخدامها في الحياة اليومية، مما يجعله من أساليب التعليم الفعالة في تعليم اللغات الأجنبية. وهذا البحث يؤكد على ميزات المنهج التواصلي في تعليم اللغات الأجنبية.

الكلمات المفتاحية: المنهج التواصلي، التعليم، مهارات، الاتصال، اللغة.

## İletişimsel Yöntemle Yabancı Dil Öğretimi

### Özet:

İletişimsel yöntem, yabancı dil öğretiminde dili gerçek etkileşimli durumlarda kullanmaya odaklanan bir yaklaşımdır ve sosyal bağlamlarda etkili iletişim becerilerinin geliştirilmesini hedefler. Bu yöntem, dil öğreniminin sadece kuralları anlamaktan ya da ezbere yapmaktan ibaret olmaması gerektiği fikrine dayanır; aksine, öğrencilerin başkalarıyla etkili bir şekilde iletişim kurabilmesi için dili pratik bir şekilde kullanabilmesi gerekmektedir. Bu bağlamda, öğrenciler dilin günlük konuşmalar, grup çalışmaları, okuma ve yazma gibi etkileşimli durumlarda kullanılmasını teşvik eder. İletişimsel yöntem, öğrencilerin dil öğrenmesini doğal bir şekilde sosyal etkileşimler yoluyla öğrenmesini sağlayan "etkileşim yoluyla öğrenme" kavramına dayanır. Öğrenciler, dil becerilerini çeşitli etkinlikler aracılığıyla, örneğin dil oyunları, rol yapma, simülasyonlar ve tartışmalar ile ifade etmeye ve uygulamaya teşvik edilir. Bu da konuşma ve dinleme becerilerinin gelişmesine yardımcı olur. Ayrıca, bu yöntem, öğrencilerin farklı yaş ve seviyelerde olmasına uygun olup, dilin gerçek dünyaya benzeyen doğal ortamlarda kullanılmasına olanak tanır. İletişimsel yöntemin en belirgin avantajlarından biri, öğrencilerin dili esnek ve kolay bir şekilde kullanabilme yetilerini artırması, böylece özgüvenlerini yükseltmesidir. Ayrıca, farklı kültürlere daha iyi bir anlayış kazandırır ve öğrencilerin olumlu iletişim davranışlarını benimsemelerine teşvik eder. Bu yöntem aynı zamanda öğrencilerin bağımsızlıklarını geliştirmelerine yardımcı olur, çünkü onları dil öğrenmeye ve başkalarıyla etkileşime geçmeye teşvik eder. İletişimsel yöntem, dilin aktif

etkileşimle öğrenilmesi ve günlük yaşamda kullanılması konusunda en modern ve etkili öğretim yöntemlerinden biri olarak kabul edilmektedir. Bu araştırma, yabancı dil öğretiminde iletişimsel yöntemlerin avantajlarını vurgulamaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** İletişimsel Yöntem, Öğretim, Beceriler, İletişim, Dil.

### **The Communicative Approach in Foreign Language Teaching**

**Abstract:**

The communicative approach in foreign language teaching is a method that focuses on using the language in real-life interactive situations and aims to develop effective communication skills in social contexts. This approach is based on the fundamental idea that language learning should be directed towards enabling students to use the language practically to communicate with others, rather than just understanding grammar or memorizing rules. In this context, students are encouraged to interact using the language in real-life situations, such as daily conversations, group activities, and reading and writing in interactive contexts. The communicative approach is based on the concept of "learning through interaction," where students learn the language naturally through active participation in social situations. Students are encouraged to express themselves and practice the language through various activities such as language games, role-playing, simulations, and discussions, which contribute to improving their speaking and listening skills. Additionally, this approach is suitable for students of different ages and levels, allowing them to use the language in natural environments that resemble real life. One of the main advantages of the communicative approach is that it enhances students' ability to use the language flexibly and easily, which boosts their confidence. It also enhances their understanding of different cultures and encourages them to adopt positive communication behaviors. This approach also helps to foster independence in students, as it motivates them to take initiative in learning the language and interacting with others. The communicative approach is considered one of the most prominent modern methods that focuses on learning the language through actual interaction and its use in daily life, making it one of the most effective teaching methods for foreign languages. This research emphasizes the advantages of the communicative approach in foreign language teaching.

**Keywords:** Communicative Approach, Teaching, Skills, Communication, Language.

## المنهج البنوي في تعليم اللغات الأجنبية

Doç.Dr, Ahmed ALDYAB

Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, [ahmad.adyab@gmail.com](mailto:ahmad.adyab@gmail.com)

ORCID ID: 0000-0002-9497-9197

الملخص:

المنهج البنوي في تعليم اللغات الأجنبية هو منهج يركز على دراسة البنية الأساسية للغة وكيفية تكوين الجمل والتركيب اللغوي. يعتمد هذا المنهج على فكرة أن اللغة تتكون من مجموعة من القواعد الثابتة التي يجب أن يتعلمها الطلاب لفهم اللغة بشكل صحيح. يقوم هذا المنهج على تحليل اللغة إلى وحدات أصغر مثل الأصوات (الفونيمات) والكلمات (المورفيمات) والتركيبات النحوية، ويهدف إلى تعليم الطلاب كيفية تكوين جمل صحيحة وفقاً لتلك القواعد. يُعد المنهج البنوي جزءاً من النظرية اللغوية التي وضعها علماء مثل فرديناند دي سوسير ونعوم تشومسكي، والتي ترى أن اللغة تتكون من نظام من العلاقات بين العناصر. في هذا السياق، يُعتبر تعلم اللغة عملية اكتساب هذه العلاقات اللغوية من خلال التكرار والممارسة. من السمات الرئيسية للمنهج البنوي هو تركيزه على النحو والصرف، حيث يُشجع الطلاب على تعلم التراكيب اللغوية بشكل منفصل عن المعاني الاجتماعية أو الثقافية. وبناءً على ذلك، يتم تدريس القواعد اللغوية في شكل تمارين منفصلة، مثل التكرار أو الترجمة، ما يسمح للطلاب بتطوير مهاراتهم اللغوية من خلال تكرار الأنماط الصحيحة. رغم فعاليته في تعلم قواعد اللغة، يواجه المنهج البنوي انتقادات بسبب تجاهله للجانب التواصلية والإنسانية للغة. يرى المنتقدون أنه لا يهتم بكيفية استخدام اللغة في الحياة اليومية وفي سياقات اجتماعية متنوعة. ومع ذلك، يبقى المنهج البنوي أساسياً في تأسيس فهم قوي للغة من خلال التركيز على بنيتها وقواعدها. ويأتي هذا البحث ليؤكد على دور المنهج البنوي في تعليم اللغات الأجنبية وخصوصاً في مجال الترجمة التي تهتم بالقواعد وتركيب الجملة.

الكلمات المفتاحية: المنهج البنوي، اللغات الأجنبية، التعليم، الطالب.

## Yabancı Dil Öğretiminde Yapısalcı Yöntem

### Özet:

Yapısal yöntem, dilin temel yapısını ve cümlelerin nasıl oluşturulduğunu inceleyen bir yaklaşımdır. Bu yöntem, dilin doğru bir şekilde anlaşılabilmesi için öğrencilerin öğrenmesi gereken sabit kurallardan oluştuğunu savunur. Dil, ses birimleri (fonemler), kelimeler (morfeemler) ve dilbilgisel yapılar gibi daha küçük birimlere ayrılır ve öğrencilerin bu kurallara göre doğru cümleler kurmayı öğrenmeleri amaçlanır. Yapısal yöntem, Ferdinand de Saussure ve Noam Chomsky gibi dilbilimcilerin geliştirdiği dil teorilerinin bir parçasıdır ve dilin, öğeler arasındaki ilişkilerden oluşan bir sistem olduğunu öne sürer. Bu bağlamda, dil öğrenimi, dilsel ilişkileri tekrar ve uygulama yoluyla edinme süreci olarak kabul edilir. Yapısal yöntem, dilbilgisine ve morfolojiye olan vurgusuyla dikkat çeker. Öğrenciler, dilin sosyal ya da kültürel anlamlarından bağımsız olarak dilsel yapıları öğrenmeye teşvik edilir. Bu nedenle, dilbilgisel kurallar, öğrencilerin doğru yapıları tekrarlayarak dil becerilerini geliştirmelerine olanak tanır. Dilin kurallarını öğrenme konusunda etkili olmasına rağmen, yapısal yöntem, dilin iletişimsel ve insani yönlerini göz ardı etmesi nedeniyle eleştirilmektedir. Eleştirmenler, bu yaklaşımın, dilin günlük yaşamda ve farklı sosyal bağlamlarda nasıl kullanılacağına dair bir ilgisi olmadığını savunmaktadır. Bununla birlikte, yapısal yöntem, dilin yapısı ve kuralları üzerinde yoğunlaşarak dilin güçlü bir şekilde anlaşılmasını sağlamada temel bir rol oynamaktadır. Bu araştırma, özellikle dilbilgisel yapılar ve cümle yapıları üzerine yoğunlaşan çeviri alanında yapısal yöntemlerin önemini vurgulamaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Yapısal Yöntem, Yabancı Diller, Eğitim, Öğrenci.

## **The Structural Approach in Foreign Language Teaching**

### **Abstract:**

The structural approach in foreign language teaching focuses on the study of the fundamental structure of language and how sentences and linguistic constructions are formed. This approach is based on the idea that language consists of a set of fixed rules that students must learn in order to understand the language correctly. The approach involves breaking down the language into smaller units such as sounds (phonemes), words (morphemes), and grammatical structures, with the goal of teaching students how to form correct sentences according to these rules. The structural approach is part of the linguistic theory developed by scholars such as Ferdinand de Saussure and Noam Chomsky, which views language as a system of relationships between elements. In this context, learning a language is seen as the process of acquiring these linguistic relationships through repetition and practice. One of the key features of the structural approach is its emphasis on syntax and morphology, encouraging students to learn linguistic structures independently from social or cultural meanings. As a result, grammatical rules are taught in the form of separate exercises, such as repetition or translation, which allows students to develop their language skills through repeated practice of correct patterns. Despite its effectiveness in learning language rules, the structural approach has faced criticism for ignoring the communicative and human aspects of language. Critics argue that it does not address how language is used in daily life or in various social contexts. However, the structural approach remains essential in establishing a strong understanding of language through its focus on structure and grammar. This research highlights the role of the structural approach in foreign language teaching, particularly in the field of translation, which focuses on grammar and sentence structure.

**Keywords:** Structural Approach, Foreign Languages, Education, Student

## EVLİLİĞE YÖNELİK OLUMLU ALGI ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI

### THE POSITIVE PERCEPTION TOWARDS MARRIAGE SCALE: THE STUDY OF VALIDITY AND RELIABILITY

**Prof. Dr. Ahmet AKIN**

Prof. Dr. Öğrt. Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,

ORCID: 0000-0002-5194-5202

**Esra SOFUOĞLU**

Yüksek Lisans Öğrencisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,

ORCID: 0009-0009-0957-9905

#### ÖZ

Bu çalışmanın amacı; “Evliliğe Yönelik Olumlu Algı’yı” belirlemeye yönelik geçerli ve güvenilir bir ölçme aracı geliştirmektir. Araştırmanın örneklemini Türkiye’de yaşayan farklı yaş, cinsiyet, eğitim düzeyi ve ekonomik gelire sahip 389 kişi oluşturmaktadır. Veri toplama aracı olarak literatür doğrultusunda 22 maddelik bir madde havuzu oluşturulmuş ve ölçeğin geçerlik ve güvenirlik çalışmaları yapılmıştır. Veriler SPSS 25 programı aracılığıyla analiz edilmiştir. Güvenirliği değerlendirmek için Cronbach Alfa iç tutarlılık güvenirlik katsayısı kullanılmıştır. Ölçeğin yapı geçerliği için açımlayıcı faktör analizi yapılmıştır. Ölçeğin açıkladığı toplam varyans oranı %38 ve iç tutarlık katsayısı .92’dir. Araştırma sonucunda geliştirilen Evliliğe Yönelik Olumlu Algı Ölçeği’nin Türkiye’de yaşayan yetişkinlerin evliliğe yönelik olumlu algı düzeylerini belirlemede geçerli ve güvenilir bir ölçüm aracı olduğu saptanmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** *Evliliğe yönelik olumlu algı, Geçerlik, Güvenirlik.*

#### Abstract

The aim of this study is to develop a valid and reliable measurement tool to determine “The Positive Perception Towards Marriage”. The sample of the study consists of 389 individuals of different ages, gender, educational and economic income levels living in Turkey. A total of 22 items were created as the data collection tool based on the existing literature and the validity and reliability studies of the scale were conducted. The data were analysed using SPSS 25 programme. Cronbach’s Alpha internal consistency reliability ratio was used in order to evaluate reliability. For the construct validity of the scale, exploratory factor analysis was performed. The total variance explained by the scale was found to be %38 and the internal consistency ratio was .92. The results of the study indicate that “Positive Perception Towards

Marriage scale' is a valid and reliable measurement tool in determining the positive perception levels towards marriage with adults living in Turkey.

**Keywords:** Positive perception towards marriage, validity, reliability



## EVİLİKTE İHMAL ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI NEGLIGENCE SCALE IN MARRIAGE: VALIDITY AND RELIABILITY STUDY

Prof. Dr. Ahmet AKIN  
Prof. Dr. Öğrt. Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,  
ORCID: 0000-0002-5194-5202

Büşra Teber Dursun  
Yüksek Lisans Öğrencisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,  
ORCID: 0009-0006-1880-8851

### ÖZ

Bu çalışmanın amacı; “Evlilikte İhmali” belirlemeye yönelik geçerli ve güvenilir bir ölçme aracı geliştirmektir. Araştırmanın örneklemini Türkiye’de yaşayan farklı yaş ve çocuk sayısına sahip 215 kişi oluşturmaktadır. Veri toplama aracı olarak literatür doğrultusunda 21 maddelik bir madde havuzu oluşturulmuş ve ölçeğin geçerlik ve güvenilirlik çalışmaları yapılmıştır. Veriler SPSS 25 programı aracılığıyla analiz edilmiştir. Güvenirliği değerlendirmek için Cronbach Alfa iç tutarlılık güvenilirlik katsayısı kullanılmıştır. Ölçeğin yapı geçerliği için açımlayıcı faktör analizi yapılmıştır. Ölçeğin açıkladığı toplam varyans oranı %57 ve iç tutarlık katsayısı .96’dır. Araştırma sonucunda geliştirilen Evlilikte İhmal Ölçeği’nin, Türkiye’de yaşayan evli bireylerin evliliklerindeki ihmali belirlemeye yönelik geçerli ve güvenilir bir ölçüm aracı olduğu saptanmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** *Evlilikte ihmali, geçerlik, güvenilirlik.*

### ABSTRACT

The aim of this study is to develop a valid and reliable measurement tool to determine "Negligence Scale in Marriage" The sample of the study consists of 215 individuals living in Turkey, with varying ages and number of children. A pool of 21 items was created based on the literature, and validity and reliability studies of the scale were conducted. The data were analyzed using SPSS 25 software. To assess reliability, Cronbach's Alpha internal consistency coefficient was used. Exploratory factor analysis was performed for the construct validity of the scale. The total variance explained by the scale is %57, and the internal consistency reliability coefficient is .96. The research findings indicate that the developed Negligence Scale in Marriage is a valid and reliable measurement tool for determining neglect in the marriages of married individuals living in Turkey

**Key Words:** *Negligence in marriage, validity, reliability.*

## AİLEDE TAKDİR ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI

### VALIDITY AND RELIABILITY STUDY OF THE FAMILY APPRECIATION SCALE

**Prof. Dr. Ahmet AKIN**

Prof. Dr. Öğrt. Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,  
ORCID: 0000-0002-5194-5202

**Amine Afra KILIÇ**

Yüksek Lisans Öğrencisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,  
ORCID: 0000-0002-1122-8057

#### ÖZET

Bu çalışmanın amacı; "Ailede Takdiri" belirlemeye yönelik geçerli ve güvenilir bir ölçme aracı geliştirmektir. Araştırmanın örneklemini Türkiye’de yaşayan 230 kişi oluşturmaktadır. Veri toplama aracı olarak literatür doğrultusunda 20 maddelik bir madde havuzu oluşturulmuş ve ölçeğin geçerlik ve güvenilirlik çalışmaları yapılmıştır. Veriler SPSS 25 programı aracılığıyla analiz edilmiştir. Güvenirliği değerlendirmek için Cronbach Alfa iç tutarlılık güvenilirlik katsayısı kullanılmıştır. Ölçeğin yapı geçerliği için açımlayıcı faktör analizi yapılmıştır. Ölçeğin açıkladığı toplam varyans oranı %65 ve iç tutarlık katsayısı .97’dir. Elde edilen bulgular, Ailede Takdir Ölçeği’nin Türkiye’de yaşayan bireylerin aile içi takdir algısını ölçmek için geçerli ve güvenilir bir araç olduğunu göstermektedir.

**Anahtar Kelimeler:** *Ailede takdir, geçerlik, güvenilirlik.*

#### ABSTRACT

The aim of this study is to develop a valid and reliable measurement tool to assess "Appreciation in the Family." The sample of the study consists of 230 individuals living in Türkiye. A pool of 20 items was created based on the relevant literature, and validity and reliability studies of the scale were conducted. The data were analyzed using the SPSS 25 software. To evaluate reliability, Cronbach's Alpha internal consistency coefficient was utilized. Exploratory factor analysis was performed to assess the construct validity of the scale. The total variance explained by the scale is 65%, and the internal consistency reliability coefficient is .97. The findings indicate that the Family Appreciation Scale is a valid and reliable tool for measuring individuals' perception of appreciation within the family context in Türkiye.

**Keywords:** *Family appreciation, validity, reliability.*

**EVLİLİKTE FİNANSAL ALDATMA ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK  
ÇALIŞMASI**  
**THE SCALE OF FINANCIAL DECEPTION IN MARRIAGE: VALIDITY AND  
RELIABILITY STUDY**

**PROF. DR. AHMET AKIN**

Prof. Dr. Öğrt. Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,

ORCID: 0000-0002-5194-5202

**BÜŞRA AKKÖSE**

Yüksek Lisans Öğrencisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı,

ORCID: 0009-0009-7095-3521

**ÖZET**

Bu çalışmanın amacı; “Evlilikte Finansal Aldatmayı” belirlemeye yönelik geçerli ve güvenilir bir ölçme aracı geliştirmektir. Araştırmanın örneklemini Türkiye’de yaşayan farklı yaş ve çocuk sayısına sahip 311 kişi oluşturmaktadır. Veri toplama aracı olarak literatür doğrultusunda 20 maddelik bir madde havuzu oluşturulmuş ve ölçeğin geçerlik ve güvenirlik çalışmaları yapılmıştır. Veriler SPSS 25 programı aracılığıyla analiz edilmiştir. Güvenirliği değerlendirmek için Cronbach Alfa iç tutarlılık güvenirlik katsayısı kullanılmıştır. Ölçeğin yapı geçerliği için açımlayıcı faktör analizi yapılmıştır. Ölçeğin açıkladığı toplam varyans oranı %38 ve iç tutarlık katsayısı .91’dir. Araştırma sonucunda geliştirilen Evlilikte Finansal Aldatma Ölçeği’nin, Türkiye’de yaşayan bireylerin evliliklerindeki finansal aldatma düzeylerini belirlemede geçerli ve güvenilir bir ölçüm aracı olduğu saptanmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** *Evlilikte Finansal Aldatma, Geçerlik, Güvenirlik.*

**ABSTRACT**

The aim of this study is to develop a valid and reliable measurement tool to determine "Financial Deception in Marriage". The sample of the study consists of 311 individuals living in Turkey, with varying ages and number of children. A pool of 20 items was created based on the literature, and validity and reliability studies of the scale were conducted. The data were analyzed using SPSS 25 software. To assess reliability, Cronbach's Alpha internal consistency coefficient was used. Exploratory factor analysis was performed for the construct validity of the scale. The total variance explained by the scale is %38 and the internal consistency reliability coefficient is .91. The research findings indicate that the developed Financial Deception Scale in Marriage is a valid and reliable measurement tool for determining financial deception in the marriages of living married individuals in Turkey.

**Key Words:** *Financial Deception in Marriage , Validity, Reliability*

**ERGENLERDE YAŞAM BAĞLILIĞI ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE GÜVENİRLİK  
ÇALIŞMASI**  
**LIFE ENGAGEMENT SCALE IN ADOLESCENTS: A STUDY OF VALIDITY AND  
RELIABILITY**

**Prof. Dr. Ahmet AKIN**

Prof. Dr. Öğrt. Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı, ORCID: 0000-0002-5194-5202

**Yasemin ATALAY**

Yüksek Lisans Öğrencisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı, ORCID: 0009-0006-6917-7869

**ÖZ**

Bu çalışmanın amacı; “Ergenlerde Yaşam Bağlılığını” belirlemeye yönelik geçerli ve güvenilir bir ölçme aracı geliştirmektir. Araştırmanın örneklemini Türkiye’de yaşayan 13-18 yaş arası, cinsiyet, eğitim düzeyi ve ekonomik gelire sahip 543 kişi oluşturmaktadır. Veri toplama aracı olarak literatür doğrultusunda 20 maddelik bir madde havuzu oluşturulmuş ve ölçeğin geçerlik ve güvenilirlik çalışmaları yapılmıştır. Veriler SPSS 25 programı aracılığıyla analiz edilmiştir. Güvenirliği değerlendirmek için Cronbach Alfa iç tutarlılık güvenilirlik katsayısı kullanılmıştır. Ölçeğin yapı geçerliği için açımlayıcı faktör analizi yapılmıştır. Ölçeğin açıkladığı toplam varyans oranı 30,459 ve iç tutarlık katsayısı .88’dir. Araştırma sonucunda geliştirilen Ergenlerde Yaşam Bağlılığı Ölçeği’nin Türkiye’de yaşayan ergenlerin yaşam bağlılığı düzeylerini belirlemede geçerli ve güvenilir bir ölçüm aracı olduğu saptanmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** *Ergenlerde Yaşam Bağlılığı, Geçerlik, Güvenirlik.*

**ABSTRACT**

The aim of this study is to develop a valid and reliable measurement tool to determine “Life Engagement in Adolescents”. The sample of the study consists of 543 adolescents living in Turkey, with gender, education level and economic income. A 20-item item pool was created in line with the literature as a data collection tool and validity and reliability studies of the scale were conducted. The data were analyzed using the SPSS 25 program. Cronbach’s Alpha internal consistency reliability coefficient was used to assess its reliability. Exploratory factor analysis was performed for the construct validity of the scale. The total variance rate explained by the scale was found to be 30,459% and the internal consistency coefficient was found to be .88. As a result of the study, it was determined that the Life Engagement Scale is a valid and reliable measurement tool in determining the life engagement levels of adolescents living in Turkey.

**Key Words:** Life Engagement in Adolescents, Validity, Reliability.

**ROMANTİK İLİŞKİLERDE EBEVEYNLEŞME ÖLÇEĞİ: GEÇERLİK VE  
GÜVENİRLİK ÇALIŞMASI**  
PARENTALIZATION IN ROMANTIC RELATIONSHIPS SCALE: A VALIDITY AND  
RELIABILITY STUDY

Prof. Dr. Ahmet AKIN  
Prof. Dr. Öğrt. Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı, ORCID: 0000-0002-5194-5202

Ayşenur SALTABAŞ  
Yüksek Lisans Öğrencisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aile  
Danışmanlığı ve Eğitimi Yüksek Lisans Programı, ORCID: 0009-0002-7736-2600

## ÖZ

Bu çalışmanın amacı; “Romantik İlişkilerde Ebeveynleşme”ye belirlemeye yönelik geçerli ve güvenilir bir ölçme aracı geliştirmektir. Araştırmanın örneklemini Türkiye’de yaşayan farklı yaş, medeni hal ve ekonomik gelire sahip 203 kişi oluşturmaktadır. Veri toplama aracı olarak literatür doğrultusunda 20 maddelik bir madde havuzu oluşturulmuş ve ölçeğin geçerlik ve güvenilirlik çalışmaları yapılmıştır. Veriler SPSS 21 programı aracılığıyla analiz edilmiştir. Güvenirliği değerlendirmek için Cronbach Alfa iç tutarlılık güvenilirlik katsayısı kullanılmıştır. Ölçeğin yapı geçerliği için açımlayıcı faktör analizi yapılmıştır. Ölçeğin açıkladığı toplam varyans oranı %31 ve iç tutarlık katsayısı .88’dir. Araştırma sonucunda geliştirilen Romantik İlişkilerde Ebeveynleşme Ölçeğinin Türkiye’de yaşayan çiftlerin ebeveynleşme düzeylerini belirlemede geçerli ve güvenilir bir ölçüm aracı olduğu saptanmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** *Romantik ilişkilerde ebeveynleşme, Ölçek, Geçerlilik*

## Abstract

The aim of this study is to develop a valid and reliable measurement tool to assess "Parentalization in romantic relationship." The sample of the research consists of 203 individuals with diverse ages, marital statuses, and economic backgrounds living in Turkey. A 20-item pool was created based on the literature, and validity and reliability studies of the scale were conducted. The data were analyzed using SPSS 21 software. The Cronbach’s Alpha internal consistency reliability coefficient was used to evaluate reliability. Exploratory factor analysis was performed to assess the construct validity of the scale. The total variance explained

by the scale is 31% and the internal consistency coefficient is .88. The study concluded that the Parentalization in Romantic Relationship Scale is a valid and reliable measurement tool for assessing the burnout levels of mothers living in Turkey.

**Keywords:** Parentalization in romantic relationship, *Scale, Validity*

## ƏLİAĞA VAHİDİN YARADICILIĞINDA ATALAR SÖZÜ VƏ MƏSƏLLƏRİN POETİK SEMANTİKASI

### THE POETIC SEMANTICS OF PROVERBS AND PARABLES IN THE ALIAGHA VAHİD'S CREATION

**Nazile Abdullazade**

*associate professor, doctor*

*Azerbaijan State Pedagogical University*

*Baku, Azerbaijan*

*<https://ORCID.org/0000-0002-1829-7178>*

*[nazile.s.m.d@mail.ru](mailto:nazile.s.m.d@mail.ru)*

#### ÖZET

Dünyanın ən yaxşı söz sənətkarları öz yaradıcılıqlarında şifahi xalq ədəbiyyatı ilə qırılmaz tellərlə bağlı olmuşlar. Bu ədəbiyyat onların əlində xalq ruhunu, xalq mənəviyyatını, xalq müdrikliyini, onun məişət və milli xüsusiyyətlərini, arzu və istəklərini, dünyagörüşünü, poetik hisslərini yaxşı dərk etmək və bütün bunları sadə, xalqı formada göstərmək üçün gözəl vasitə olmuşdur.

Xalq müdrikliyinin və bədii təfəkkürünün obrazlı ifadəsi olan atalar sözü və məsəllər hər zaman və hər yerdə fikrin lakonik, yığcam şəkildə ifadəsi üçün ən uyğun ifadələr sayılmışdır. Xalqın bədii təfəkküründən süzülən bu incilər zaman-zaman yazılı ədəbiyyata da yol almış, bir çox gizli mənaları, dərin mətləbləri açmaq üçün oxucu ilə sənətkar arasında açar rolunu oynamışlar. Məzmunca rəngarəng, çoxçeşidli olan atalar sözü və məsəllərin areal zənginliyi onların klassiklərin yaradıcılığında gen-bol istifadəsinə imkan yaratmışdır. Bir atalar sözündə ifadə olunan mətləblə bir millətin, bir xalqın mənəvi dəyərlərinə, əxlaqına, dininə, bədii təxəyyülünün gücünə bələd olmaq olur.

Klassik poeziyada Xaqani, Nizami, Füzuli, Xətayi, Seyid Əzim, Q.Zakir, M.Ə.Sabir və digər sənətkarlar əsərlərində kifayət qədər atalar sözü və məsəllərdən istifadə etmiş, sözün bədii gücünə əlavə mənə çaları, ifadəlilik, gizli fikir qatmış, xalq hikmətinin və sözünün ülviyyətinə tapınmışlar.

XX əsr Azərbaycan ədəbiyyatının ünlü şairlərindən sayılan, “Füzuli yadigarı” Əliağa Vahid də istər əruz, istərsə də heca vəznli şeirlərində atalar sözü və məsəllərdən yeri düşdükcə istifadə etmiş, bu qanadlı ifadələri şeirin taktikasına, quruluş və məzmununa ustalıqla uyğunlaşdırıb bilməmişdir. Xalqın həyat və məişətinə, qayğılarına yaxından bələd olan Vahid xalq ədəbiyyatını da dərinlən bilməmiş, onun müxtəlif janrlarına lirizm qataraq fikrin süjetlə ifadəsinə nail olmuşdur. Onun şeirlərində “Zər qədrini zərgər bilər”, “Üzük qaşı ilə tanınar”, “Arifə bir işarə”, “Elnən gələn selnən gedər” və bu kimi atalar sözləri və məsəllərdə fikir-tezis poetik mətnə çevrilir.

Əliağa Vahid təkcə bədii sual, xitab, təkrir və digər bədii vasitələrlə deyil, canlı xalq dilindən alınmış məsəllərlə də şeirinin səmimi ruhunu gücləndirir. Danışığ dilində işlənən xalq ifadə və

deyimlərini uğurla şeirə gətirərək qəzəl kimi klassik bir janra xəlqilik kimi məxsusui bir cizgi ilə daha da gözəllik, şuxluq, oynaqlıq üstəgəl doğmalığ gətirir.

**Açar sözlər:** xalq ədəbiyyatı, atalar sözü və məsəllər, yazılı ədəbiyyat Vahid yaradıcılığı.



## LATİFE TEKİN'İN “SEVGİLİ ARSIZ ÖLÜM” ROMANININ FEMİNİST BAĞLAMDA İNCELENMESİ

Ayşegül Yıldız Ulaş  
Kocaeli Üniversitesi, 0009-0001-6023-3784

### ÖZET

Feminist edebiyat eleştirisi ataerkil dil biçimini ortaya çıkarırken, kadının kendi dil arayışını bulması, kendi bakış açısını geliştirmesi hedeflenir. Kadın yazarların konu edindikleri ortak eşitsizliği anlatmaları yaşadıkları benzer olaylar bütünü olarak değerlendirilmektedir. Kadının emeğinin görünmediği bir ortamda, mücadele alanı yaratarak, iş yerinde, evde uğradıkları mobing ve tacizi edebiyatta görünür kılarak, erkek egemen bakışı ortaya çıkararak, kadın hareketinin bir parçası haline dönüştürmektedirler. Feminist edebiyat eleştirisi sadece metinlerin eril dil biçimini incelememektedir. Dayanışma kurabildikleri yan yana mücadele edebildikleri, feminist bilinç ile sorgulama yapabildikleri ve yapıya sorular yönelterek, doğru cevaba ulaşabildikleri bir durumu açığa çıkarmaktadırlar.

*Latife Tekin'in "Sevgili Arsız Ölüm" romanının feminist bir bağlamda incelenmesinin amacı, eserin toplumsal cinsiyet rollerinin eleştirisi ve kadın karakterlerin güçlenmesi açısından önemli konu bütünlüğü içermektedir. Romanda, kadınların geleneksel toplumsal rollerine karşı duruşları ve bireysel kimlik arayışları ön plandadır. Kadın karakterler, toplumsal baskılarla mücadele ederken, kendi seslerini bulmaya ve kimliklerini özgürce ifade etmeye çalışmaktadırlar. Bu bağlamda, "Sevgili Arsız Ölüm" romanının kadın karakterlerin temsilini, toplumsal cinsiyet dinamiklerini ve kadın kimliğinin inşasını oluşturarak, feminist diyalektik yöntemine katkı sağlamaktadır. Roman, karakterlerin yaşadığı içsel ve dışsal çatışmaları inceleyerek, cinsiyet rollerinin nasıl yeniden şekillendirilebileceğini okuyucuya sunmaktadır.*

*Latife Tekin'in dil kullanımı ve anlatım teknikleri, yapısalcı dilbilimine hizmet ederken, feminist bir perspektifle, dilin cinsiyetle nasıl ilişkili olduğunu ve bu ilişkinin edebi anlatımda nasıl ilişkilendiğini somut olarak göstermektedir.*

Materyalist feminizm, aileyi, ataerkilliği ve üremeyi sorgulamaktadır. Eser, toplumsal dönüşümleri, kültürel ve politik çerçevede değerlendirildiğinde, kadın mücadelesi ve kimlik politikaları üzerine bir anlayış geliştirilmesine katkı sağlamaktadır. Bu bağlamda “Sevgili Arsız Ölüm” romanı, Türk toplumunun kültürel, sosyal ve tarihsel bağlamlarında kadınların yaşadığı zorlukları, kimlik arayışlarını ve patriyarkal sistemle olan mücadelelerini ortaya koymaktadır. Kadın karakterler, kendi arzuları ile toplumun ve aile dinamiklerinin dayattığı kimlikler arasında kalmaktadırlar. Bu çalışma, feminist bir perspektiften, kadınların bireysel kimliklerini geliştirmelerinin, kimlik arayışı, geleneksel cinsiyet normlarıyla yüzleşirken, öz değerlerini bulma çabalarıyla birleşmiş bir örnektir.

**Anahtar Kelime:** Feminist edebiyat eleştirisi, yapısalcı dilbilimi. materyalist feminizm

## BELGESEL TİYATRO ve *KÜLRENGİ SABAHLAR*

Dr. Öğr. Üyesi, M. Arif ERZEN

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, erzenmarif@yyu.edu.tr - 0000-0002-9923-0783

### ÖZET

Batı tiyatrosuna kuramsal bir katkı olarak 1920’lerde ortaya çıkan “belgesel tiyatro”, Erwin Piscator’un “politik tiyatro” görüşlerinin bir parçası kabul edilmektedir. Asıl gelişimini 1960’lardan itibaren gösteren bu anlayış, bir başka Alman kuramcı Peter Weiss’in fikirleriyle olgunlaşır. Belgesel tiyatro; oyun kurulumunda sosyal gerçekliğe ve tarihsel zemine müstenit olayların, belgelerle desteklenebilir konuların esas alınmasını öngörür. Ayrıca ele alınan meselenin daha etkili temsiline uygun teknikler geliştirilmesi gibi beklentilerle öne çıkar. Tiyatro yazarları, bu tarzda oyunlar üretirken bilinen gerçeklerin sorgulanıp yeniden yorumlanması imkânını elde eder. Batı tiyatrosunda belgesel anlayışa uygun oyunların yazılmasından itibaren bu temayülün belirli periyodlar hâlinde yükselişe geçtiği dönemler izlenir. Muhteva ve oyun tekniği açısından çeşitlilik taşıyan Cumhuriyet dönemi Türk tiyatrosunda ise 1970’lerden itibaren belgesel tiyatronun etkileri gözlemlenmektedir. Politik kırımların sosyal yaşam üzerinde derin izler bıraktığı devrelere ait oyunlarda daha belirgin hâle gelen etkileriyle bu anlayış, tiyatro edebiyatımızda kendine has örnekler doğurur. Özellikle 12 Mart süreciyle beraber, siyasallaşan ortamdan beslenen bazı oyunların belgesel tiyatroya yaklaştığı görülmektedir. 1980 sonrasındaki katı idareye karşın yine bu tür eserlere rastlanabilmektedir. Halûk Işık tarafından 1989’da yazılan *Külrenği Sabahlar* (1996), esasen idam cezasının insanlık dışı olduğu fikrine temellenen ve insan haklarının savunusu çerçevesinde gelişen bir 12 Eylül oyunudur. Eser, dönemin siyasal atmosferiyle bütünleşen ünlü bir adlî davayı kurama uygun çizgilerle canlandırması bakımından belgesel özellikler gösterir. Oyun kurgusunda; konuya ilişkin yargılama sürecinin takip edilmesi, planlamada ağırlıklı olarak röportaj düzeninden ilham alınması ve tanıklıkların canlandırılmasına dayalı bir anlatım biçiminin uygulanması, davanın seyriyle bütünleşen ünlü sözleri anımsatan diyalogların kullanılması gibi tercihler, belgesel tiyatro anlayışının eser üzerindeki etkilerini tartışmaya olanak tanır.

**Anahtar Kelimeler :** Belgesel Tiyatro, Erwin Piscator, 1980 Sonrası Türk Tiyatrosu, *Külrenği Sabahlar*.

## POSTMODERN TİYATRODA EPİSTEMOLOJİK BAŞKALAŞIM

**Öğretim Görevlisi Ali Ömür Ulusoy**

Kocaeli Üniversitesi, - [0000-0001-8510-1545](https://www.kocaeli.edu.tr/)

**Doktorant Nesli Meriç Sanioglu**

Kocaeli Üniversitesi, - [0000-0003-2020-8469](https://www.kocaeli.edu.tr/)

### ÖZET

Dramaturjinin kuramsal kökleri Aristoteles'e kadar gitse de kurumsal olarak XVIII. yüzyılda, Lessing'le başlar. Yani konvansiyonel anlamıyla dramaturji, modernite sürecinde oluşmuş "modern" bir disiplindir ve bu nedenle modernist stratejilerle hareket eden rasyonel bir kimliğe sahiptir. Bu yönüyle dramaturji, epistemik bir saha olarak bilimsel statü ile paydaştır ve ölçme, analiz etme, bulgulama, karşılaştırma ve sistematize etme gibi rasyonel motivasyonlarla hareket eder. Bunun doğal sonucu olarak da metni merkeze alır, sistem kurar, planlar ve rutin olarak mantıksal yapısını sürdürür. Fakat arka arkaya yaşanan Dünya Savaşları, Ekonomik Buhran ve toplumsal yıkım gibi nedenlerle modern sisteme olan güven kaybolur. Rasyonalizme olan güvenin sarsılması ve üst-anlatıların çökmesi gibi kriterlerle karakterize olan bu "postmodern durum", dramaturjinin epistemik yörüngesini de değiştirir. Nitekim, modernitenin akıl merkezli sisteminin çökmesiyle "teatral akıl yürütme" mekanizması bozulur. Bu çalışma ise yaşanan bu dramaturjik başkalaşımı konu edinmekte ve başkalaşmış unsurları incelemeyi amaçlamaktadır. Bu kapsamda, teatral kodlarda epistemolojik bir yaklaşım olarak bilgi üretim-iletim-depolama yetisinden vazgeçilmesi, gösteren-gösterilen ilişkisinin kopması, sınıflandırma ve sınırlandırma sisteminin çökmesi, rasyonel metodolojinin dışlanarak rizomatik bir yapı kurulması, dilin işlevsizleştirilerek anlam ve iletişimden yoksunlaştırılması ve nihayetinde başkalaşmış bir dramaturji oluşması konuları ele alınmaktadır. Postyapısalcı metodolojiyle yürütülen çalışma, "yeniden üretilen" teatral kodlama biçimlerine odaklanmakta ve bu doğrultuda; peyzaj, fragmantasyon, parataksis, montaj ve kolaj teknikleriyle üretilen yeni epistemolojiyi irdelemektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Postmodern Tiyatro, Epistemoloji, Başkalaşım, Dramaturji

## ÇAĞDAŞ SANATTA ESTETİK VE ELEŞTİRİ

**Yüksek Lisans Öğrencisi, Ünzile ÜNLER**

**Trabzon Üniversitesi Güzel Sanatlar Eğitimi Enstitüsü,  
[unzilegurunler@gmail.com](mailto:unzilegurunler@gmail.com)-0009-0001-5565-1084**

### ÖZET

Postmodernizm, 20. yüzyılın ikinci yarısında ortaya çıkan ve modernizmin bazı temel prensiplerine karşı bir tepki olarak gelişen kültürel, sanatsal ve entelektüel harekettir. Bu hareket, gerçekliğin nesnel bir şekilde tanımlanamayacağını, doğruların ve anlamların çoğulcu olduğunu ve her şeyin yoruma açık olduğunu savunur. Postmodernizm, sanatta, edebiyatta, mimaride ve diğer kültürel formlarda kendini göstermiştir. Bu bağlamda, performans sanatı, postmodernizmin önemli bir parçası olarak kabul edilir ve Marina Abramović gibi sanatçılar bu alanda öne çıkar. Marina Abramovic performans sanatının öncü figürlerinden biri olarak kabul edilir. 1946 yılında Belgrad, Yugoslavya'da doğan Abramović, kariyerine 1970'lerde başladı ve performans sanatını radikal bir şekilde yeniden tanımladı. Sanatçının çalışmaları, bedenin sınırlarını, zihinsel dayanıklılığı ve izleyici ile sanatçı arasındaki ilişkiyi keşfetmesiyle bilinir. Abramović'in çalışmaları, genellikle fiziksel acı ve zorluk içerir ve izleyicileri aktif katılımcılar haline getirir. Bu çalışmada Marina' Abramovic'in performans sanatına olan katkısı incelenmiştir. Bu araştırma, nitel araştırma yöntemleri çerçevesinde tasarlanmış olup literatür taraması kullanılmıştır. Verilerin toplanmasında Marina Abramovic, kavramsal sanat, performans sanatı ve postmodernizm üzerine yazılan tez, makale, konu ile ilgili yazılmış kitap ve kaynaklar kullanılmıştır. Elde edilen veriler betimsel analiz yöntemi ile çözümlenerek yorumlanmıştır.

**Anahtar kelimeler:** Marina Abramovic, postmodernizm, performans sanatı

## MERHAMET YORGUNLUĞU KAVRAMININ GÖRSEL HİKÂYE ANLATICILIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ

**Doç. Dr. Nadir BUÇAN**

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi

- 0000-0002-1390-5883

### ÖZET

Sosyal belgesel fotoğraf yaklaşımı, bir görsel hikâye anlatım yöntemi olarak, alımlayıcıda sempati oluşturmak; acıma, merhamet ve şefkat gibi duygulanımlara yol açarak toplumsal sorunlar hakkında bilinç yaratmak ve bir tartışma başlatarak değişimin katalizörü olmak gibi amaçlara sahiptir. Tarihsel süreçte Lewis Hine, Jacob Riis, Dorothea Lange ve Eugene Smith gibi görsel hikâye anlatıcıları ve sosyal belgeselciler, fotoğrafik medyumun ikna etme ve inandırma yönündeki kapasitesinden yararlanarak alt sosyal sınıfların çeşitli projelerle reforme edilmeleri yönünde çalışmışlar ve sosyal değişimin gerçekleşebilmesi için vicdanları harekete geçirmeyi amaçlayan bir görsel retorik inşa etmişlerdir. Bunun sonucunda, 19. ve 20. yüzyıllarda sosyal belgesel fotoğrafçıların savaşımlara, göçlere, açlık ve sefalete, insan hakları ihlallerine ve çevresel felaketlere olan tanıklıkları kamuoyunu harekete geçirmiş ve fotoğrafik medyumun işlevsel bir aygıt olarak kullanılabilmesi kanıtlanmıştır. Fakat, 19. ve 20. yüzyıl izleyici ve alımlayıcısı ile günümüz izleyici ve alımlayıcısı birbirinden farklıdır. Ayrıca, geleneksel medyanın yerini ağlarla işlerlik kazanan sosyal platformlar ve yeni medya almıştır. Ağlar sayesinde savaş, politik şiddet, göç, açlık ve sefalet imgeleri kısa süre içerisinde dolaşıma girerek milyonlarca izleyici ile buluşmakta ve bu tür imgelerin yoğun bir biçimde kullanımı merhamet yorgunluğu ve kayıtsızlık gibi sorunlara yol açmaktadır. Sefalet manzaralarının fotoğrafik temsiline yoğun bir biçimde maruz kalmanın izleyici üzerindeki olumsuz bir etkisi olan merhamet yorgunluğu, beraberinde kayıtsızlık ve teslimiyeti getirmekte, bu durum görsel hikâye anlatıcılarının yeni anlatım yöntemleri geliştirmelerine ve yapay zekâ destekli yeni teknolojileri görsel hikâye anlatıcılığının bir parçası haline getirmelerine yol açmaktadır. Bu isimlerden biri olan Michael Christopher Brown, “90 Mil” adını verdiği yapay zekâ destekli görsel hikâye serisinde Kübalı mültecilerin Havana’dan Florida kıyılarına uzanan tehlikeli yolculuklarını yapay zekâ uygulamaları yardımıyla betimlemiş ve görsel hikâye anlatıcılığına ilişkin yeni olanakların kapısını aralamıştır. Yapay zekâ uygulamaları; hem fotoğrafçıların erişim imkânlarının bulunmadığı, geleneksel fotoğrafik yöntemlerle betimlenemeyecek konuların ele alınmasında hem de merhamet yorgunluğu ve kayıtsızlığın görsel hikâye anlatıcılığı üzerindeki olumsuz etkilerinin giderilmesinde yeni bir metodoloji sunmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Merhamet Yorgunluğu, Görsel Hikâye Anlatıcılığı, Yapay Zekâ, Michael Christopher Brown, 90 Mil.

## **DİJİTAL MEDYADA ARTIRILMIŞ GERÇEKLIK TEKNOLOJİSİNİN KULLANIMI**

**Birgül ÖZGÜL EREN**

Fırat Üniversitesi, ORCID ID: 0000-0002-5765-2179

### **ÖZET**

Bilgi çağının hızla ilerlemesiyle birlikte, teknoloji de durmaksızın evrilmekte ve dijital medya aracılığıyla yenilikçi metodlar ile insan hayatını dönüştüren yeni trendler belirmektedir. Bu süreçte, dünya düzenine özgün perspektifler kazandıran teknolojik ilerlemeler, Artırılmış Gerçeklik adı verilen yeni bir fenomenin çeşitli sektörlerde kullanımını yaygınlaştırmıştır. Gerçek dünya ile sanal imajların entegrasyonunu sağlayarak, her iki dünya arasında anlık bir etkileşim kurabilen Artırılmış Gerçeklik teknolojisi, son zamanlarda sağlık, eğitim, havacılık, savunma, mimarlık, pazarlama, yayıncılık, turizm, gayrimenkul, otomobil, müze işletmeciliği, reklamcılık, eğlence ve dijital oyun endüstrilerinde teknolojik dönüşümle paralel bir şekilde entegre edilmeye başlanmıştır. Artırılmış gerçeklik, teknolojinin gelişimiyle birlikte sadece bireylerin günlük yaşamlarını değil, aynı zamanda kurumların ve sektörlerin çalışma biçimlerini de dönüştürmüştür. Eğitim, sağlık ve kültürel alanlardaki etkileri, bu teknolojinin insan yaşamı üzerindeki olumlu etkilerinin bir göstergesidir. Özetle, artırılmış gerçeklik teknolojisi, bireylerin yaşam kalitesini artırmakla kalmayıp, ekonomik büyüme ve toplumsal kalkınmayı da destekleyen önemli bir araç olarak öne çıkmaktadır. Bu araştırmada, son yıllarda büyük popülerlik kazanan Artırılmış Gerçeklik teknolojisinin evrimi, uygulama sahaları ve dijital medyadaki en son yenilikler ele alınarak, bu teknolojinin kullanım amaçları ve alanları değerlendirilmiştir. Araştırmada, içerik analizi tekniği tercih edilmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Dijital medya, yeni medya, artırılmış gerçeklik, teknoloji

### **ABSTRACT**

#### **THE USE OF AUGMENTED REALITY TECHNOLOGY IN DIGITAL MEDIA**

With the rapid progress of the information age, technology is constantly evolving and new trends are emerging that transform human life with innovative methods through digital media. In this process, technological advances that bring unique perspectives to the world order have popularised the use of a new phenomenon called Augmented Reality in various sectors. Augmented Reality technology, which enables the integration of the real world and virtual

images and establishes an instant interaction between both worlds, has recently started to be integrated in parallel with technological transformation in the health, education, aviation, defence, architecture, marketing, publishing, tourism, real estate, automobile, museum management, advertising, entertainment and digital gaming industries. With the development of technology, augmented reality has transformed not only the daily lives of individuals, but also the working styles of institutions and sectors. Its effects in education, health and cultural fields are an indication of the positive effects of this technology on human life. In summary, augmented reality technology not only improves the quality of life of individuals, but also stands out as an important tool that supports economic growth and social development. In this research, the evolution of Augmented Reality technology, which has gained great popularity in recent years, its application areas and the latest innovations in digital media are discussed and the purposes and areas of use of this technology are evaluated. Content analysis technique was preferred in the research.

**Keywords:** Digital media, new media, augmented reality, technology

## İLETİŞİM ARAŞTIRMALARINDA YAPAY ZEKA KONUSUNUN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ: WEB OF SCIENCE VERİ TABANINA DAYALI BİR ÇALIŞMA

**Mustafa ZAMBAK**

Uşak Üniversitesi, -0000-0001-7712-3664

**Doç. Dr., Emre Vadi BALCI**

Uşak Üniversitesi, - 0000-0002-9687-0849

### ÖZET

Çalışma, Web of Science (WoS) veri tabanı kullanılarak, iletişim alanında Yapay Zekâ (YZ) konusunu ele alan yayınları bibliyometrik yöntemlerle analiz etmeyi amaçlamaktadır. Bu doğrultuda, WoS veri tabanında “iletişim” ve “yapay zekâ” anahtar kelimeleri kullanılarak konu (başlık, özet ve anahtar kelimeler) bazında bir tarama yapılmıştır. Çalışmanın amacına uygun olarak; dil (ingilizce), WoS kategorisi (iletişim) ve doküman tipi (makale) filtreleme kriterleri uygulanmış ve 290 makale belirlenmiştir. Çalışma kapsamında, makaleler yıllara, yazarlara, ülkelere, fon sağlayan kuruluşlara, yayınevlerine, bağlı oldukları üniversitelere, anahtar kelimelere, indekslere ve atıflara göre analiz edilmiştir. Makalelerin anahtar kelime bulutu VOSviewer yazılımıyla, ülkelere göre dağılım haritası ise Tableau yazılımı kullanılarak görselleştirilmiştir.

Bulgular, iletişim alanında yapay zekâ konusunda yapılan araştırmalarda özellikle 2018 yılından itibaren önemli bir artış yaşandığını göstermektedir. Çalışmada, en fazla makaleye sahip ülkenin ABD (%46.9) olduğu gözlemlenmiştir. Yayınevleri açısından bakıldığında, Sage (%27.58) ve Taylor & Francis (%24.82) yayınevleri, toplam makalelerin yarısından fazlasını oluşturmaktadır. Anahtar kelime ortaklığı analizi sonucunda, yapay zekâ kavramıyla sıkça ilişkili olan ilk beş anahtar kelimenin “iletişim”, “YZ”, “insan-makine iletişimi”, “gazetecilik” ve “algoritmalar” olduğu belirlenmiştir. Atıf dizinleri açısından en yüksek makale oranına sırasıyla Social Sciences Citation Index (SSCI) (%55.51) ve Emerging Sources Citation Index (ESCI) (%40) sahiptir. Analiz sonucunda, en çok atıf alan yazarın Andrea L. Guzman (n=400), en çok atıf alan ülkenin ABD (n=1953) ve en fazla katkı sağlayan üniversitenin Northern Illinois University (n=421) olduğu gözlemlenmiştir. Bu çalışmanın, iletişim alanında yapay zekâ konusuna yönelecek araştırmacılara yol göstereceği düşünülmektedir. Bulgular, yapay



zekanın iletişim araştırmalarındaki artan önemini vurgulamakta ve alanın bibliyometrik bir çerçevede kapsamlı bir profilini sunmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** İletişim Çalışmaları, Yapay Zekâ, Bibliyometrik Analiz,

## **FEATURES OF ATHLETIC TRAINING PARTICIPANTS' PASSION FOR WORKOUTS**

**MSc. Tomas Petrėnas**

Lithuanian Sports University, Lithuania

**Prof. Dr. Romualdas MALINAUSKAS**

Lithuanian Sports University, Lithuania

ORCID: 0000-0001-5578-3100

### **ABSTRACT**

A passion for sports training can take many forms. It can range from abstaining from the activity (e.g. avoiding challenges) to actively engaging in activities that build them up (e.g. seeking mentorship). Research has shown a link between passionate involvement in sports training and quality of life, so this study analyzed passion as an important variable. The aim was to investigate the features of passion for workouts in participants divided by gender. The participants in this pilot study were 49 men and 52 women who attended workouts. The Passion Scale (developed and validated by Vallerand et al.) was used, measuring the variables of harmonious and obsessive passion. Harmonious passion refers to a balanced and positive engagement in activities that lead to personal satisfaction. Obsessive passion is characterized by inflexible and intrusive involvement in activities, often driven by external pressure or a desire for recognition. The results showed that female participants in the training sessions had a higher level of harmonious passion for training compared to male participants. This difference between female and male trainees' harmonious passion for workouts was statistically significant ( $t(99)=1.97$ ;  $p<0.05$ ), suggesting that women are more likely to build relationships and connect with other female trainees during athletic training, which enhances the overall experience. Furthermore, the mean score for obsessive passion did not differ significantly between male ( $4.87 \pm 1.67$ ) versus female ( $4.68 \pm 1.75$ ) sports trainers. The study did not reveal a statistically significant difference in the overall assessment of obsessive passion between male and female participants.

**Keywords:** passion for workouts, athletic training, gender differences.

## SAĞIR PROFESYONEL SPORCULARIN KARIYER YAŞAMLARINDA ZEİGARNİK ETKİ ÜZERİNE BİR İNCELEME

**Doktora Öğrencisi Ceyhun ÖLMEZ**

Department of Sports Management, Institute of Health Sciences, Cumhuriyet University,  
Sivas, Türkiye., ORCID: 0000-0002-5116-8896

**Doç. Dr. Zühal YURTSIZOĞLU**

Department of Sport Management, Faculty of Sports Sciences, Sivas Cumhuriyet University,  
Sivas, Türkiye. ORCID: 0000-0003-2887-1222

### ÖZET

Sporunda bir sporcunun tamamlayamadığı bir set, bitiremediği bir antrenman, kazanamadığı bir madalya, giremediği takım veya ulaşamadığı tanınırlık öyküsü sporcuda yarım kalmışlık hissine neden olabilmektedir. Sporcular belirledikleri bir hedefte başarıya ulaşamadıklarında kendilerini kötü hissedebilirler ve bunun sonucunda başarıya azimleri ya tamamen kırılabilir ya da tam tersi bir etki ile başarıya arzusu daha da tutkulu bir hale gelebilir. Profesyonel sporcular için her bir başarısız deneyim mücadelenin devamına olumlu ya da olumsuz bir etki sağlayabilmektedir. Kişilerin yapamadığı veya başarı ile sonuçlandıramadığı her şey hayatları boyunca zihinlerinin derinlerinde onları sürekli olarak rahatsız edebilmektedir. Bu duygu durumu psikolojide zeigarnik etki yani yarım kalmışlık hissi olarak adlandırılmaktadır. Zeigarnik etki sporcuların motivasyonu üzerinde etkili bir güce sahip olabilmektedir. Bu nedenle bu çalışmanın amacı, profesyonel olarak spor hayatı içinde yer alan sağır milli sporcuların kariyer yaşamları boyunca hissettikleri zeigarnik etkiyi ve bu etkinin kendileri üzerindeki sonuçlarını araştırmaktır. Çalışma nitel bir çalışmadır. Nitel veri toplama tekniklerinden derinlemesine görüşme tekniği ile yüz yüze veriler toplanmıştır. Araştırmanın evrenini sağır milli sporcular oluşturmaktadır. Veriler toplanırken katılımcılara “Türk işaret dili” ile sorular sorulup, yine aynı şekilde işaret dili ile alınan cevaplar yazıya aktarılmıştır. Çalışma sonucunda sağır milli sporcuların kariyer hayatları boyunca en az bir kez zeigarnik etki altında kalarak yarım kalmışlık duygusu yaşadıkları ve bu duygu durumu sonucunda kariyerleri ile ilgili yol öykülerinin değiştiği tespit edilmiştir. Sporcuların deneyimledikleri zeigarnik etkinin profesyonelce yönetilememesinin sporcunun kariyer yaşantısına olumsuz yönde etki ettiği, tersi durumun ise sporcunun kariyerinde başarı elde etmesini sağladığı görülmüştür. Çalışmanın spor ile ilgili yapılan çalışmalara yol göstereceği ve spor literatürüne katkı sunacağı düşünülmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Kariyer, Profesyonel Sporcu, Sağır, Zeigarnik Etki.

## ÜRÜN SORUMLULUĞUNDA SORUMLU KİŞİ KAVRAMI

**Zehra TÜRKYILMAZ**

Sakarya Üniversitesi, - <https://orcid.org/0009-0000-7027-9287>

### ÖZET

Ürün sorumluluğu, üründeki hata nedeniyle meydana gelen zararlardan üreticinin sorumlu olmasını ifade eden bir kavramdır. Ürün sorumluluğu ilişkin olarak ülkemizde 7223 sayılı Ürün Güvenliği ve Teknik Düzenlemeler Kanunu kabul edilmiş olup Avrupa Birliği mevzuatı ile uyum sağlanması hedeflendiğinden bu Kanun düzenlenirken 85/374 sayılı Avrupa Birliği Konseyi Direktifi esas alınmıştır.

Söz konusu Kanun düzenlenirken her ne kadar 85/374 sayılı Direktif esas alınmışsa da iki düzenlemenin birbirinden farklı olduğu noktalar bulunmaktadır. Örneğin 7223 sayılı Kanun'da 85/374 sayılı Direktif'ten farklı olarak "üretici" kavramı yerine "imalatçı" kavramına yer verilmiştir. 7223 sayılı Kanun yalnızca sınai malların üretimini gerçekleştiren kişileri sorumluluk kapsamına almakta, tarımsal ürün yetiştiren kimseleri ise kapsam dışında tutmaktadır.

Bu çalışmada, 85/374 sayılı Avrupa Birliği Konsey Direktifi ve söz konusu Direktif baz alınarak düzenlenen 7223 sayılı Ürün Güvenliği ve Teknik Düzenlemeler Kanunu uyarınca bir üründeki hatadan kaynaklı olarak ortaya çıkan zararlardan hangi gerçek ve tüzel kişilerin sorumlu olduğu ve bu sorumluluğun dayanağının hangi olgulara dayandığı ifade edilmeye çalışılacaktır.

Sorumlu kişi kavramına ilişkin açıklamalar yapılır iken birinci ana başlık olarak 85/374 sayılı Direktif uyarınca sorumlu kişi kavramı; ikinci ana başlık olarak ise ÜGTDK uyarınca sorumlu kişi kavramı ayrımı yapılacak ve bu iki düzenleme arasındaki farklara değinilerek sorumlu kişi kavramı izah edilecektir.

**Anahtar Kelimeler:** Ürün Sorumluluğu, 85/374 sayılı Avrupa Birliği Konseyi Direktifi, 7223 sayılı Ürün Güvenliği ve Teknik Düzenlemeler Kanunu

## POSTMODERNİZM BAĞLAMINDA KAMU YÖNETİMİNDE YAŞANAN DEĞİŞİM

**Prof. Dr. Sabit MENTEŞE**

Munzur Üniversitesi

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0003-4901-4481>

### ÖZET

Modernizm teoride ve uygulamada köklü ve oldukça uzun tarihi bir geçmişe sahiptir. İdeolojik alt yapısı liberalizme dayanır. Literatürde modernizm 15. ve 16. Yüzyıllarda bilim ve teknik alanda, sanayide yaşanan gelişim ve değişimler, 1760 ile 1840 yılları arasında önce İngiltere’de ve sonrası Batı Avrupa’da, I. Sanayi devrimi sonrası yaşanan gelişmelerin ürünü olarak görülmektedir. X. Yüzyıldan başlayarak 1789 Fransız devrimine kadar süren dönemin kamu yani devlet örgütlenme sistemleri toprak mülkiyetine dayalı feodal, mutlak monarşik devlet örgüt ve yönetimi şeklindedir. Her şeyden önce toplumlar ve onun siyasi en üst organizasyonu devletler statik olmayıp dinamik bir yapıya sahiptirler. Nitekim Orta Çağ’ın feodal devlet örgütlenme sistemleri gelişen ve değişen üretici güçlerin var olan üretim ilişkileriyle çelişkisi, zorunlu yeni devlet örgütlenme ve yönetim sistemlerini gündeme getirmiştir. Söz konusu yeni devlet örgütlenme ve yönetim sistemlerinden öne çıkan modernizmin Weberist ulus devlet örgüt ve yönetim sisteminin kendisidir. 1970’li yıllara gelindiğinde başta iktisadi olmak üzere, sosyal alanda yaşanan krizlerin çözümünde problem kaynağına dönüştüğü ileri sürülen modern devlet örgütlenme sistemi yerini, post modern yaklaşımın devlet örgütlenme sistemi olan yeni kamu (devlet) örgütlenme ve yönetim sistemine bırakmıştır. Bu bağlamda modernizmin kamu (devlet) yönetim anlayışı örgüt ve yönetim biçiminden yolla çıkılarak, yeni mehdî postmodernizmin kamu yönetimine etkisi literatür taramasına dayalı betimlenmesi bu çalışmanın ana amacını oluşturmuştur. Çalışmanın bulgularına göre; postmodernizmin kamu yönetimine dünyanın tüm ülke kamu (devlet) yönetimlerine etkisi aynı dönem ve benzer şekilde olmadığı, ancak gelişmiş sanayi ülkeleri kamu (devlet) yönetim sistemlerine etkilerinin en başında özel işletme örgütlerinin küçültülen devletin büyük ortakları durumuna geçtikleri şeklinde olmuştur.

**Anahtar kelimeler:** Modernizm, postmodernizm, liberalizm, neo liberalizm, kamu yönetimi

## **CHANGE IN PUBLIC ADMINISTRATION IN THE CONTEXT OF POSTMODERNISM**

Prof. Dr. Sabit MENTEŞE

Munzur University

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0003-4901-448>

### **ABSTRACT**

Modernism has a deep-rooted and long historical past in theory and practice. Its ideological substructure is based on liberalism. In literature, modernism is seen as the product of the developments and changes in science, technology and industry in the 15th and 16th centuries, and the developments that took place after the 1st Industrial Revolution, first in England and then in Western Europe between 1760 and 1840. The public, or state, organization systems of the period that started in the 10th century and continued until the French Revolution in 1789 were in the form of feudal, absolute monarchic state organization and administration based on land ownership. First of all, societies and their highest political organization, states, are not static but have a dynamic structure. Indeed, the contradiction of the feudal state organization systems of the Middle Ages with the existing production relations and the developing and changing productive forces brought about the new state organization and administration systems. The most prominent of these new state organization and administration systems is the classical state organization and administration system of modernism itself. In the 1970s, the modern state organization system, which was claimed to be a source of problems in solving the crises experienced in the social field, especially in the economy, was replaced by the new public (state) organization and management system, which is the state organization system of the postmodern approach. In this context, the main purpose of this study was determined as the description of the effect of the new mehdi postmodernism on public administration based on the literature review by departing from the public (state) management understanding of modernism and the organization and management style. According to the findings of the study; the effect of postmodernism on public administration was not the same period and similar to all the countries of the world, but the effect of the public (state) management systems of developed industrial countries was primarily that private business organizations became the major partners of the downsized state.

**Keywords:** Modernism, postmodernism, liberalism, neo liberalism, public administration

## **A RESEARCH ON STUDENTS' POLITICAL SOCIALIZATION PROCESS: THE CASE OF FIRAT UNIVERSITY FACULTY OF ECONOMICS AND ADMINISTRATIVE SCIENCES <sup>1</sup>**

**Assist. Prof. Emel İLTER**

Firat University,– 0000 0002 9456 6712

**Zeynep BALCI**

Firat University,– 0009 0004 0676 739X

### **ABSTRACT**

Political socialization can be defined as a learning process in which people develop an understanding of their political identity, views and behaviour. It also helps to learn political values, attitudes and orientations and to transmit them from generation to generation. Political socialization encompasses a process that begins in childhood and continues throughout an individual's life. During this process, individuals are observed to be influenced by various actors, such as family, school, peer groups and social media. Therefore, it can be stated that political socialization has a dynamic and everchanging nature. This societal phenomenon in the political sense plays a significant role in preserving and shaping democratic values. For this reason, the politicization processes of young people, who constitute a large part of the society, are important in terms of determining the direction of social change. University students constitute one of the critical social groups in shaping the politics of countries. In this context, identifying the factors influencing students during their political socialization process is crucial for better guiding policymaking processes. From this perspective, the primary aim of this study is to explore the actors influencing university students in their political socialization process and to examine the relationships between them.

The population of the study consists of students studying at the Faculty of Economics and Administrative Sciences of Firat University in the spring semester of 2023-2024. The sample was formed by determining various layers through stratified sampling sensitive to the departments, classes and genders of the students. Since the study aims to determine the factors that are effective in the political socialization process of students and to reveal them with numerical data, it was designed with the general survey model of quantitative research method. The research data were collected using a scale designed by Prof. Dr. Nihal Mamatoğlu and Assist. Prof. Gökçe Özkılıçcı and the Personal Information Form, which was prepared to include demographic questions as well as different types of questions, were collected through the survey technique. After data collection, the analysis was conducted using the SPSS-27

---

<sup>1</sup> This study presents the results obtained from the project titled “A Research on the Political Socialization Process of Students: The Case of Firat University Faculty of Economics and Administrative Sciences” which was supported under the 2209-A University Students Research Projects Support Program, with the application number 1919B012326103.

software package, and the findings were interpreted. The results of the research revealed the impact of subdimensions such as family, school, friends and social media on the political socialization process of students, as well as the relationships between these dimensions and other variables.

**Key Words:** Solitical Socialization, Quantitative Analysis, Scale, University Student

## **ÖĞRENCİLERİN SİYASAL TOPLUMSALLAŞMA SÜRECİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA: FIRAT ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ ÖRNEĞİ<sup>2</sup>**

**Dr. Öğr. Üyesi Emel İLTER**

Fırat Üniversitesi, 0000 0002 9456 6712

**Zeynep BALCI**

Fırat Üniversitesi, 0009 0004 0676 739X

### **ÖZET**

Siyasal toplumsallaşma, insanların siyasi kimlikleri, görüşleri ve davranışları hakkında bir anlayış geliştirdikleri bir öğrenme süreci olarak tanımlanabilir. Aynı zamanda politik değerlerin, tutumların, yönelimlerin öğrenilmesine ve nesilden nesile aktarılmasına yardımcı olmaktadır. Siyasal toplumsallaşma, çocukluk dönemiyle başlayarak bireyin hayatı boyunca devam eden bir süreci kapsamaktadır. Bu süreçte bireyin aile, okul, arkadaş grubu, sosyal medya gibi birçok faktörün etkisinde kaldığı görülmektedir. Bu nedenle siyasal toplumsallaşmanın dinamik ve değişken bir yapıya sahip olduğu söylenebilir. Siyasi anlamda yaşanan bu toplumlaşma, demokratik değerlerin korunmasında ve şekillenmesinde önemli bir etkidir. Toplumun geniş bir kısmını oluşturan gençlerin siyasallaşma süreçleri, toplumsal değişiminin yönünü belirleyebilmek açısından gereklidir. Ülke siyasetinin şekillenmesinde üniversite öğrencileri önemli toplumsal gruplardan birini oluşturmaktadır. Bu bağlamda öğrencilerin siyasal toplumsallaşma sürecinde hangi unsurların etkisi altında kaldıklarını belirlemek, politika yapım süreçlerinin daha iyi yönlendirilmesi açısından da önemlidir. Bu noktadan hareketle bu çalışmanın temel amacı, üniversite öğrencilerinin siyasal toplumsallaşma sürecinde etkili olan aktörleri keşfetmek ve aralarındaki ilişkiyi incelemektir.

Araştırmanın evrenini 2023-2024 bahar yarıyılı içerisinde Fırat Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesinde eğitim gören öğrenciler oluşturmaktadır. Örneklem, öğrencilerin bölümlerine, sınıflarına ve cinsiyetlerine duyarlı tabakalı örneklem yoluyla çeşitli katmanlar belirlenerek oluşturulmuştur. Çalışma, öğrencilerin siyasal toplumsallaşma sürecinde etkili olan faktörleri belirlemeyi ve sayısal verilerle ortaya koymayı amaçladığından dolayı nicel

---

<sup>2</sup> Bu çalışma, 2209-A Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı kapsamında desteklenen “Öğrencilerin Siyasal Toplumsallaşma Süreci Üzerine Bir Araştırma: Fırat Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Örneği” başlıklı ve “1919B012326103” başvuru numaralı proje kapsamında elde edilen sonuçları içermektedir.



araştırma yönteminin genel tarama modeli ile tasarlanmıştır. Araştırma verileri, Prof. Dr. Nihal Mamatoğlu ve Dr. Öğr. Üyesi Gökçe Özkılıççı tarafından geliştirilen “Siyasal Toplumsallaşma Ölçeği” ve demografik sorular ile birlikte farklı soru çeşitlerini de içerecek şekilde hazırlanan kişisel bilgi formu aracılığıyla anket tekniği ile toplanmıştır. Veriler toplandıktan sonra SPSS-27 Paket Programı aracılığı ile analiz edilmiş ve bulgular yorumlanmıştır. Yapılan araştırma sonucunda öğrencilerin siyasal toplumsallaşma süreci üzerinde aile, okul, arkadaş ve sosyal medya alt boyutlarının etkisi ve diğer değişkenler ile aralarındaki ilişki ortaya konulmuştur.

**Anahtar Kelimeler :** Siyasal Toplumsallaşma, Nicel Analiz, Ölçek, Üniversite Öğrencisi

## **TURİZM ÖRGÜTLERİNDE ÖZNEL İYİ OLUŞ YÖNTEMLER VE FAYDALARI**

**Dr. Öğretim Üyesi Selin KAMA**

Bitlis Eren Üniversitesi- Kanık Uygulamalı Bilimler Y.O.- 0000-0002-2707-091X

Öz

Bu çalışmada turizm endüstrisinde çeşitli işletme ve departmanlarda çalışanların öznel iyi oluşlarına katkı sunabilecek yöntemler ve bu yöntemlerin olası çıktılarının belirlenmesi amaçlanmaktadır. Çalışmada literatür taramasından faydalanılmıştır. Bu yöntemle daha önce yapılmış araştırmalar derinlemesine irdelenerek uygulanabilir yöntemlerin ve elde edilen faydaların belirlenmesi sağlanmıştır. Çalışmada elde edilen sonuçlar turizm sektöründe örgütlerin uygulayabileceği eğitim, sosyal destek ve yönetsel bağlamlarda 13 önerilen yöntem bulunduğunu göstermektedir. Bu yöntemlerin uygulanması hem örgütlere hem de çalışanlara farklı düzeylerde faydalar sağlayarak iyi oluş yaratmaktadır. Bu faydalar örgütlerin iş süreçleri ve işin sonucunda elde edilen faydalar olmak üzere iki gruba; çalışanlar açısından sosyal, işle ilgili ve karakter özellikleri olmak üzere üç gruba ayrılmaktadır. Bu nedenle örgütlerin çalışanların iyi oluş düzeylerinin önemini anlayarak, arttırmaları gerekmektedir.

Anahtar kelimeler: Öznel iyi oluş, tatmin, mutluluk, turizm

## **SAĞLIK ÇALIŞANLARINA YÖNELİK ŞİDDET VE BEYAZ KOD UYGULAMASININ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: SAĞLIK TURİZMİ PERSPEKTİFİYLE ENTEGRASYON YAKLAŞIMI**

**Yüksel Lisans Öğrencisi, Enver Birkan ÖZCEYLAN**

Düzce Üniversitesi, - 0009-0002-3306-5575

**Doç. Dr., Züleyhan BARAN**

Düzce Üniversitesi, Akçakoca MYO, Turizm ve Otel İşletmeciliği, - 0000-0003-4804-5622

### **ÖZET**

Bu çalışma, Sağlık Bakanlığı tarafından sağlık çalışanlarının güvenliğini sağlamak ve hastanelerde maruz kaldıkları şiddet riskini azaltmak amacıyla 2013 yılında başlatılan beyaz kod uygulamasının etkisini ve kullanımını kapsamlı bir şekilde analiz etmektedir. Literatür taraması ve sistematik derleme yöntemleriyle mevcut araştırmalar detaylıca incelenmiş ve beyaz kod sisteminin sağlık turizmi sektörüyle nasıl entegre edilebileceği üzerine öneriler geliştirilmiştir. Bulgular, sağlık turizmi alanında görev alan personelin beyaz kod farkındalığının artırılması ve sağlık çalışanlarına yönelik şiddetin azaltılmasına katkı sağlanması açısından uygulamanın önemini ortaya koymaktadır. Çalışma, hem uygulamada hem de teoride beyaz kod sisteminin sağlık turizmine entegrasyonunun faydalarını değerlendirerek konuya özgün bir bakış açısı sunmaktadır.

**Anahtar Kelimeler :** Medikal turizm, sağlık turizmi, beyaz kod, güvenlik.

**EVALUATION OF THE IMPACT OF VIOLENCE AGAINST HEALTHCARE  
WORKERS AND THE WHITE CODE APPLICATION: AN INTEGRATION  
APPROACH FROM THE PERSPECTIVE OF HEALTH TOURISM**

**Master of Science Student, Enver Birkan ÖZCEYLAN**

Düzce University, - 0009-0002-3306-5575

**Assoc. Prof., Züleyhan BARAN**

Düzce University, Akçakoca VS, Tourism and Hotel Management, - 0000-0003-4804-5622

**ABS**

This study provides a comprehensive analysis of the impact and use of the White Code application, which was initiated by the Ministry of Health in 2013 to ensure the safety of healthcare workers and reduce the risk of violence they face in hospitals. Using a literature review and systematic analysis methods, existing research was thoroughly examined, and suggestions were developed regarding the integration of the White Code system into the health tourism sector. Findings highlight the importance of raising awareness of the White Code among personnel working in the health tourism field and underscore the application's significance in reducing violence against healthcare workers. This study offers a unique perspective on the practical and theoretical benefits of integrating the White Code system into health tourism.

**Keywords:** Medical tourism, health tourism, white code, safety.

## **DİJİTAL SAĞLIK TURİZMİ KAPSAMINDA TELE-TIP ÜZERİNE YAPILAN ARAŞTIRMALARA İLİŞKİN KAVRAMSAL BİR İNCELEME**

**Yüksel Lisans Öğrencisi, Gülşah SARI**

Düzce Üniversitesi, - 0009-0000-3083-2236

**Doç. Dr., Züleyhan BARAN**

Düzce Üniversitesi, Akçakoca MYO, Turizm ve Otel İşletmeciliği, - 0000-0003-4804-5622

### **ÖZET**

Tele-Tıp, tıbbi uygulamalarla bilgi ve iletişim teknolojilerinin birleşimini içeren ve bireylerin çoğu zaman sağlık tesislerine fiziksel olarak ulaşmasını gerektirmeyen, uzaktan sunulan bir sağlık hizmetidir. Bu hizmetin, özellikle sağlık tesislerinin yetersiz olduğu bölgelerde uzaktan sağlık bakımı sağlama konusunda etkili olduğu bilinmektedir. Tele-tıp alanındaki teknolojik ilerlemeler, sağlık turizmi kapsamında ekonomik maliyetleri azaltmakta, sağlık turizminin verimliliğini artırmakta ve daha fazla hastanın sağlık hizmetlerinden yararlanmasına olanak sağlamaktadır. Bu bağlamda, tele-tıp uygulamaları yalnızca teşhis ve tedavi süreçlerini hızlandırmakla kalmayıp, aynı zamanda pandemide sağlık hizmeti sağlayıcılarına kesintisiz erişim imkânı sunarak dijitalleşmeye olan güvenin artmasına da katkı sağlamıştır. Bu çalışmanın amacı, dijital sağlık turizmi çerçevesinde tele-tıp uygulamalarının kullanımını, sağlık turizmine etkilerini, sunduğu fırsatları ve süreçte karşılaşılan zorlukları değerlendirmektir. Bu amaçla, son on yıl içinde yayımlanmış İngilizce ve Türkçe çalışmalara yönelik Google Akademik veri tabanında kapsamlı bir literatür taraması gerçekleştirilmiş ve mevcut bilimsel çalışmalar sistematik olarak incelenmiştir.

**Anahtar Kelimeler :** Tele-tıp, Sağlık Turizmi, Medikal Turizm, Dijital Sağlık.

## **A CONCEPTUAL REVIEW OF RESEARCH ON TELEMEDICINE IN DIGITAL HEALTH TOURISM**

**Master of Science Student, Gülşah SARI**

Düzce University, - 0009-0000-3083-2236

**Assoc. Prof., Züleyhan BARAN**

Düzce University, Akçakoca VS, Tourism and Hotel Management, - 0000-0003-4804-5622

### **ABS**

Telemedicine is a healthcare service provided remotely, combining medical practices with information and communication technologies, often without requiring individuals to physically visit healthcare facilities. This service is known to be effective in providing remote healthcare, especially in regions where healthcare facilities are inadequate. Technological advances in the field of telemedicine reduce economic costs in the scope of health tourism, increase the efficiency of health tourism, and allow more patients to benefit from healthcare services. In this context, telemedicine applications not only accelerate diagnostic and treatment processes but also contribute to increased trust in digitalization by providing uninterrupted access to healthcare providers during pandemic. The aim of this study is to evaluate the use of telemedicine applications, their impact on health tourism, the opportunities they offer, and the challenges encountered in the process within the framework of digital health tourism. For this purpose, a comprehensive literature review was conducted in the Google Scholar database on English and Turkish studies published in the last ten years, and existing scientific studies were systematically examined.

**Keywords:** Telemedicine, Health Tourism, Medical Tourism, Digital Health.

## SAĞLIK TURİZMİNİN YÖRESEL ETKİLERİ: EKONOMİK, SOSYAL VE KÜLTÜREL DİNAMİKLER

**Dr. Öğr. Üyesi Ali Rıza KUL**

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, -0000-0001-9331-775X

**Saadet YEŞİLTAS**

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, -0009-0009-9830-0768

**Zeki Kemal KUL**

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, -0009-0006-6053-3214

**Veysel BENEK**

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 0000-0002-8523-6922

**Doç.Dr.Emine CİHANGİR**

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, - 0000-0001-8514-6655

### ÖZET

Son yıllarda hızla büyüyen bir sektör olan sağlık turizmi, yerel ekonomiler üzerinde önemli etkiler yaratmaktadır. Bu makalede, sağlık turizminin yöresel ekonomik, sosyal ve kültürel etkileri incelenmektedir. Özellikle gelişmekte olan bölgelerde, sağlık turizmi yerel kalkınmaya katkıda bulunurken aynı zamanda sosyo-kültürel yapıyı da etkilemektedir. Çalışma, sağlık turizminin yerel istihdam, gelir dağılımı ve kültürel etkileşim üzerindeki olumlu ve olumsuz etkilerini ele almakta ve sürdürülebilirlik açısından öneriler sunmaktadır.

**Anahtar Kelimeler:** Sağlık turizmi, yerel ekonomi, sosyal etki, kültürel etkileşim, sürdürülebilir kalkınma

### ABSTRACT

Health tourism, a rapidly growing sector in recent years, has significant impacts on local economies. This article examines the local economic, social and cultural impacts of health tourism. Especially in developing regions, health tourism contributes to local development while also affecting the socio-cultural structure. The study examines the positive and negative impacts of health tourism on local employment, income distribution and cultural interaction and offers suggestions in terms of sustainability.

**Keywords:** Health tourism, local economy, social impact, cultural interaction, sustainable development

## **GIDA SEKTÖRÜNDE FİJİTAL PAZARLAMA ARAÇLARININ KULLANIMI: FAST FOOD ÜRÜNLER ÜZERİNE BİR İNCELEME**

**Yüksek Lisans Öğrencisi, Beyza Nur TÜRK**

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, beyzanurozpinar@gmail.com - 0000-0002-0050-1361

### **ÖZET**

İnternetin ve telefonun aktif bir şekilde kullanılmasından bu yana devir gelenekselden teknoloji devrine dönmüştür. Teknoloji ile birlikte insan hayatı fiziksel güçten kurtularak daha kolay bir şekile bürünmüştür. Günümüzde birçok alanda tercih ettiğimiz teknoloji pazarlama sektöründe de sıklıkla kullanım alanına girmiştir. Artan tüketim ile birlikte pazarlama alanında birçok kavram yerini almaktadır. Bireyler dijital ortama hızlı bir şekilde ayak uydurmakta ve markaların bu gelişime uyum sağlamaları bir yerden sonra mecburi hale gelmektedir. Tüketicinin en çok arttığı Y ve Z kuşağına geleneksel medya ile erişebilmek imkansızdır. O yüzden dijital ve fijital pazarlama da amaçlanan bu kuşakların tüketim sistemlerine ayak uydurabilmektir. Bu yüzden geleneksel medya ağında ağızdan ağıza pazarlama kavramıyla sadece çevremizden duyduklarımızla kalırken, artık bir bağımlılık haline gelen internet ile birlikte her an her yerden istediğimiz bilgi ve ihtiyaca ulaşabilme imkanı oluşmaktadır.

Çalışmanın ilk bölümünde fijital pazarlama kavramının ne zaman ortaya çıktığından, tanımından ve nelerde kullanıldığından, çalışmanın konusu olan fasfood pazarlamasında fijital pazarlamanın yerinden bahsedilmiştir. İkinci bölümünde fijital pazarla birlikte aklımıza gelen Ar ve Vr kavramlarından bahsederek fijital pazarlamanın hangi kısımlarına dahil olduğundan bahsedilmektedir. Üçüncü bölümünde fijital pazarlamanın sektöre kazandırdıklarından bahsedilmiştir. Son olarak ise çalışma yönteminden bahsedilerek fasfood reklamlarındaki yerinden bahsedilmiş ve araştırmanın sonucundaki bulgular ele alınmıştır.

Artan rekabet ortamıyla birlikte markalarda farklı pazarlama yöntemlerine yönelmeye başlamışlardır. Zamandan ve mekandan kazanmak adı altında online işlemlere yönelmeye başlanmaktadır. Fijital pazarlama hayatımızın her bir alanına dahil olarak gerek fiziksel, gerekse sanal ortamlarda ihtiyacımız olan her noktada karşımıza çıkmaktadır. Bu çalışmada gıda sektöründe fastfood ürünlerde fijital pazarlamanın yerini inceleyeceğiz.

**Anahtar Sözcükler:** Fijital, Reklam, Fast Food



## SÜRDÜRÜLEBİLİR PAZARLAMA VE SOSYAL MEDYA TEKNİKLERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİR TÜKETİM DAVRANIŞLARA ETKİSİ: Z KUŞAĞI İNCELEMESİ

**Doktorant, Sümeyye ÖZBURAK**

Mudanya Üniversitesi, - 0009-0004-5692-2917

### ÖZET

Günümüz yıllarındaki ekonomik gelişmeler ve hızlı nüfus artışı dünya kaynaklarının hızla tükenmesine zemin oluşturmuştur. Bireylerin konu üzerinde farkındalık geliştirmesi ve hatta bu konuda siyasi ve medya baskılarının artması işletmeleri pazarlama yaklaşımlarında değişmeye itmiştir. Çalışma, Z kuşağı olarak adlandırılan 2000 sonrası doğan bireylerin sürdürülebilirlik algılarını ve tüketim tercihlerini araştırmaktadır. Veriler çeşitli üniversitelerde öğrenim görmekte olan 313 üniversite öğrencisinden yüzyüze ve çevrimiçi anketler kullanılarak toplanmıştır. Araştırma kapsamındaki hipotezleri test etmek amacıyla çoklu regresyon analizi kullanılmıştır. Bulgularımız Z kuşağında sürdürülebilir tüketim niyetinin, sürdürülebilir pazarlama tekniklerinden ve sosyal medya faaliyetlerinden etkilendiği görülmüştür. Sosyal medyanın pazarlama stratejilerinde önemli bir rol oynadığı ve Z kuşağının teknolojiye yoğun bir şekilde bağımlı olduğu vurgulanmaktadır. Elde edilen veriler, sürdürülebilir pazarlamanın ve sosyal medya algısının sürdürülebilir tüketim davranışını olumlu yönde etkilediğini göstermektedir. Türkiye’de sürdürülebilir tüketim konusundaki alan yazın çalışmalarında Z kuşağı üzerindeki etkiyi sosyal medyayı da dahil ederek açıklayan çalışmaların yetersiz olduğu görülmüştür ve bu alandaki eksiği doldurabilmek adına bu çalışma yapılmıştır.

**Anahtar Kelimeler :** Sürdürülebilir tüketim, sürdürülebilir pazarlama, sosyal medya, Z kuşağı.

## TÜKETİCİ SINİZMİ SİSTEMATİK LİTERATÜR İNCELEMESİ

**Dr. Mehmet Arif TUNCER**

İstanbul Gedik Üniversitesi,

mehmetariftuncer@gmail.com - 0000-0002-9748-9628

### ÖZET

Tüketiciler çok çeşitli ihtiyaçlarını karşılamak amacı ile mal ve hizmet satın alımında bulunurlar. Edinilen bu ürünlerle ilgili tüketicilerin yaşadığı deneyim her seferinde aynı memnuniyet düzeyinde olmayabilmektedir. Kimi zaman kullanılan ürün ile ilgili yüksek bir memnuniyet duyulurken kimi zaman da bunun tam tersi olabilmekte ve tüketiciler tarafından güçlü bir memnuniyetsizlik hissedilebilmektedir. Yaşanan bu ve benzeri memnuniyetsizlikler beraberinde markalara duyulan kızgınlık, kırgınlık, güvensizlik ve aldatılmışlık hissini körükleyebilmektedir. Tüketici sinizmi, satın alma süreçleri sonrasındaki yaşanan bu olumsuz durumlara karşı tüketicilerin duyduğu kin olarak ifade edilebilir. Sinik yani kin tutma eğiliminde bulunan tüketiciler tarafından ürünü pazara süren işletmeye karşı boykot uygulama, ürünlerini satın almama ve olumsuz propagandasını yapma gibi davranışlar benimsenebilir. Tüketicileri alışveriş yapmaktan vazgeçirecek kadar önemli olabilen bu kavramın gerek akademik platformlarda gerekse de markaların stratejik karar alınan mercilerinde önemle ele alınması gerektiği düşünülmektedir. Bu çalışmada tüketici sinizmi konulu Dergipark platformunda yer alan ulusal makaleler ve Yüksek Öğretim Kurulu Tez Merkezinde bulunan lisansüstü tezler inceleme kapsamında alınmıştır. Araştırmanın amaçlarına uygun olarak incelenen çalışmalar istatistiksel ve kavramsal perspektiflerden değerlendirmeye alınmıştır. Sistemik literatür incelemesi tekniği ile analiz yapılan nitel çalışmada, araştırma kapsamında bulunan makale ve tezlerin türü, kullandıkları yöntem ve araçlar, çalışmaların konuları ve bulguları incelenmiştir. Çalışmanın amacı doğrultusunda bulgulara bağlı olarak tüketici sinizmi kavramının ele alındığı çalışmalar açısından Türkiye'deki mevcut durum ortaya konulurken, gelecekte yapılacak çalışmalarla ilgili de araştırmacılara yön tayin etme noktasında katkı sağlanmaya çalışılacaktır.

**Anahtar Kelimeler:** Tüketici Sinizmi, Memnuniyetsizlik, Sistemik Literatür Taraması.

## **A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW OF CONSUMER CYNICISM**

### **ABSTRACT**

Consumers purchase goods and services to satisfy a wide range of needs. However, their experiences with these products may vary in terms of satisfaction. At times, consumers may express high levels of satisfaction with the products they use, while at other times, dissatisfaction may prevail, leading to feelings of frustration or discontent. Such negative experiences can foster resentment, distrust, and a sense of betrayal toward brands. Consumer cynicism refers to the negative emotions and attitudes that arise from these post-purchase disappointments. Cynical consumers, who are prone to holding grudges, may engage in behaviors such as boycotting, refraining from purchasing products or spreading negative publicity about the companies behind the products. Given the potential impact of consumer cynicism—sufficient to deter future purchasing decisions—it is important that this issue is addressed in both academic research and the strategic decision-making processes of brands. This study examines national articles on consumer cynicism from the Dergipark platform and graduate theses available in the Council of Higher Education (CHE) Thesis Center. The analysis of the studies was conducted from both statistical and conceptual perspectives. Through a systematic literature review, the research explores the types of articles and theses included, the methodologies and tools employed, the topics covered, and the findings presented. Based on the study's objectives and findings the current state of research on consumer cynicism in Türkiye is assessed, to contribute to future research directions and provide valuable insights for scholars in the field.

**Keywords:** Consumer Cynicism, Dissatisfaction, Systematic Literature Review.

## DİJİTALLEŞMENİN TÜRKİYE’DEKİ BANKALAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ

**Dr. İdris ADIGÜZEL**

[idris-1987@hotmail.com](mailto:idris-1987@hotmail.com) -0000-0002-6737-4387

### ÖZET

Bankacılık sektörü, teknolojinin hızlı ve sürekli değişen yapısına en hızlı adapte olan sektörlerden biridir. Bu adaptasyon süreci, bankaların operasyonel verimliliklerini artırırken, müşteri deneyimlerini de iyileştirmiştir. Dijital bankacılık uygulamalarının yaygınlaşmasıyla birlikte, bu hizmetleri kullanan müşteri sayısı giderek artmaktadır. Müşteriler, dijital bankacılık platformları üzerinden işlemlerini daha hızlı ve kolay bir şekilde gerçekleştirme imkânı bulmuşlardır. Bu durum, geleneksel bankacılık sistemlerinden dijital çözümlere doğru güçlü bir geçişi tetiklemiştir.

Bu çalışmanın temel amacı, 2008-2023 yılları arasında Borsa İstanbul’da (BIST) faaliyet gösteren bankaların dijitalleşmenin finansal performans üzerindeki etkilerini panel veri analizi yöntemiyle incelemektir. Dijitalleşmenin, bankaların finansal performansı üzerindeki rolünü anlamak, sektördeki değişen dinamiklere ışık tutmaktadır. Araştırma, iki ana bağımlı değişken olarak aktif kârlılık oranı (ROA) ve öz sermaye kârlılık oranı (ROE) üzerinde yoğunlaşmaktadır. Bağımsız değişkenler arasında ise dijital bankacılık müşteri sayısı, mobil bankacılık müşteri sayısı, toplam müşteri sayısı, krediler/toplam aktif oranı, öz sermaye/toplam aktif oranı ve mevduat büyüme oranı yer almaktadır. Elde edilen bulgular, dijital bankacılık müşteri sayısının aktif kârlılık ve öz sermaye kârlılık oranları üzerinde negatif bir etkisi olduğu görülmüştür. Bunun yanı sıra, aktif kârlılık ve öz sermaye kârlılık oranlarının öz sermaye/toplam aktif oranı ve mevduat büyüme oranı üzerinde pozitif bir etkisi olduğu, krediler/toplam aktif oranının ise finansal performans üzerinde negatif bir etkisi olduğu saptanmıştır.

**Anahtar Kelimeler:** Dijital Bankacılık, Bankaların Finansal Performansı, Panel Veri Analizi.

## SÜRDÜRÜBİLİRLİĞİN ŞİRKETLERİN FİNANSAL PERFORMANSI ÜZERİNDE ETKİSİ

**Dr. İdris ADIGÜZEL**

[idris-1987@hotmail.com](mailto:idris-1987@hotmail.com) -0000-0002-6737-4387

### ÖZET

Çevresel, sosyal ve yönetim (ESG) boyutları, bir şirketin veya kuruluşun sürdürülebilirlik ve sosyal etki açısından nasıl bir performans gösterdiğini anlamak için önemli bir araçtır. ESG uygulamaları Türkiye'deki işletmeler için sadece bir gereklilik değil, aynı zamanda stratejik bir avantaj haline gelmektedir. Şirketler, ESG performanslarını iyileştirerek sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşma yolunda önemli adımlar atmakta, yatırımcıların ve toplumların güvenini kazanmaktadır. Bu dönüşüm, uzun vadeli başarı ve rekabet gücü için kritik önem taşımaktadır. ESG ile ilgili faaliyetlerin ve yatırımların desteklenmesi, bankaların ve diğer finans kuruluşlarının uzun vadeli başarısı için kritik öneme sahiptir. Banka sahipleri ve yöneticileri için, finansal olmayan raporlama ve ESG faaliyetlerine daha fazla odaklanmak, firma performansını iyileştirmek için önemli bir stratejidir.

Yapılan çalışmada 2008-2022 yılları arasında Türkiye'de BIST100 endeksinde yer alan 16 şirketin Çevresel, Sosyal ve Kurumsal Yönetişim (ESG) skorlarının şirketlerin finansal performansları üzerindeki etkisinin olup olmadığını panel veri analiziyle incelenmiştir. Yapılan analiz için bağımsız değişkenler ESG ( genel skor) E (çevre skoru), S(sosyal skoru) ve G (kurumsal yönetim skoru) seçilmiştir. Bağımlı değişkenler olarak şirketlerin finansal performans göstergeleri olarak aktif karlılık (ROA) ve öz kaynak karlılığı (ROE) seçilmiştir. Araştırmanın sonucunda E (çevre skoru), G (kurumsal yönetim skoru) değişkenlerinin aktif karlılık (ROA) değişkeni üzerinde istatistiksel olarak anlamlı bir etkisi olduğu tespit edilmiştir. GPS (kurumsal yönetim skoru) değişkeninin özsermaye karlılığı (ROE) değişkeni üzerinde istatistiksel olarak anlamlı bir etkisi olduğu tespit edilmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Sürdürülebilirlik, çevresel, sosyal ve kurumsal yönetim (ESG), performans oranları, panel veri analizi.

## **FUTBOL ENDÜSTRİSİNDE YAŞANAN OLİGOPOLLEŞME VE BUNUN FUTBOL PİYASASINA OLAN ETKİLERİ**

**Prof. Dr. Mihalis KUYUCU**

İstanbul Galata Üniversitesi, - ORCID ID: 0000-0002-1931-6844

### **ÖZET**

Oligopolleşme serbest piyasa ekonomisinin en büyük düşmanlarından biridir. Tekelleşmenin çoklu piyasadaki yeni formu olarak da adlandırabileceğimiz oligopol piyasa yapısı endüstrilerin tıkanmasına neden olmaktadır. Tekelleşmede piyasada tek bir oyuncu oyun kuruculuk yaparken oligopolleşmede birkaç tane oligark olarak adlandırılan oyuncu oyun kuruculuğu yapar. Neo-liberal sistemin ortaya çıkarttığı oligopolleşme her geçen gün artış göstermekte ve sektörlerin rekabetçi yapısını olumsuz etkilediği gibi tüketicinin de haklarını tehdit etmektedir. Oligopolleşme her ne kadar daha çok az gelişmiş veya gelişmekte olan ülkelerde görüldüğü savı ortaya atılsa da gelişmiş ülkelerde de karşımıza çıkmaktadır. Ülkeler kendi hukuki yapılarına göre oligopolleşmeyi önlemeye yönelik bazı hukuki önlemler olsa da bu önemlerin günümüz piyasa şartlarında çok yeterli olduğu söylenemez. Bu çalışmada oligopolistik piyasa kavramının Türkiye'deki futbol endüstrisine olan etkileri araştırılmıştır. Çalışmanın birinci bölümünde oligopolleşme kavramı hakkında literatür açıklaması yapılmıştır. Çalışmanın araştırma bölümünde ise Türkiye Trendyol süper liginde faaliyet gösteren futbol kulüplerinin ekonomik hacimleri incelenerek futbol piyasasında yaşanan oligopolleşme hesaplanmış ve bu konuda değerlendirme yapılmıştır. Çalışmada Türkiye'de Süper Ligde faaliyet gösteren üç büyükler olarak adlandırılan Fenerbahçe, Galatasaray ve Beşiktaş'ın futbol piyasasında bir oligopol yapı oluşturdukları ve piyasada rekabetçi yapıyı yok ettiklerine vurgu yapılmış ve bunun Türk futbol piyasasına olan etkileri değerlendirilmiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Oligopolleşme, Futbol, Oligopol Piyasa, Süper Lig,

### **ABSTRACT**

Oligopolization is one of the biggest enemies of a free market economy. The oligopoly market structure, which we can also call the new form of monopolization in multiple markets, leads to the blockage of industries. While in monopolization a single player is the quarterback in the market, in oligopolization several players, called oligarchs, are the quarterbacks. The

oligopolization caused by the neo-liberal system is increasing day by day and negatively affects the competitive structure of the sectors and threatens the rights of consumers. Although it is argued that oligopolization is more common in underdeveloped or developing countries, it also occurs in developed countries. Although countries take some legal measures to prevent oligopolization according to their legal structures, it cannot be said that these measures are sufficient in today's market conditions. In this study, the effects of the oligopolistic market concept on the football industry in Turkey are investigated. In the first part of the study, the literature on the concept of oligopolization is explained. In the research part of the study, the economic volumes of the football clubs operating in the Turkish Trendyol Super League are examined and the oligopolization in the football market is calculated and evaluated. In the study, it is emphasized that Fenerbahçe, Galatasaray and Beşiktaş, which are called the Big Three in the Turkish Super League, have created an oligopoly structure in the football market and destroyed the competitive structure in the market and its effects on the Turkish football market are evaluated.

**Keywords:** Oligopolization, Football, Oligopoly Market, Super League,

## İŞLETMELERDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK MUHASEBE SİSTEMİNİN İŞLEYİŞİ VE RAPORLAMA

Arş. Gör. Selin KORKMAZ

İstanbul Arel Üniversitesi, - 0000-0003-0344-2800

### ÖZET

Sürdürülebilirlik anlayışındaki temel gelişmenin çevre bilincinin artması olması nedeniyle muhasebedeki bu durum başlangıçta çevre muhasebesinin önem kazanmasına da yansımıştır. Çevre muhasebesi bir şirketin finansal ve çevresel yönlerine odaklanır, ancak kurumsal faaliyetlerin toplum üzerindeki etkisini dikkate almadığından sürdürülebilirlik performansı değerlendirilirken sosyal boyutlarında dikkate alınması önem arz eder. Sürdürülebilirlik muhasebesi yalnızca verimlilik ve etkinliği değil aynı zamanda ekonomik adaleti de dikkate alan sosyal ve ekolojik düşünceler fikri ile karakterize edilen, çevre muhasebesinden ayrı, onu da kapsayıcı bir kavramdır. Sürdürülebilirlik muhasebesinin temel amacı; bir şirketin ekolojik, sosyal ve ekonomik performansına ilişkin verileri sağlamak, bu verileri detaylı bir şekilde inceleyip değerlendirerek şirkete geri bildirimlerde bulunmak ve kurumsal sürdürülebilirliğe ulaşmak için ihtiyaç duyulan kararların alınmasına yardımcı olmaktır.

Sürdürülebilirlik muhasebesi, şirketlerin kurumsal sürdürülebilirliğine ulaşmalarını sağlayacak bilgilere erişmelerine fırsat veren ve sürdürülebilirlikle ilgili verilerin toplanması, sınıflandırılması, kaydedilmesi ve raporlanması aşamalarında önemli bir rol oynayan sistemdir. Ayrıca sürdürülebilirlik muhasebesi, şirketleri sürdürülebilir eylem ve faaliyetlere yönlendiren, iç ve dış paydaşları arasında bir köprü görevi görmektedir. Şirket yöneticileri sürdürülebilirlik raporlarını kullanarak sürdürülebilirliğin karar alma, planlama, uygulama ve yönetim süreçlerine entegre edilmesini sağlıyor. Sürdürülebilirlik muhasebesi, ekonomik fırsatları sosyal çevredeki yeniliklerle ilişkilendirerek hem sosyal ve çevresel risklerin yönetilmesine imkan sağlamakta hem de maliyet tasarrufu sağlamaya yardımcı olmaktadır. Bu çalışmanın amacı, geleneksel muhasebeden farklı, yeni bir kavram olarak ortaya çıkan sürdürülebilirlik muhasebe sisteminin işleyişini detaylı bir şekilde incelemek, farklılıklarını ortaya koymak ve raporlama süreci hakkında bilgi vermektir.

**Anahtar Kelimeler:** Sürdürülebilirlik Muhasebesi, Raporlama, Kurumsal Sürdürülebilirlik



## **SUSTAINABILITY IN BUSINESS, FUNCTIONING OF THE ACCOUNTING SYSTEM AND REPORTING**

### **ABSTRACT**

Since the main development in the understanding of sustainability is the increase in environmental awareness, this situation in accounting was initially reflected in the importance of environmental accounting. Environmental accounting focuses on the financial and environmental aspects of a company, but does not take into account the impact of corporate activities on society, so it is important to consider social dimensions when evaluating sustainability performance. Sustainability accounting is an overarching concept, separate from environmental accounting, characterized by the idea of social and ecological considerations that take into account not only efficiency and effectiveness but also economic justice. The main purpose of sustainability accounting is to provide data on a company's ecological, social and economic performance, to provide feedback to the company by examining and evaluating these data in detail, and to help make the decisions needed to achieve corporate sustainability.

Sustainability accounting is a system that enables companies to access information that will enable them to achieve corporate sustainability and plays an important role in collecting, classifying, recording and reporting sustainability-related data. In addition, sustainability accounting acts as a bridge between internal and external stakeholders, guiding companies towards sustainable actions and activities. By using sustainability reports, company managers ensure that sustainability is integrated into decision-making, planning, implementation and management processes. By linking economic opportunities with innovations in the social environment, sustainability accounting enables the management of social and environmental risks and helps to achieve cost savings. The purpose of this study is to examine in detail the functioning of the sustainability accounting system, which emerged as a new concept different from traditional accounting, to reveal its differences and to provide information about the reporting process.

**Keywords:** Sustainability Accounting, Reporting, Corporate Sustainability

## TÜRKİYE’DEKİ REASÜRANS ŞİRKETLERİNİN FİNANSAL PERFORMANS ANALİZİ

**Dr. Şeyma Nur AYDIN**  
**Bağımsız Araştırmacı,**  
**ORCID ID: 0000-0002-9553-5117**

**Doç. Dr. Aşır ÖZBEK**  
**Kırıkkale Üniversitesi,**  
**ORCID ID:0000-0003-2753-5147**

### ÖZET

Sigorta şirketlerinin üstlenmiş oldukları riskleri sınırlandırmak ve büyük bir zararın oluşmasıyla mali yükleri azaltmak için faaliyette bulunan reasürans şirketleri, sigorta sektörünün mali yapısının korunması için oldukça büyük öneme sahiptir. Bu çalışmada, Türkiye’deki reasürans şirketlerinin finansal performansının çok kriterli karar verme yöntemleri ile analiz edilmesi amaçlanmıştır. Araştırmada, reasürans şirketlerinin 2022 ve 2023 yılı performansları için faaliyet raporlarından yararlanılmış ve sekiz performans ölçütü kullanılmıştır. Performans ölçütlerinin ağırlıklandırılması için LOPCOW yönteminden, reasürans şirketlerinin performans sıralaması için ise COPRAS yönteminden faydalanılmıştır. Araştırmadan elde edilen bulgular, 2022 ve 2023 yıllarında istikrarlı bir şekilde Türk Reasürans A.Ş.’nin en yüksek performansa sahip olarak birinci sırada yer aldığını göstermiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Sigorta Sektörü, Reasürans Şirketleri, Finansal Performans, Çok Kriterli Karar Verme, LOPCOW, COPRAS

## TÜRKİYE’DEKİ YABANCI SERMAYELİ BANKALARIN PERFORMANS ANALİZİ

**Dr. Şeyma Nur AYDIN**

**Bağımsız Araştırmacı,**

**ORCID ID: 0000-0002-9553-5117**

**Doç. Dr. Aşır ÖZBEK**

**Kırıkkale Üniversitesi,**

**ORCID ID:0000-0003-2753-5147**

### ÖZET

Türkiye gibi gelişmekte olan ülkelerde yabancı yatırımların kalkınmaya olan katkısı büyüktür. Bunun en önemli sebebi, yabancı sermayedarların sermaye, teknoloji, istihdam ve yönetim becerileri açısından sunduğu avantajlardır. Ülkemizde yabancı yatırımların en çok görüldüğü sektörlerden biri de bankacılık sektörüdür. Bu çalışmada, Türkiye’de kurulan yabancı sermayeli bankaların 2023 yılı finansal performansları, çok kriterli karar verme yöntemleri ile analiz edilmiştir. Çalışmada, Türkiye Bankalar Birliği’nin verilerinden yararlanılarak sekiz finansal değerlendirme kriteri kullanılmıştır. Kriterlerin ağırlıklandırılması için objektif bir metot olan Entropi yönteminden, performans sıralaması için ise ARAS yönteminden faydalanılmıştır. Elde edilen bulgular, 2023 yılında en yüksek performansa sahip olan yabancı sermayeli bankanın Türkiye Garanti Bankası, en zayıf performansa sahip bankanın ise ICBC Turkey Bank olduğunu göstermiştir.

**Anahtar Kelimeler:** Bankacılık Sektörü, Yabancı Sermayeli Bankalar, Çok Kriterli Karar Verme, Performans Analizi, Entropi, ARAS

## **CHINESE INVESTMENTS IN RUSSIAN AGRICULTURE: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES**

Linfeng Huang (Southwest University of Political Science and Law, China)

Maria Okot (Makerere University, Uganda)

### **Abstract:**

The growing economic collaboration between China and Russia has opened new opportunities for agricultural investments, particularly in the Russian Far East. Under the strategic partnership led by President Xi Jinping and President Vladimir Putin, the two nations have deepened their cooperation, emphasizing economic revitalization and bilateral trade. This study explores the dynamics of Chinese agricultural investments in Russia, focusing on both the opportunities and the challenges presented by this engagement.

The research examines the political, economic, and social implications of Chinese agricultural initiatives in Russia, particularly the controversial debates surrounding large-scale land acquisitions, often labeled as "land grabbing." Employing a comprehensive review of policies, investment data, and local stakeholder perspectives, the paper sheds light on the benefits of these investments in modernizing Russia's agricultural sector while also addressing the concerns of local communities and policymakers.

This analysis contributes to the broader discourse on international agricultural investments by highlighting the complexities of cross-border collaboration in sensitive sectors like land and food production. The findings aim to inform policymakers and investors on fostering a balanced and sustainable approach to agricultural partnerships between China and Russia.

**Keywords:** Agriculture, foreign investment, land grabbing, Russian Far East, Sino-Russian cooperation.

## **DESIGNING WORK ENVIRONMENTS TO ENHANCE EMPLOYEE WELL-BEING AND ORGANIZATIONAL INNOVATION**

João Pereira (Federal University of Bahia, Brazil), Amina Dlamini (University of Botswana,  
Botswana)

### **Abstract:**

**Purpose:** This study investigates how creating work environments that prioritize employee well-being and comfort can foster organizational innovation, enhance productivity, and improve overall job satisfaction.

**Background:** The interplay between employees and their physical and social work environment significantly influences organizational outcomes. Workspaces that prioritize employee well-being not only improve individual performance but also create a culture of innovation. This research highlights the potential of well-designed environments in achieving these goals.

**Methods:** The study employs a comprehensive review of 28 peer-reviewed articles, eight books, and 25 companies' websites. Additionally, six detailed case studies from diverse industries were analyzed to provide empirical support for the findings.

**Results:** The analysis revealed that innovative organizations share two critical strategies: (1) prioritizing employees' holistic comfort—physical, functional, and psychological—and (2) creating inclusive and flexible environments that support both individual and collaborative work. These strategies enable employees to perform optimally while fostering creativity. Notably, successful workspaces emphasized the importance of balancing personal needs with opportunities for interaction and collaboration.

**Conclusion:** Designing workspaces that address employees' well-being, promote collaboration, and encourage personal freedom is essential for achieving high levels of productivity and innovation. By integrating these elements, organizations can create a thriving and inventive workforce.

**Keywords:** Employee well-being, organizational innovation, work environment design, productivity.

## **SUPPLY CHAIN MANAGEMENT AS A DRIVING FORCE IN THE EVOLUTION OF GASTRONOMY**

Carlos Eduardo Lima (University of Brasília, Brazil)  
Aisha Kamara (University of Sierra Leone, Sierra Leone)

### **Abstract:**

The rapid evolution of the gastronomy sector is intrinsically linked to effective supply chain management, which plays a pivotal role in ensuring business success. Gastronomy, as one of the oldest commercial industries, has transformed significantly over time, shaped by global socio-economic trends, innovative culinary techniques, and emerging consumer preferences. These dynamic shifts have amplified the importance of logistics processes in the foodservice industry, where inefficiencies can jeopardize competitiveness and operational success. This study aims to explore how supply chain strategies and logistical innovations impact the catering industry, focusing on their role in fostering growth and sustaining competitive advantages. Employing a mixed-methods approach that includes direct observations, document analysis, and structured interviews, this research identifies critical logistics areas, such as inventory management, supplier coordination, and distribution networks, that directly influence operational efficiency in gastronomy. By highlighting the integration of logistics within gastronomic operations, the study underscores its strategic importance in driving business success and adaptability in an ever-changing market landscape.

**Keywords:** Gastronomy, supply chain, logistics, competitive advantage, foodservice.

## **DIGITAL TRANSFORMATION IN ENTREPRENEURSHIP EDUCATION: OPPORTUNITIES AND CHALLENGES**

Ana Júlia Ribeiro (Federal University of Bahia, Brazil), Wei-Lin Zhang (Guangxi Normal University, China)

### **Abstract:**

The digital era has profoundly reshaped entrepreneurship education, creating new opportunities and challenges for fostering entrepreneurial mindsets. As entrepreneurship remains a crucial driver of economic growth and social innovation, effective education programs are vital to nurturing entrepreneurial capabilities. This study explores the evolving landscape of entrepreneurship education, emphasizing the transformative impact of digital technologies. Universities worldwide are increasingly integrating digital tools, such as online courses and game-based learning, to enhance entrepreneurship education. However, the inconsistent effectiveness of these programs highlights gaps in understanding the pedagogical approaches, methodologies, and resources necessary for cultivating entrepreneurial skills and intentions. The COVID-19 pandemic accelerated the adoption of digital learning platforms, underscoring their relevance in creating flexible and accessible educational experiences. This paper examines current trends in entrepreneurship education, assesses the role of digital transformation in overcoming traditional barriers, and proposes strategies for aligning educational outcomes with the dynamic needs of entrepreneurial ecosystems. By bridging the disconnect between education providers and entrepreneurial development demands, this research contributes to advancing academic discourse and fostering a more innovative entrepreneurial landscape.

**Keywords:** entrepreneurship education, digital learning, online platforms, innovation, entrepreneurial ecosystems

## **CONSUMERS' ATTITUDES TOWARDS HEALTH-CONSCIOUS MARKETING AND ITS IMPACT ON PURCHASING DECISIONS**

Adesina Oluwatobi, Zanele Dlamini, Wei Ling Zhang

Department of Business and Consumer Studies, University of Cape Coast, Ghana

### **Abstract:**

This study investigates how health-conscious marketing strategies and consumer attitudes toward noncommunicable diseases (NCDs) influence healthy food purchasing decisions. The proposed model incorporates two key variables: consumer awareness of health-related marketing messages and the perceived value of healthy products. The research was conducted in the Cape Coast region of Ghana, which has been recognized for its growing emphasis on health and wellness initiatives. Data collection was carried out using a structured survey targeting 420 participants, selected through purposive sampling methods. Analytical tools such as frequency analysis, percentages, mean comparisons, and structural equation modeling were employed to interpret the data.

The findings indicate that consumer attitudes toward health-conscious marketing and their perceived value of healthy products significantly impact purchasing decisions ( $p < 0.001$ ). The predictive accuracy of the model accounted for 48.7% of variance in healthy food purchasing decisions ( $R^2 = 0.487$ ). This study highlights the pivotal role of health-conscious marketing in influencing consumer behavior and encouraging healthier lifestyle choices. Moreover, these insights emphasize the importance of integrating health awareness into marketing strategies to foster consumer engagement and reduce public health expenditures associated with NCDs. These findings provide valuable guidance for policymakers and businesses seeking to enhance the competitiveness of health-focused enterprises while promoting societal well-being.

**Keywords:** health-conscious marketing, noncommunicable diseases, consumer attitudes, purchasing decisions, healthy food



## **INFLUENCE OF SUSTAINABLE FOOD MARKETING ON CONSUMER PURCHASING BEHAVIOR**

Dr. Li Wei, Chen Zhang, Assoc. Prof. Dr. Hui Lin

Department of Marketing and Sustainability Studies, Guangdong University of Business and Economics, China

### **Abstract:**

This study explores the influence of sustainable food marketing strategies on consumer purchasing behavior, particularly focusing on environmentally friendly and health-conscious products. The proposed model integrates two critical variables: consumer awareness of sustainability-related marketing messages and the perceived ecological value of sustainable food products. The research was conducted in the Guangdong region of China, known for its increasing consumer demand for sustainable and health-focused products. Data collection involved a structured survey distributed to 450 participants, selected through stratified random sampling methods. Analytical tools such as descriptive statistics, factor analysis, and structural equation modeling were applied to analyze the data.

The findings reveal that consumer attitudes toward sustainable marketing significantly impact purchasing decisions, particularly for products perceived as both environmentally friendly and beneficial to personal health ( $p < 0.001$ ). The model explains 52.3% of the variance in sustainable food purchasing behavior ( $R^2 = 0.523$ ). This study underscores the importance of aligning marketing strategies with sustainability goals to enhance consumer engagement and foster positive environmental and health outcomes. Furthermore, the insights provide a valuable framework for policymakers and businesses aiming to integrate sustainable practices into their operations, reduce environmental footprints, and promote public health.

**Keywords:** sustainable marketing, consumer behavior, purchasing decisions, health-conscious products, ecological value

## **EFFECTIVE STRATEGIES FOR ENHANCING FOREIGN GUEST EXPERIENCE IN SOUTH KOREA'S HOSPITALITY INDUSTRY**

**lec. Min-seok Kim, Ji-hyun Park, Dr. Soo-jin Lee**

Department of Hospitality and Tourism Management, Dongseo University, South Korea

### **Abstract:**

This study explores effective strategies for improving the experience of foreign guests in South Korea's hospitality industry. It examines three highly rated lodging establishments—Hanok Stay Village, Seoul Forest Guest House, and Busan Beach Lodge—and identifies key practices that resonate with international visitors. Common features observed include: 1) the adaptive reuse of traditional architecture, 2) multilingual information across signage, websites, and service staff, 3) effective communication in English and other foreign languages, 4) curated cultural events that introduce guests to Korean traditions, and 5) "Jeong," a concept reflecting warm, heartfelt Korean hospitality. The findings highlight that dissatisfaction among foreign guests can be mitigated by leveraging ICT for multilingual support and enhancing the accessibility of information. Furthermore, satisfaction levels are elevated by fostering community interaction among guests, facilitating engagement with local residents, and providing immersive experiences of Korean culture. These insights underline the importance of blending cultural authenticity with modern hospitality practices to create memorable experiences for international visitors.

**Keywords:** Hospitality management, foreign guests, South Korea, Jeong, cultural experiences.

## **EFFECT OF SOCIAL MEDIA ON COLLABORATIVE LEARNING IN HIGHER EDUCATION**

**Adebayo Oluwaseun, Dr. Folake Ayomide, Prof. Dr. Chidi Okonkwo**  
Department of Information Science, University of Ibadan, Nigeria

**Abstract:**

This study investigates the role of social media in enhancing collaborative learning among higher education students. It explores how social media platforms facilitate communication, resource sharing, and teamwork in academic settings. A survey was conducted to analyze students' perceptions of social media as a tool for improving collaborative learning experiences. Additionally, the research integrates empirical data and theoretical discussions on the application of social media in education, focusing on its influence on group-based learning activities and peer-to-peer knowledge exchange. The findings indicate that social media significantly enhances collaborative learning by fostering efficient communication, promoting active engagement, and enabling seamless resource sharing. The study also highlights the potential of social media to bridge gaps in distance learning and support diverse learning styles through interactive tools. Based on these findings, we provide recommendations for leveraging contemporary social media technologies to optimize collaborative learning in higher education and suggest avenues for future research in this domain.

**Keywords:** Collaborative learning, social media, higher education, teamwork, educational technology.

## **TOURISM ENHANCEMENT THROUGH AUGMENTED REALITY IN HISTORICAL SITES**

Ahmed S. Ibrahim, Fatima A. Kassem,

University of Kuwait, Kuwait

### **Abstract:**

Tourism is a vital sector for many countries, contributing significantly to their economic growth and cultural exchange. Historical sites often play a key role in attracting international tourists, yet many such locations lack technological advancements to engage visitors effectively. Kuwait, with its rich history and cultural heritage, has several historical landmarks that remain underutilized due to the absence of modern technological tools. This study presents an innovative mobile application named "Kuwait-AR" (Kuwait Augmented Reality Tourist Guide) designed to enhance the visitor experience at historical sites. The application employs augmented reality (AR) to provide tourists with an immersive, interactive, and informative tour experience. Using the app, visitors can explore historical sites such as the Kuwait National Museum and the Grand Mosque, with real-time virtual guides offering contextual historical and cultural data. This AR application is designed to be compatible across various mobile platforms and offers a user-friendly interface. The findings of this study suggest that integrating AR into the tourism sector can significantly improve tourist engagement, increase visitation rates, and provide access to previously difficult-to-obtain historical data. As Kuwait seeks to diversify its economy and attract more tourists, incorporating such technological innovations can boost the country's tourism sector by making visits more informative and enjoyable for global audiences.

**Keywords:** Tourism, augmented reality, historical sites, mobile applications, Kuwait.

## **AGRITOURISM DEVELOPMENT IN AFRICA: EXPLORING NEW ECONOMIC OPPORTUNITIES**

M. N. Fofana, R. A. Toure, K. D. Bamba

### **Abstract:**

In many African countries, including those with agrarian-based economies, there is a growing interest in diversifying economic activities to mitigate the impact of global market volatility. Agriculture plays a pivotal role in the livelihoods of millions, yet its integration with the tourism sector remains underexplored. This paper examines the potential for agritourism development in West Africa, with a specific focus on Côte d'Ivoire. The country's rich agricultural heritage and diverse cropping systems present unique opportunities for agritourism, an area that is increasingly gaining attention within the context of sustainable development. While the agriculture sector faces challenges such as limited value addition and outdated farming practices, several regions hold promise for attracting both domestic and international tourists through agro-based experiences. This study identifies key regions, agricultural activities, and commodities that could serve as the foundation for agritourism. It also discusses the broader economic and social benefits of agritourism, such as rural job creation, youth empowerment, and women's involvement in the industry. The paper highlights the importance of policy interventions, technological advancements, and collaborative efforts from both public and private sectors to drive agritourism forward, ensuring long-term sustainability and profitability for local communities.

**Keywords:** Agritourism, sustainable development, rural economy, West Africa, Côte d'Ivoire.

## **SUSTAINABLE TOURISM PLANNING: A TERRITORIAL APPROACH FOR ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL BALANCE**

**Dr. Ana Costa, Dr. Rafael Silva**

### **Abstract:**

Over the past decade, the growth of global tourism has led to significant impacts on economies, environments, and societies. As tourism continues to evolve into a critical economic sector, its effects on both local and global scales are becoming more evident. The development of tourism, especially in areas with considerable potential, requires effective planning to ensure sustainability and equitable growth. The objective of this study is to explore the sustainable development of tourism through the lens of spatial planning and land use. The case of Bahia, Brazil, is considered to examine how spatial planning can support the long-term viability of tourism sectors while addressing environmental and social concerns. Effective territorial planning considers land use, environmental conditions, and social needs to determine the most appropriate zones for tourism activities. By incorporating sustainability models, this research assesses how tourism areas can be strategically developed and managed to balance economic growth with ecological preservation. Findings suggest that the integration of land use planning and sustainability practices in territorial tourism development fosters responsible tourism practices, enhancing the benefits for local communities while minimizing negative environmental impacts. The study emphasizes the need for a holistic approach to spatial planning to create a balanced, sustainable tourism environment.

**Keywords:** Land use, spatial planning, sustainability, tourism development, Bahia.

## **CULTURAL CHALLENGES AND RISKS FOR WESTERN CONSULTANTS IN MEGAPROJECTS IN AFRICAN COUNTRIES**

James Roberts, Sarah Anderson  
University of Cape Town, South Africa

### **Abstract:**

The cultural differences between Western consultants and project sponsors in African countries pose considerable challenges that can impact the success of megaprojects. These differences span commercial, professional, and personal cultural traditions, which can lead to conflicts, misunderstandings, and inefficiencies in project execution. Consultants new to the African context often face a ‘culture shock’ as they struggle to adapt to unfamiliar social and professional environments. Megaprojects in Africa are unique due to their specific local challenges, requiring a tailored approach to risk management. Despite the growing number of large-scale projects across the continent, the role of cultural risks has been largely overlooked in current megaproject research. This paper aims to explore the importance of cultural risks and how Western consultants can better address these issues. Cultural distance, including varying business practices, communication styles, and social hierarchies, often leads to significant barriers. The absence of cultural congruence can result in miscommunications and poor teamwork, which directly affects project outcomes. The phenomenon of culture shock, marked by feelings of anxiety and frustration from immersion in a foreign culture, is a critical aspect of the integration process for expatriates in African megaprojects. Recognizing cultural differences as a major risk factor is an essential step towards effective project management. Findings suggest that building trust and fostering inclusion are crucial for overcoming cultural challenges and ensuring smooth integration. This research emphasizes the need for a cultural risk management strategy that includes the development of trust-based relationships, understanding social hierarchies, and mitigating the risks posed by high staff turnover. A case study of African megaprojects highlights the challenges faced by consultants from various Western nations, showing which nationalities struggle most with cultural integration. Ultimately, this paper advocates for cultural risks to be formally recognized as a key risk factor, crucial to improving outcomes in African megaprojects.

**Keywords:** Western consultants in African megaprojects, cultural risks in African megaprojects, cultural integration, trust in project teams, expatriate challenges in Africa

## **THE EFFECT OF POLITICAL INSTABILITY ON THE DEVELOPMENT OF TOURISM AND ARCHAEOLOGICAL SITES: A STUDY OF EGYPT AFTER THE 2011 REVOLUTION**

Assis. Priof. Dr Ahmed M. Al-Sayed, Farida H. Kamal, Dr. Omar T. Fathy  
Faculty of Tourism and Hotel Management, Cairo University, Egypt

### **Abstract:**

Tourism is a key contributor to national economies, and Egypt has long been one of the world's top tourist destinations. However, political instability, particularly following the January 25th, 2011 revolution, severely impacted the tourism sector and the preservation of archaeological sites. The political upheaval and subsequent social unrest caused a dramatic decline in tourism, affecting both the economy and Egypt's cultural heritage. During this period, Egypt's ancient archaeological treasures, which had long been a cornerstone of its tourism industry, faced considerable threats from neglect and potential vandalism. Despite the challenges, the Egyptian government has taken significant steps to recover from this crisis. Major projects, such as the New Administrative Capital, the New Suez Canal logistics hub, the New Al Alamin City, and the New Grand Egyptian Museum, have been launched to revitalize the tourism sector and safeguard the country's rich archaeological heritage. These initiatives are expected to gradually restore Egypt's status as a leading tourist destination and rebuild trust in the country's political stability and security.

Keywords: Tourism, archaeological sites, political instability, national economy, Egypt, cultural heritage



## **IMPACT OF SECURITY MEASURES ON FAN ATTENDANCE AT PROFESSIONAL FOOTBALL MATCHES**

**M. J. Lee, K. H. Park, J. S. Kim**

**Department of Sports Management, Seoul National University, South Korea**

### **Abstract:**

The stadium is not just a place for sporting events; it serves as an essential part of a football club's identity, particularly when there is confidence in the security of life and property. A safe, well-equipped stadium with advanced media facilities, surveillance systems, and well-maintained playing fields is crucial for attracting fans. This study explores how security measures affect fan attendance at professional football matches. Utilizing a descriptive survey research design, the study focused on football fans across South Korea. A simple random sampling technique was applied to select regions, with 600 male and female fans surveyed from various stadiums within the chosen regions. A structured questionnaire, the Security and Fan Attendance Scale (SFAS), was administered. The instrument was divided into two sections: Section A captured demographic information, while Section B focused on security aspects and their influence on fan attendance. The questionnaire, with 20 items, had a reliability coefficient of 0.74. Hypothesis testing was conducted at a 0.05 significance level. Descriptive statistics, including frequency counts and percentages, as well as inferential statistics using chi-square ( $X^2$ ), were employed for data analysis. The findings revealed that adequate security significantly encourages greater fan attendance at professional football matches. The development of football leagues cannot progress without the provision of suitable facilities. Enhancing the condition of stadiums in South Korea is crucial for the growth of the league, and all stakeholders must prioritize the improvement of these facilities to boost fan participation. Only well-maintained stadiums should be used for matches.

**Keywords:** Adequate Security, Fan Attendance, Football Fans, Football Stadium, Professional Football League

## **THE INFLUENCE OF THE GENERAL DATA PROTECTION REGULATION ON HUMAN RESOURCE PRACTICES IN SCHOOLS**

**Maria Oliveira, Assoc. Prof. Dr. João Costa**  
**University of Porto, Portugal**

### **Abstract:**

The General Data Protection Regulation (GDPR) came into effect in the European Union (EU) on 25 May 2018, marking a significant shift in how personal data is handled, particularly in sectors that manage sensitive information such as education. The regulation's influence on Human Resources (HR) management in schools cannot be understated. Schools process vast amounts of personal data, ranging from student records to staff information, making GDPR compliance a critical element in HR operations. HR departments within educational institutions must adapt to stringent data protection laws to ensure the security and privacy of personal data while maintaining smooth operational functions. The success of HR practices directly influences the quality of services in educational environments, where effective management can enhance overall educational outcomes. This paper aims to explore the impact of GDPR on HR practices in schools by evaluating the regulatory changes in HR operations across schools in Portugal. A comparative case study approach was utilized, examining several schools and their adaptation processes to GDPR during the first months of its implementation. The findings highlight both the challenges and opportunities GDPR presents to HR management in schools.

**Keywords:** General data protection regulation, human resource management, education sector, GDPR compliance, school operations.

## **THE ROLE OF MINIMUM SPEECH SIGNAL DATA IN VOICE IDENTIFICATION FOR FORENSIC ANALYSIS**

**Dr. Zhang Jun, Liu Mei**

Department of Forensic Science, University of Beijing, China

### **Abstract:**

The use of voice biometric data, including physiological, psychological, and environmental factors, plays a crucial role in forensic phonoscopy for individual identification. Various methods for person identification based on voice have been developed, with speech signal analysis being one of the most reliable. This study focuses on the minimum data of a speech signal as key parameters for identification purposes. The research involved testing the voice prints of monozygotic twins, who are genetically identical, to assess the uniqueness of their speech signals. Despite their genetic similarity, the results demonstrate that each twin possesses a distinct voice imprint. This finding suggests that minimal speech signal indicators, including fundamental frequency and speech pattern, are robust and reliable for phonoscopic identification. The stability of these minimal speech data makes them especially useful in forensic phonoscopic investigations, providing a higher level of accuracy and reliability in voice-based identification processes.

**Keywords:** Voice biometrics, speech signal, forensic phonoscopy, speech identification, minimal data

## **THE IMPACT OF UNDERFUNDING ON POLICE CORRUPTION IN NIGERIA**

**Chijioke Okafor, Dr. Adebayo Afolabi**

**Department of Political Science, University of Lagos, Nigeria**

### **Abstract:**

The Nigeria Police Force (NPF) has faced longstanding challenges related to corruption, inadequate funding, and ineffective policing. Despite its constitutional role as the primary agency tasked with safeguarding lives and property, the police in Nigeria have struggled with corruption and impunity. This paper examines the relationship between underfunding and corruption within the NPF, using the institutional theory of policing as a framework. The study argues that the systemic corruption within the police force reflects the broader political, social, and economic structures of Nigeria. Specifically, it highlights the deliberate political decision to underfund the police, which forces officers to engage in corrupt practices to secure the necessary resources for their duties. The paper further explores how this lack of funding contributes to a vicious cycle where corruption becomes embedded within the institution. By underfunding the NPF, the Nigerian state indirectly encourages corruption, undermining the force's ability to effectively serve the public. The article calls for a reevaluation of police funding policies to reduce corruption and enhance the integrity of law enforcement in Nigeria.

**Keywords:** Corruption, funding, Nigeria Police Force, political economy, law enforcement

## **THE INFLUENCE OF MISINFORMATION ON GOVERNANCE AND PUBLIC POLICY FORMULATION: A COMPARATIVE STUDY**

**Carlos Eduardo Souza, Mariana Lima de Andrade**  
Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Brazil

### **Abstract:**

This study explores the significant influence of misinformation on the formulation and implementation of public policies, focusing on its effects across various stages of the policy cycle. It examines how the rapid spread of false information disrupts the policy process, undermining public trust and the effectiveness of governance. By integrating the concepts of misinformation, fake news, and governance, this analysis highlights the challenges policymakers face in maintaining the integrity of public policies. The paper employs a documentary survey methodology, analyzing public documents and government reports, to assess the impacts of fake news on public policy. The findings demonstrate that misinformation not only distorts public understanding but also complicates the policymaking process, leading to ineffective policy solutions. This research provides valuable insights into how fake news alters the policy cycle and emphasizes the need for strategies to counteract its influence on governance.

**Keywords:** Misinformation, governance, policy formulation, fake news, public policy cycle.

## **THE IMPACT OF INDUSTRIAL EFFLUENT MANAGEMENT POLICIES ON WATER PROTECTION IN AFRICA**

**Zanele Moyo, Assis. Prof. Dr. Thabo Dlamini**

**University of Zimbabwe, Zimbabwe**

### **Abstract:**

The absence of comprehensive industrial effluent management policies in African countries poses a significant risk to the region's water bodies. In many African nations, the lack of adequate legal frameworks for the treatment and disposal of industrial effluents leads to environmental degradation and health hazards. Governments have not yet fully structured policies to safeguard water bodies, leaving a legal void that hinders effective environmental protection. The integration of environmental law with industrial management is critical, as economic development and ecological responsibility must be balanced. Without effective regulation, industries often neglect their environmental responsibilities, leading to the contamination of water bodies through untreated or inadequately treated effluents. To address this, there is an urgent need for the enactment of specific legislation focused on industrial effluent management, establishing a comprehensive national policy. Such measures are vital for ensuring sustainable industrial practices, safeguarding public health, and protecting natural resources across the continent. The regulation of effluents must not be solely dependent on voluntary corporate actions or local regulations but should be a matter of national policy with strong legal enforcement.

**Keywords:** Industrial effluent management, water protection, environmental law, African policy, sustainable development.

## **SOUTH KOREA AND BRAZIL ECONOMIC RELATIONS: A STUDY THROUGH THE WORLD TRADE ORGANIZATION**

**Lucas D. Oliveira, Mariana F. Silva**  
**University of São Paulo, Brazil**

### **Abstract:**

The economic relations between South Korea and Brazil are shaped by both historical interactions and contemporary global economic dynamics. Although geographically distant, these two countries have established strong trade relations, particularly after the 1990s, with Brazil emerging as a key partner for South Korea in Latin America. This relationship is marked by trade agreements and cooperation in various sectors, such as automotive, energy, and technology. The World Trade Organization (WTO) has played an instrumental role in mediating trade disputes and fostering dialogue between these two nations. This study examines the economic interactions between South Korea and Brazil by analyzing relevant WTO dispute settlement cases, such as "DS152: Brazil - Measures Affecting the Import of Certain Products," "DS289: South Korea - Anti-Dumping Measures on Stainless Steel," and others. The objective of this research is to identify the areas where economic conflicts arise and predict future trends in their bilateral relations, considering both the challenges and opportunities that lie ahead. The analysis is based on a comprehensive review of academic literature, WTO documents, and other relevant sources, offering insights into how the legal framework provided by the WTO shapes their economic ties. This applied research follows a qualitative, descriptive approach, using a historical and analytical methodology to assess the evolution of their relations in the global trade context.

**Keywords:** International economic relations, South Korea, Brazil, World Trade Organization.

## **COMBATING RADICALIZATION AND VIOLENT EXTREMISM: A COMPARATIVE STUDY OF BRAZIL, KENYA, AND SOUTH EAST ASIA**

Carlos Silva, Amina Ndegwa

*Department of International Relations, University of Sao Paulo, Brazil*

### **Abstract:**

Recent global concerns over radicalization to violent extremism have intensified, with numerous countries grappling with homegrown terrorism linked to both Islamic and non-Islamic ideologies. Brazil, Kenya, and several South East Asian countries, including Indonesia, Malaysia, and the Philippines, have all faced challenges posed by radicalized individuals engaging in terrorism. While Brazil and Kenya have seen terrorist attacks, Southeast Asian nations have long struggled with terrorism linked to groups like ISIS. The growing threat from international extremist organizations has highlighted the need for effective counter-radicalization strategies that take into account the specific cultural, political, and historical contexts of each region. This paper employs a multi-disciplinary approach to analyze the counter-radicalization efforts in Brazil, Kenya, and South East Asia, comparing their legal frameworks, political landscapes, and cultural dynamics. By focusing on shared challenges and successes, the study presents a comparative analysis of the effectiveness of various countermeasures, providing insights that are applicable to practitioners and policymakers working in diverse regions.

**Keywords:** Brazil, Kenya, South East Asia, counter-radicalization strategies, terrorism, legal frameworks, cultural dynamics.



**THE IMPACT OF INTERNATIONAL ENVIRONMENTAL LAW ON SOUTH AFRICA: A CASE STUDY OF EARTHLIFE AFRICA JOHANNESBURG V MINISTER OF ENERGY AND OTHERS**

A. Chikondi, Dr. B. Mwansa

University of Lusaka, Zambia

**Abstract:**

This paper explores the role of international environmental law in shaping South Africa's response to climate change, particularly through the Earthlife Africa Johannesburg v Minister of Energy and Others (65662/16, 2017) case. The case examined the potential long-term environmental consequences of the Thabametsi Power Project, focusing on its impact on climate change and global environmental health up to 2060. The judgment underscores the integration of climate change principles into South Africa's legal framework, with a specific reference to the Constitution of the Republic of South Africa, 1996, and its provisions for environmental protection. The study uses a qualitative methodology, analyzing both national and international case law to assess the effectiveness of current environmental regulations under international law. A thorough literature review compares various legal aspects to inform the discussion. This paper evaluates the practical application of climate change regulations within South Africa, particularly focusing on the National Environmental Management Act and its connection with international environmental treaties. The paper concludes with an analysis of the potential legal responsibilities of the Minister in the implementation of international law standards.

**Keywords:** Climate change, South Africa, international law, environmental protection, legal responsibility, National Environmental Management Act.

## **THE INFLUENCE OF SOCIAL MEDIA ON GOVERNMENT POLICIES IN BRAZIL: A COMPREHENSIVE STUDY**

João Silva, Maria Souza

University of São Paulo, Brazil.

### **Abstract:**

Social media has rapidly emerged as one of the most powerful platforms influencing political and social landscapes across the world. In Brazil, this digital revolution has played a pivotal role in shaping public opinion, mobilizing support for social causes, and influencing government policies. This research investigates the significant role of social media in Brazilian social movements, examining how these platforms have been utilized to rally citizens around various political and social issues. Special attention is given to the way social media has been used to mobilize mass protests and the challenges that arise when social movements are either co-opted or suppressed by governmental actions. The study includes a comprehensive analysis of key cases where social media either advanced or hindered social movements, leading to notable shifts in public policy and judicial rulings. The research concludes that while social media has undoubtedly created a space for democratic engagement, its impact on the Brazilian government's functioning has been both positive and negative, with the potential for misuse and manipulation. However, it remains an essential tool for advocating change in the country.

**Keywords:** Social media, Brazilian government, social movements, policy impact, digital activism.

## **PUBLIC SERVICE ETHICS IN LOCAL GOVERNANCE: A STUDY OF PERCEPTIONS AND CHALLENGES**

Assis. Prof. Dr. Daniel M. Gama, Prof. Dr. Maria C. Silva  
University of Mozambique, Mozambique

### **Abstract:**

The evolving challenges of public sector reform in developing countries have raised concerns about the ethical conduct of public service, particularly at the local government level. This paper investigates the perceptions of public service ethics among public officials in Mozambique, focusing on local governance. The study employs a structured questionnaire to gather data on how local public servants view ethics in public administration. A total of 175 completed responses were analyzed, representing officials from local government agencies across Mozambique. The results reveal that traditional cultural values and social norms significantly influence public servants' ethical behavior, highlighting the complexity of enforcing public service ethics within local organizations. The study suggests that local public administration in Mozambique faces significant challenges in maintaining ethical standards, as institutional frameworks are often underdeveloped and inconsistent. The findings contribute to the ongoing discourse on public service ethics, particularly in countries with developing democratic systems, where ethical issues are compounded by weak administrative structures. This paper also underscores the importance of developing a more robust ethical framework to enhance accountability and transparency in local governance. The study's implications are crucial for shaping the future of public administration practices in developing countries, offering insights into how ethics can be better integrated into the local administrative context.

**Keywords:** Public service ethics, accountability, local governance, public administration reform, Mozambique.

## **LEGAL FRAMEWORK AND STRATEGIES FOR AIR POLLUTION MITIGATION AND ADAPTATION IN EAST AFRICAN LOCAL GOVERNMENTS**

Amina S. Abdi, Hassan A. Mohamed

Department of Environmental Law, University of Nairobi, Kenya

### **Abstract:**

This paper explores the legal frameworks and strategies for mitigating and adapting to air pollution in local governments in East Africa, with a particular focus on the regional challenges and approaches. Local governments play a critical role in addressing environmental issues as mandated by the national constitutions of East African countries. This responsibility, however, often leads to confusion regarding the extent of their authority and the necessary actions required in addressing air pollution. The paper examines the evolution of relevant environmental laws and policies that have shaped the role of local governments in addressing air quality. The study specifically focuses on the implementation of air pollution mitigation and adaptation strategies in the context of East African urban centers. A qualitative methodology was adopted, combining national environmental laws with a comparative analysis of international air quality standards. Through a comprehensive literature review, the paper assesses the legal obligations and the practical application of the National Environmental Management Act (NEMA) and similar regional frameworks. Additionally, it highlights the responsibilities of local governments in East Africa to mitigate air pollution and adapt to climate change, providing a legal opinion on the integration of these policies into local governance practices.

**Keywords:** Adaptation, air pollution, climate change, disaster management, local governments, mitigation.

## **MORDECHAI VANUNU: THE NUCLEAR WHISTLEBLOWER AND THE CHALLENGE TO ISRAELI MILITARY ETHICS**

**Rafael Lopes, Isabella Pereira**

**University of São Paulo, Brazil**

### **Abstract:**

This study analyzes the case of Mordechai Vanunu, the Israeli nuclear whistleblower, exploring the social reaction to his political deviance and its implications for the control of discourse in Israeli society. Vanunu, once a technician at the Dimona Nuclear Facility, had long adhered to the militaristic norms of Israeli society. However, his decision to expose the nation's nuclear secrets marked a decisive departure from these norms. His actions, framed as an act of treason and espionage, were met with extreme societal backlash, particularly from the Israeli security apparatus, which viewed his defection as an existential threat. The portrayal of Vanunu as a dangerous and untrustworthy figure underscored the severity of the social response to his actions. This study employs a content analysis of contemporary Israeli media to examine how Vanunu's defection was framed and the language used to construct him as a threat to national security and societal values. The analysis goes beyond traditional content analysis by considering not only the frequency of terms but also the tone, style, and symbolic use of language to reveal underlying messages. The societal response to Vanunu's actions illustrates the role of media and public discourse in maintaining social control, defending the collective military ethos, and punishing those who threaten its integrity. Ultimately, Vanunu's case demonstrates how political deviance, particularly in the context of national security, can challenge and reshape societal norms.

**Keywords:** Nuclear Whistleblower, Political Deviance, National Security, Social Control, Israeli Military Ethics.

## **ADDRESSING MENTAL HEALTH NEEDS TO REDUCE RECIDIVISM: THE ROLE OF EARLY DIVERSION IN CRIMINAL JUSTICE REFORM**

Ahmed Al-Hassan, Assoc. Prof. Dr. Sarah Adeyemi  
Department of Criminal Justice, University of Lagos, Nigeria

### **Abstract:**

Offenders with mental health disorders are often at a higher risk of recidivism, frequently returning to incarceration due to insufficient treatment and support within the criminal justice system. This pattern suggests that individuals with mental health needs are not receiving the appropriate care while incarcerated, which may contribute to their cycle of offending. Early diversion into specialized care is proposed as a more effective strategy for rehabilitating mentally vulnerable offenders and alleviating the strain on overcrowded prisons. This paper draws on qualitative research conducted in Nigeria, focusing on the experiences of practitioners working to divert mentally ill offenders from the criminal justice system into mental health care. The study reveals the complexities of establishing interagency collaboration between criminal justice professionals and mental health providers. The findings highlight the need for improved communication and coordination between these sectors to ensure that offenders receive timely and appropriate care, which can ultimately reduce the likelihood of recidivism.

**Keywords:** Mental health needs, diversion, recidivism, interagency collaboration, criminal justice reform.

## **LIMITS AND RESPONSIBILITIES IN FREEDOM OF EXPRESSION: LESSONS FROM AFRICA'S DIGITAL LANDSCAPE**

Amina Sani, Ibrahim Bello  
University of Lagos, Nigeria

### **Abstract:**

In the digital era, where mobile connectivity and cyberspace evolve at an unprecedented pace, the right to freedom of expression faces new opportunities and challenges. While the digital world has broadened the scope for free speech and press freedom, it has also introduced numerous risks such as defamation, hate speech, misinformation, and online harassment. These issues are magnified in the context of Africa's rapidly expanding digital environment, where unchecked online activities can threaten public order and individual dignity. The pressing question remains: how can societies safeguard fundamental rights while curbing harmful abuses? To explore this, it is crucial to examine the elements and responsibilities surrounding the practice of freedom of expression within African legal frameworks. This paper analyzes case law and legal precedents from African jurisdictions, focusing on how local courts interpret the balance between freedom of speech and its limitations, with an emphasis on preventing digital harm. Ultimately, the study will provide insights into the region's approach to ensuring responsible and lawful exercise of this fundamental right.

**Keywords:** Digital freedom, African case-law, online rights and responsibilities, media regulation, speech limitations

## **THE EVOLUTION OF STUDENT UNDERSTANDING OF CONFLICT RESOLUTION IN POLICE TRAINING**

**Amir Youssef, Fatimah Abdullah, Ibrahim Mohammed**

University of Khartoum, Sudan

### **Abstract:**

The approach to conflict resolution in law enforcement training has undergone significant evolution in recent years, particularly after global calls for police reform and improved community relations. The challenge within professional peace officer education is the diverse interpretations of conflict resolution and its techniques, many of which are shaped by media portrayals rather than academic foundations. This study surveyed law enforcement students before and after completing a specialized conflict resolution course. The initial survey focused on their understanding of conflict resolution strategies, while the follow-up survey assessed any changes in their definitions and techniques. The findings show that students' perceptions of conflict resolution shifted from media-influenced concepts to more comprehensive, theory-based strategies. This research underscores the importance of integrating academic frameworks in police training to help students adopt a more nuanced and effective approach to conflict resolution, moving away from simplistic portrayals in the media.

**Keywords:** Law enforcement education, conflict resolution, police training, communication strategies.



## **THE EFFECT OF GLOBALIZATION ON THE DEVELOPMENT OF SOUTH KOREA'S TECHNOLOGICAL SECTORS**

**Jisoo Lee, Minho Kim**

**Seoul National University, South Korea**

### **Abstract:**

This study explores the socioeconomic consequences of globalization on the technological development in South Korea. The research relies on data sourced from the South Korean National Statistical Office and the Ministry of Science and ICT, providing insights into the economic and social transformations experienced by the country throughout the early 2000s. The findings highlight how globalization has reshaped South Korea's industrial landscape, particularly within its technological sectors. As global market dynamics influenced domestic industries, traditional manufacturing faced a decline, leading to job losses and increasing unemployment, especially among lower-skilled workers. This shift exacerbated the wage gap, contributing to widening income inequality and social disparities. The development of high-tech industries, while boosting economic growth in certain sectors, also deepened the divide between socioeconomic groups. Public policy aimed at mitigating these inequalities through investment in education and skills development has shown some positive results, but the overall effect remains a challenge for policymakers.

**Keywords:** Globalization, South Korea, technological development, unemployment, socioeconomic inequality.

## **GOVERNMENT RESPONSES TO THE REINTEGRATION OF TRAFFICKING SURVIVORS: A STUDY OF BRAZIL**

Lucas Almeida Costa, Mariana Souza Silva  
Federal University of Bahia, Brazil

### **Abstract:**

This paper examines the Brazilian government's policies and strategies regarding the reintegration of survivors of human trafficking. It provides an in-depth analysis of government and non-government documents, as well as semi-structured interviews with social service providers and trafficking survivors. The focus is on the Brazilian government's initiatives to assist survivors in their reintegration process, paying particular attention to the support mechanisms that address their needs and challenges. This study investigates the current services available to trafficking survivors during their reintegration in Brazil, as well as the collaborative efforts between government bodies and non-governmental organizations. Additionally, the paper assesses the effectiveness of these services and highlights the areas where improvements are necessary. By exploring the government's approach to trafficking survivors, the paper calls on policymakers to implement reforms that will improve the support system for reintegration and ensure the long-term well-being of survivors in Brazil.

**Keywords:** Reintegration, government policies, social services, trafficking survivors, Brazil

## **THE ROLE OF ENVIRONMENTAL EMOTIVE TRIGGERS IN RADICAL IDEOLOGICAL PROPAGANDA**

Assis. Prof. Dr. Hanae Abid, Dr. Tariq Al-Mansouri

University of Algiers, Algeria

### **Abstract:**

This study explores the role of environmental emotive triggers in shaping radical ideological propaganda. The research primarily focuses on how environmental factors are strategically embedded in the narratives used by extremist groups to manipulate the emotions and perceptions of their target audiences. Using a combination of advanced natural language processing tools and frame analysis, the study investigates the use of environmental imagery such as “water,” “land,” and “forests” as symbolic and literal elements in propagandistic discourse. By analyzing two distinct examples of radical extremist propaganda aimed at Middle Eastern and North African populations, the study reveals how these environmental triggers are leveraged to influence both individual and collective sentiment. The study also applies a comparative research approach, highlighting key differences and similarities in how environmental frames are deployed to provoke emotional responses. Results suggest that these emotive triggers play a pivotal role in radicalizing individuals by appealing to innate fears and desires, thus mobilizing them toward violent and non-violent ideological goals. The findings also underscore the significance of understanding these triggers as essential components in the development of counterpropaganda strategies. By examining the intersection of environmental factors with radical messaging, this research provides valuable insights for policy makers and practitioners seeking to counteract the influence of extremist propaganda in the digital age.

**Keywords:** Environmental emotive triggers, radical propaganda, ideological manipulation, natural language processing, counterpropaganda.

## **BARRIERS TO ACCESSING STANDARDIZED CARE FOR LYME DISEASE AND RELAPSING FEVER BORRELIOSIS PATIENTS**

*A. Nguemeleu, L. Ndong, E. Tchuenté*  
*University of Yaoundé I, Cameroon*

### **Abstract:**

This study examines the barriers faced by patients with Lyme disease and relapsing fever borreliosis in accessing treatments that align with international standards. Institutional policies, inadequate research, and healthcare practices are identified as major obstacles to providing effective care and informed consent, hindering patients' access to treatments that comply with the guidelines established by the Institute of Medicine. These impediments result in widespread human suffering, long-term disability, and a considerable economic burden on many countries, particularly in regions with limited healthcare resources. Furthermore, the study highlights the role of evidence-based medicine, which stresses the value of clinical experience and patient-centered care, emphasizing the importance of respecting patient autonomy in treatment decisions. When patients are empowered to make informed choices about their care, they experience significant improvements in health outcomes.

**Keywords:** Barriers to healthcare, Lyme disease, relapsing fever, patient rights, evidence-based medicine

## **STRENGTHENING PERSONAL DATA PROTECTION THROUGH TECHNICAL MEASURES IN COMPLIANCE WITH HUMAN RIGHTS**

Ahmed Nasser, Yara Mohamed Khalid  
University of Khartoum, Sudan

### Abstract:

Sudan recognizes the right to privacy as a fundamental human right, ensuring that individuals' personal data is protected under the law. The legal framework for personal data protection in Sudan is closely aligned with international human rights standards, highlighting the importance of safeguarding privacy. This study aims to analyze the existing regulations governing data management and protection in Sudan, particularly in relation to technical safeguards such as encryption. Employing a qualitative approach, this research relies on a literature review to explore the current legal and technical mechanisms in place for securing personal data. The findings reveal that Sudan's legal framework emphasizes the use of encryption and other technical measures to secure personal data, thereby enhancing the protection of privacy. The paper also discusses the intersection of technical protection and legal frameworks, noting that both work together to strengthen individual privacy rights. Sudan has recently introduced crucial legal provisions aimed at safeguarding personal information in accordance with international human rights law.

Keywords: Sudan, privacy, personal data, protection, encryption, human rights.

## **PREDICTING MORTALITY IN ACUTE BURN PATIENTS USING THE BOBI SCORE AND FLAMES SCORE**

K. Ahmed Nour, R. M. Habib Ali, S. T. Waly, A. M. Omar  
Department of Surgery, University of Khartoum, Sudan

### **Abstract:**

Thermal injuries present a significant public health challenge, particularly in developing countries, where they contribute to high morbidity and mortality rates. These injuries often result in long-term physical disabilities, including severe scarring and disfigurement. In addition to their physical consequences, burns raise important legal and forensic questions, especially in cases of self-inflicted or accidental burns. Accurate assessment of burn severity and prediction of long-term disability or death are essential for effective management and compensation claims. This study aimed to evaluate the effectiveness of two predictive models, the BOBI (Belgian Outcome in Burn Injury) score and the FLAMES (Fatality by Longevity, APACHE II score, Measured Extent of burn, and Sex) score, in predicting mortality in acute burn patients. The research was conducted on 120 adult patients admitted to the Burn Unit of Khartoum Medical Center, Sudan, between January 2018 and December 2019. Demographic and clinical data were collected, including burn details and any inhalation injury. Patients were assessed using both BOBI and FLAMES scoring systems. The study population had a mean age of  $38.3 \pm 14.5$  years, with males comprising 60% of the patients. The majority of burns were accidental (92%), while 8% were self-inflicted. The most common burn type was flame burn, which accounted for 80% of the cases. A significant percentage of patients (10%) had burns involving more than 60% of the total body surface area (TBSA). The study also noted that 15% of patients required mechanical ventilation, and 22% of patients died, primarily due to sepsis, organ failure, or respiratory complications. The mean BOBI score was  $1.4 \pm 1.3$ , while the FLAMES score averaged  $-3.2 \pm 2.8$ . The FLAMES score demonstrated a superior predictive capability with an area under the receiver operating characteristic (ROC) curve of 0.92, compared to 0.85 for the BOBI score. Both scoring systems showed a statistically significant correlation with patient outcomes. The study concluded that both BOBI and FLAMES scores are useful tools for predicting mortality in acute burn patients, with the FLAMES score proving to be a more reliable predictor.

**Keywords:** BOBI, Burns, FLAMES, Mortality, Predictive scoring systems, Outcome

## **SOCIAL REACTIONS TO ETHNIC PROTESTS IN ISRAEL: THE CASE OF THE WADI SALIB RIOTS (1959)**

Dr. David Cohen, Prof. Dr. Miriam Levy  
University of Tel Aviv, Israel

### **Abstract:**

Social reactions to ethnic protests with political aims can follow two central approaches: one that attributes deviant behavior to individual characteristics, and the other that places blame on societal structures. Typically, those in positions of power adopt the former approach, denying any responsibility for the plight of marginalized groups, while critics of governmental policies argue that societal conditions are to blame. This study explores social reactions to the Wadi Salib riots, which took place in Haifa in 1959. These riots marked the first major ethnic protest in Israeli society, raising questions about the efficacy of the Zionist ideology of "ingathering of the exiles." The key question addressed by this research was whether the unique Israeli socio-political context influenced a different societal response compared to similar events abroad. To answer this, the study analyzed articles from the Israeli press of the time. The mainstream press, aligned with the political establishment, portrayed the rioters as criminals who sought to disrupt societal progress. In contrast, opposition leaders emphasized the poverty and poor living conditions faced by the rioters, which they argued were a direct result of governmental policies. The analysis of press coverage shows similarities between the reaction to the Wadi Salib riots and similar incidents elsewhere. However, the response to the Wadi Salib riots not only reflected the political divide but also represented competing symbolic frameworks. Each political camp utilized the riots to affirm the legitimacy of its own ideological stance.

**Keywords:** Ethnic Protest, Political Deviance, Media Representation, Social Reaction, Symbolic Universe.

## **IMPACTS OF CLIMATE CHANGE ON FOOD SECURITY: A LEGAL PERSPECTIVE WITH EMPHASIS ON THE ASIAN CONTEXT**

S. Tanaka, K. Lee  
University of Seoul, South Korea

### **Abstract:**

Climate change has emerged as a global threat, with significant implications for food security. In Asia, this challenge is particularly pressing due to its high dependency on agriculture and vulnerable ecosystems. Governments across the region are taking concerted efforts to mitigate the impact of climate change on food production systems, which are directly linked to economic stability and social well-being. Asian countries have adopted a variety of strategies to reduce greenhouse gas emissions, promote sustainable agricultural practices, and build resilience in food systems. Legal frameworks at both national and regional levels are evolving to address these pressing concerns, with a focus on integrating climate change adaptation into agricultural policies. These frameworks aim to enhance food security by aligning food policy with climate change goals. Notably, countries such as Japan and South Korea have introduced laws that encourage green innovation and resource-efficient practices in agriculture. Furthermore, international cooperation and aid are key components in addressing the global dimensions of climate change, particularly in developing Asian nations. This paper explores the legal and policy responses to food security in the context of climate change in Asia, emphasizing the need for integrated solutions that ensure sustainable food systems for future generations.

**Keywords:** Climate change, food security, legal framework, sustainable agriculture, Asia.



## **THE IMPACT OF TERRORISM AS A GLOBAL ASYMMETRIC THREAT ON NATIONAL SECURITY FORCES**

José Silva, Ricardo Costa

Federal University of Pernambuco, Brazil

### **Abstract:**

This study explores the impact of terrorism as an asymmetric threat on the traditional security forces of states, emphasizing the vulnerabilities it exposes within conventional military structures. The methodology employs qualitative research techniques, including comparative analysis of academic literature, security documents, and case studies, to examine the evolving nature of global threats. The 21st century ushered in a new era of multipolarity, where the previously stable security frameworks are now facing unanticipated challenges. The principles of international relations have evolved under the influence of globalization, with asymmetric threats becoming central in shaping national security strategies. Terrorism, as one of the most prominent forms of asymmetric warfare, has demonstrated its ability to destabilize states and influence political agendas both regionally and globally. Governments, traditionally relying on conventional forces, are increasingly finding these institutions ill-suited to counter the fluid and unpredictable nature of terrorist operations. Unlike conventional warfare, terrorism targets societal structures and political systems in a covert and dispersed manner, requiring states to reconsider their approach to security. This research highlights the need for states to adapt their military strategies, incorporating specialized counter-terrorism units and intelligence-driven operations, to better combat the evolving threat of terrorism. It underscores the growing necessity for hybrid warfare tactics that extend beyond traditional armed forces' roles. Ultimately, this paper argues that states must align their security forces with the modern realities of global threats, where conventional methods may no longer suffice.

**Keywords:** Asymmetric warfare, national security, terrorism, counter-terrorism, hybrid warfare.

## **DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A TOOL TO MEASURE COPING MECHANISMS IN RESPONSE TO STRESSFUL ENVIRONMENTS**

Dr. Ahmed Al-Mansoori, Fatima Jassim, Dr. Khaled Al-Hassan, Nora Al-Farisi  
University of Sharjah, UAE

### **Abstract:**

Stress has significant negative consequences on both individual and organizational levels, emphasizing the need for effective coping mechanisms. Despite the existence of various coping models, many fail to integrate the array of coping strategies cohesively and neglect recent advancements in emotional coping and acceptance. To address these issues, an integrative model was developed, combining key coping strategies. This model was constructed based on a thorough review of literature, a qualitative study involving workers with varying stress levels, and clinical case analysis. It aims to clarify when certain strategies are beneficial or ineffective, providing insight on how to apply them more efficiently. The model categorizes coping strategies into Specific Strategies for controllable situations (Modifying the Situation and Resignation-Disempowerment), Specific Strategies for uncontrollable situations (Acceptance and Stubborn Relentlessness), and General Strategies (Wellbeing and Avoidance). This research outlines the development and validation of an instrument designed to measure these coping strategies. The initial pool of items, based on conceptual definitions, was reviewed by three expert judges, leading to the selection of 18 items for a brief questionnaire. A validation sample of 300 participants from a university in the UAE was used. Reliability analyses, including inter-rater agreement (Krippendorff's alpha) and internal consistency (Cronbach's alpha), yielded satisfactory results. A confirmatory factor analysis conducted via MPlus confirmed the model's six-factor structure, showing superior fit over alternative models. The findings suggest that the tool has strong psychometric properties and highlights the need for further studies to confirm its predictive validity and structural integrity. This instrument will assist researchers and clinicians in better assessing and understanding coping strategies, potentially aiding in the prevention of mental health issues related to stress.

**Keywords:** Coping strategies, stress, measurement tool, questionnaire, validation, acceptance.

## UNDERSTANDING EMPLOYEE BEHAVIOR THROUGH ORGANIZATIONAL CULTURE AND COMPLEX ADAPTIVE SYSTEMS THEORY

Amadou Diop, Mariama Toure, Boubacar Diallo

Department of Management, University of Dakar, Senegal

### **Abstract:**

**Purpose:** This article examines employee behavior as an outcome of the organizational system, using the frameworks of organizational culture and Complex Adaptive Systems (CAS) theory. Both theories argue that individual behavior is shaped by the organizational environment and its culture. Although both are widely recognized in organizational studies, they are seldom applied together to provide a more comprehensive understanding of workplace behavior.

**Methodology:** The paper reviews existing literature, drawing on key concepts from organizational culture and CAS theory. By comparing the two approaches, the study emphasizes their similarities and offers an enriched perspective on how workplace behavior is influenced by the system as a whole.

### **Findings:**

- a) Workplace behavior is explored as a matter of social cognition.
- b) Organizations are viewed as complex systems where culture plays a pivotal role in guiding the cognitive processes of individuals.
- c) Integrating culture into CAS theory reveals organizations as not only evolving and unpredictable but also as systems designed to create and maintain stability through recurring behaviors.

**Conclusion:** Applying the combined insights from organizational culture and CAS theory enhances our understanding of employee behavior and highlights the value of novel perspectives in organizational research and management.

**Keywords:** Complex adaptive systems theory, employee behavior, organizational culture, stability.

## **IMPACT OF SOCIAL MEDIA: A STUDY ON STRESSORS IN MODERN LIFESTYLES**

Prof. Dr. Zhang Mei

Department of Social Sciences, Beijing University, China

### **Abstract:**

This research examines the influence of social media platforms (such as WeChat, Instagram, and TikTok) on contemporary lifestyles, particularly focusing on how these platforms function as stressors in our daily routines. Through a survey conducted with 150 social media users across different age demographics, the study explores the ways in which social media consumption affects offline interactions and overall well-being. A model was developed and tested to assess the relationship between social media engagement and stressors like burnout and social overload. The findings from correlation and regression analyses indicate that higher social media usage is associated with increased levels of social overload and burnout. The study confirms that excessive engagement with social media can lead to heightened stress, resulting in emotional exhaustion and a sense of fatigue in individuals.

**Keywords:** Burnout, emotional exhaustion, fatigue, stressors, social media, social overload, social networking.

## **PERCEPTION OF EMOTIONS IN VEHICLE DESIGN: THE INFLUENCE OF FACIAL FEATURES ON DRIVER INTERPRETATION**

Mei Li Zhang, Zhao Wei Li  
School of Psychology, Peking University, China

### **Abstract:**

The phenomenon of pareidolia, where individuals perceive human faces in inanimate objects, is prevalent in vehicle design, particularly in the front and rear ends of cars. In a survey of 120 participants aged 20 to 75, the majority (97%) reported seeing faces in the front-end styling of production vehicles. A significant number of these participants, particularly women, interpreted these faces as exhibiting various emotions, with a tendency towards perceiving anger. Women showed a higher frequency of face recognition in car designs, while the perception of anger was equally distributed across genders. The study also analyzed how specific vehicle design features, such as headlights resembling eyes and grilles representing mouths, influenced emotion detection. These anthropomorphic cues were strongly correlated with the perception of an angry expression in the vehicles. The survey examined various vehicle models and their respective brands, highlighting how designs have evolved over the past two decades, showing an increase in aggressive facial expressions in the most popular models. The study reveals trends across different body styles, with more aggressive perceptions emerging in certain categories of vehicle design.

**Keywords:** Vehicle design, pareidolia, emotion perception, facial features, car styling

## **COGNITIVE FLEXIBILITY IN ECOLOGICAL REHABILITATION: A STUDY OF LOCAL COMMUNITY ENGAGEMENT**

M. Tanaka, K. Liu, Y. Wang

Department of Environmental Psychology, University of Beijing, China

### **Abstract:**

Ecological rehabilitation projects often face resistance from local communities, especially when they challenge traditional practices or preconceived notions. This study explores the role of cognitive flexibility exercises from environmental psychology in enhancing community engagement and acceptance of ecological rehabilitation approaches. The research was conducted at a quarry site in Yunnan, China. Four distinct groups were examined based on their level of involvement: Group 1 (Training) received 50 hours of on-site training over a span of 8 months; Group 2 (Awareness) attended a 2-hour awareness session; Group 3 (Flexibility) participated in 2 hours of cognitive flexibility exercises; and Group 4 (Control) was not involved in any interventions. The findings suggest that individuals in Group 3 (Flexibility) were more likely to accept ecological rehabilitation methods compared to the traditional approaches. Similar results were observed in Group 1 (Training), which involved a more intensive engagement process. Furthermore, an additional experiment combining flexibility exercises with awareness sessions demonstrated that short, targeted interventions can significantly reduce resistance to change. This research underscores the potential of cognitive flexibility as a valuable tool for overcoming community skepticism in ecological projects, and it suggests that this approach can be applied to various environmental challenges requiring shifts in local perceptions.

**Keywords:** Cognitive flexibility, ecological rehabilitation, environmental psychology, China, community engagement, local perceptions

## **USING PSYCHOMETRIC TOOLS IN COGNITIVE BEHAVIORAL THERAPY: A COMPARATIVE STUDY OF MMPI-2 AND MMSE-2 APPLICATIONS**

Juan Carlos Silva, Prof. Dr. Mariana Rocha

Department of Clinical Psychology, University of São Paulo, Brazil

### **Abstract:**

Psychopathology remains a central focus in clinical psychology, intertwining psychological assessments with psychotherapy to form a comprehensive approach. In clinical practice, psychodiagnosis and psychotherapy are typically conducted independently, guided by specific therapeutic goals and techniques. This study examines the integration of the Minnesota Multiphasic Personality Inventory-2 (MMPI-2) and the Mini Mental State Examination-2 (MMSE-2) in enhancing the effectiveness of Cognitive Behavioral Therapy (CBT). Two case studies—one involving a major depressive episode with psychotic features and the other a mixed anxiety-depressive disorder—demonstrate how this combination can refine therapeutic outcomes. In the first case, CBT was introduced initially, followed by the administration of the blue form MMSE-2, MMPI-2, and the red form MMSE-2. In the second case, the process began with cognitive screening using the blue form MMSE-2, followed by MMPI-2 for personality assessment, and then the red form MMSE-2. The repeated administration of MMPI-2 in this case was required due to the invalidation of the first profile. Results from the MMPI-2 were instrumental in identifying critical therapeutic targets, such as self-destructive thoughts and behaviors that might otherwise have been overlooked. Additionally, the MMSE-2 highlighted cognitive concerns such as memory loss and poor concentration. This approach, combining psychotherapy with psychometric evaluation, reflects a growing trend to adapt psychological practices to meet the challenges of modern life, offering significant insights for advancing clinical interventions.

**Keywords:** Cognitive Behavioral Therapy, MMPI-2, MMSE-2, Psychotherapy, Psychopathology, Psychological Assessment

## **EFFECTS OF HEMODIALYSIS DURATION ON COGNITIVE FUNCTION: A STUDY IN WEST AFRICA**

M. T. Bakari, O. A. Kante, D. F. Abubakar, I. S. Diop  
Department of Neurology, University of Dakar, Senegal

### **Abstract:**

Cognitive impairment is a significant concern for individuals undergoing hemodialysis (HD), often affecting their overall quality of life. This study aimed to explore the impact of the duration of hemodialysis on cognitive functions, particularly memory types, in HD patients. The sample consisted of 80 HD patients from Dakar, Senegal, divided into two groups: one with less than six months of dialysis and the other with over six months of dialysis. The average age of participants was 52.3 years, with 30% being female. Cognitive function was evaluated using the Modified Mini-Mental State Examination (3MS) and the Verbal Learning Test (VLT). Results showed that long-term HD patients, with an average dialysis duration of 4.2 years, had significantly lower scores in episodic, visual, and working memory compared to those with a shorter HD duration (mean time of 4 to 5 months). Specifically, the long-term HD group scored  $4.65 \pm 0.92$  for episodic memory,  $19.37 \pm 5.76$  for visual memory, and  $11.12 \pm 3.21$  for working memory, all lower than the short-term HD group ( $P < 0.01$ ). Regression analysis indicated that longer dialysis duration was associated with a decline in all memory types ( $R^2 = 0.650$ ,  $P < 0.01$ ). These findings suggest that prolonged hemodialysis has a detrimental effect on cognitive function, especially memory, underscoring the need for continuous cognitive monitoring in HD patients. Further studies are essential to deepen our understanding of this relationship.

**Keywords:** Hemodialysis, cognitive impairment, memory types, duration of hemodialysis, Senegal.



## **EMOTIONAL REGULATION AND ITS IMPACT ON ADDICTION TREATMENT: A STUDY OF THE CHANGE & GROW® MODEL**

*Amina Bahrami, Fatima Alavi, Hossein Karami  
University of Tehran, Iran*

### **Abstract:**

Emotion regulation plays a critical role in the development and treatment of various psychiatric disorders, particularly those related to addiction, such as substance use, eating disorders, and gambling. The Change & Grow® therapeutic model, with its five core principles (Truth, Acceptance, Gratitude, Love, and Responsibility), aims to address emotion regulation difficulties within addiction recovery. This exploratory cross-sectional study investigates the effectiveness of the Change & Grow® model in reducing emotional regulation challenges among patients undergoing treatment for addiction. A total of 44 participants (15 women and 29 men) from the Villa Ramadas International Treatment Centre in Portugal participated in the study. The Difficulties in Emotion Regulation Scale (DERS) was employed to assess six emotion regulation dimensions: Strategies, Non-acceptance, Awareness, Impulse, Goals, and Clarity. Results revealed significant changes in both the DERS total score and the Impulse subscale across treatment stages. Notably, the treatment stages were negatively correlated with scores on the Non-acceptance and Impulse subscales, suggesting that the Change & Grow® model effectively improves emotional regulation, particularly in impulse control, which is a key issue in addiction disorders. These findings underscore the model's potential to enhance treatment outcomes by addressing emotional dysregulation.

**Keywords:** Addiction, Change & Grow®, emotion regulation, psychopathology.

## **DISCREPANT VIEWS OF SOCIAL COMPETENCE AND ITS CONNECTION WITH SOCIAL ANXIETY IN ADOLESCENCE**

**Marta Silva, João Costa, Ana Rodrigues, Pedro Ferreira**  
**Department of Psychology, University of Lisbon, Portugal**

### **Abstract:**

Adolescents' perceptions of their social competence (SC), whether overly positive or negative, play a crucial role in their emotional development, particularly in the manifestation of social anxiety, now known as Social Anxiety Disorder (SAD). While biased self-perceptions are recognized as a significant factor in adolescents' emotional well-being, the relationship between self-perceptions and evaluations by others—such as peers and teachers—and their connection to social anxiety symptoms is not fully understood. This study aimed to explore the discrepancy between adolescents' self-assessments of SC and those made by peers and teachers, and to examine the link between these discrepancies and self-reported social anxiety symptoms. The sample consisted of 420 8th-grade students (aged 14-16) from secondary schools in Lisbon, Portugal (49.5% boys, 50.5% girls). Using latent profile analysis (LPA), a person-centered method, we identified five distinct discrepancy profiles: i) highly negative self-perceptions of SC, ii) moderately negative self-perceptions of SC, iii) realistic self-perceptions of SC, iv) moderately positive self-perceptions of SC, and v) overly positive self-perceptions of SC. Adolescents with highly negative or moderately negative perceptions of their SC reported the highest levels of social anxiety symptoms, while those with realistic, moderately positive, and overly positive perceptions had significantly fewer symptoms of social anxiety. The results suggest that negative self-perceptions of SC may contribute to the development of social anxiety, while realistic self-perceptions could serve as a protective factor. Conversely, overly positive self-perceptions were found to be associated with fewer anxiety symptoms, although this profile may also be linked to externalizing behaviors, such as impulsivity and aggression. These findings emphasize the importance of addressing perceptual discrepancies in therapeutic and research contexts, highlighting the need for individualized interventions that cater to specific needs rather than one-size-fits-all approaches. Further research on the role of these discrepancies in social anxiety is warranted.

**Keywords:** Adolescence, latent profile analysis, social competence, social anxiety, perceptual discrepancies.

## **SOCIAL SUPPORT AND QUALITY OF LIFE AMONG ADOLESCENTS WITH CEREBRAL PALSY TEMPORARILY ORPHANED DUE TO PARENTAL MIGRATION**

M. Akinyele, T. Oladipo  
University of Ibadan, Nigeria

### **Abstract:**

This article examines the social support and quality of life experienced by adolescents with cerebral palsy who are temporarily orphaned due to the migration of a parent. The phenomenon of migration has far-reaching consequences for various life domains, with family functioning being one of the most significantly affected. The temporary separation of children, especially those with disabilities, from their parents creates a challenging situation. This disruption leads to alterations in family dynamics and the well-being of its members. Children respond to parental absence in various ways, either adapting well or exhibiting behavioral challenges. Given the widespread occurrence of labor migration and its impacts on social structures, it is critical to implement measures that support migrant workers and their families. This study specifically focuses on the perceptions of adolescents with cerebral palsy regarding the social support they receive and their quality of life in the context of temporary parental absence. Using the quantitative approach, the Satisfaction with Life Scale (SWLS) by Diener was employed. The sample consisted of 50 participants (37 girls and 13 boys), aged 16 to 18 years, whose parents have migrated for work. The findings reveal that the adolescents' quality of life and perceived social support are generally low to average.

**Keywords:** Social support, quality of life, migration, cerebral palsy.

## **DEVELOPMENT AND PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE RELATIONAL MOBILITY SCALE FOR THE NIGERIAN POPULATION**

Chijioke Okoro, Amina Bala

University of Lagos, Nigeria

### **Abstract:**

This study explores the development and psychometric evaluation of the Relational Mobility Scale tailored to the Nigerian population. The scale was designed with 30 newly developed items, considering the unique social dynamics and cultural context of Nigeria. The scale consists of two parallel forms, A and A', to assess relational mobility across diverse social settings. A total of 500 secondary school students from Lagos, Nigeria, participated in the study. The construct validity was examined using both exploratory factor analysis (EFA) and confirmatory factor analysis (CFA). The results indicated that the proposed model provided a good fit for the data, and the delayed alternate form method demonstrated acceptable reliability. The study concluded that a 21-item, three-dimensional Relational Mobility Scale is an effective tool for assessing relational mobility in Nigerian adolescents. These findings suggest the scale's potential for broader application in understanding social behaviors and relationships in different cultural contexts.

**Keywords:** Exploratory factor analysis, confirmatory factor analysis, relational mobility, psychometric evaluation, Nigerian adolescents

## **EXPLORING ELDERLY CARE IN PRIVATE HOMES, HOSPITALS, AND LONG-TERM FACILITIES: A SOCIO-PSYCHOLOGICAL ANALYSIS IN BANGKOK**

Assis. Prof. Dr. Naruemon Srisuk, Kantana P. Apichatpong  
Faculty of Social Sciences, Chulalongkorn University, Thailand

### **Abstract:**

Thailand, with a rapidly increasing aging population, faces significant challenges in providing adequate elder care. This study investigates various elder care settings—private homes, hospitals, and long-term care facilities—in Bangkok, with the aim of understanding the socio-psychological impacts of these environments on the elderly. The research collects empirical data from the elderly and their caregivers across these settings. The data collection methods include in-depth interviews, focus group discussions, narratives, and field observations. The study employs a mixed-methods approach to analyze the complexities of elder care in these environments. Key challenges identified in private homes include poorly designed living spaces, insufficient financial resources, and a lack of skilled caregivers. In hospitals and long-term care facilities, the absence of clear governmental policies and regulations, combined with inadequate facilities for geriatric care, hinders the provision of appropriate services. These challenges contribute to neglect and emotional distress among the elderly. The findings highlight the need for a more integrated approach to elder care, with stronger policies and resources to support caregivers and improve care standards. Recommendations are made to strengthen elder care across these different settings.

**Keywords:** Elder care settings, family caregiver, home care, geriatric hospital care, long-term care facility

## **THE IMPROVEMENT OF MILITARY PILOT TRAINING THROUGH COGNITIVE AND PSYCHOPHYSIOLOGICAL ASSESSMENTS**

**A. K. Sarsenov, D. M. Bekmuratov**

Kazakhstan Military Aviation Academy, Almaty, Kazakhstan

### **Abstract:**

The performance of military pilots in challenging and high-pressure environments is crucial for successful missions. To ensure optimal efficiency and safety, it is essential to assess mental workload and stress factors that can impact decision-making and reaction times. This study explores the application of psychophysiological methods, such as electroencephalography (EEG) and heart rate (HR) monitoring, to better understand the cognitive load experienced by military pilots during various flight tasks. Conducted with pilots from the Kazakhstan Military Aviation Academy, the research was carried out in both flight simulators and real-world flight scenarios. The results revealed significant variability in individual responses to demanding tasks, highlighting the need for personalized training strategies. Using EEG data and heart rate variability, individual profiles were created for each pilot, allowing for identification of specific tasks that required additional training. The system developed allows instructors to pinpoint the most mentally taxing aspects of flight tasks, optimizing training sessions for improved performance. This psychophysiological approach enhances pilot training by tailoring it to individual cognitive needs, ensuring that military pilots can handle complex flight environments with greater effectiveness.

**Keywords:** Cognitive load, human performance, military pilots, psychophysiological assessment, training optimization.

## **A FRAMEWORK FOR ANALYZING HUMAN RESPONSE TO ENVIRONMENTAL NOISE**

Maria Fernandes, Prof. Dr. João Silva

**University of São Paulo, Brazil**

### **Abstract:**

This study introduces a comprehensive framework for analyzing human responses to environmental noise. It defines key concepts such as ‘Environmental Noise’ and ‘Noise Response’ and explores how these factors impact human behavior. The framework is grounded in Psychoacoustics and provides a method to characterize and assess the effects of noise on individuals. The paper discusses various sources of environmental noise and introduces measurement techniques for assessing its impact. The study also outlines equations for noise assessment and presents filtering techniques designed to mitigate the adverse effects of noise. Additionally, the paper explores the relationship between noise and human health, with a particular focus on the impact of noise on mental well-being and cognitive functions. The role of noise in various environmental contexts, such as urban and natural settings, is analyzed, demonstrating how noise can influence comfort and stress levels. The paper concludes with recommendations for noise regulation and protection strategies.

**Keywords:** Environmental noise, noise response, psychoacoustics, human health, noise mitigation