

PROCEEDING BOOK



EDİRNE
6 - 8 Ekim 2023

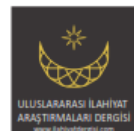
BALKAN 9. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ



**BALKAN 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES
OCTOBER 6 - 8, 2023 - EDİRNE**

ISBN: 978-625-6830-41-7

Academy Global Publishing House





*BALKAN 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES
OCTOBER 6 - 8, 2023
EDİRNE*

*Edited By
ASSIST PROF. DR. GÜLTEKİN GÜRÇAY*

CONGRESS ORGANIZING BOARD

*HEAD OF CONFERENCE : Prof. Dr. Ali Bilgili
Head of Organizing Board: Assit. Prof. Dr. Gültekin Gürçay
Organizing Committee Member: Dr. Amaneh Manafidizaji
Organizing Committee Member: Prof. Dr. Naile Bilgili
Organizing Committee Member: Prof. Dr. Başak Hanedan
Organizing Committee Member.: Prof. Dr. Hülya Çiçek Kanbur
Organizing Committee Member.: Prof. Dr. Raihan YUSOPH
Organizing Committee Member: Prof. Dr. Hajar HUSEYNOVA
Organizing Committee Member: Doç. Dr. Elif Akpınar Külekçi
Organizing Committee Member: Aynur Əliyeva
Organizing Committee Member: Doç. Dr. Nazikə Abdullazadə
Organizing Committee Member: Dr. Mehdi Meskini Heydarlou*

*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–2023©*

*Issued: 20.10.2023
ISBN: 978-625-6830-41-7*

CONFERENCE ID

BALKAN 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES

DATE – PLACE
OCTOBER 6 - 8, 2023
EDIRNE

ORGANIZATION
ACADEMY GLOBAL CONFERENCES & JOURNALS

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

PARTICIPATING COUNTRIES
Turkey - Azerbaijan – Bangladesh - Saudi Arabia – Luxembourg – Thailand – Canada
– Greece – Iran - Prague – Croatia – Indonesia – Jordan – Malaysia – Egypt – Romania
– Kazakhstan – Norway – Manila – US – Finland – Slovakia – Seoul - Philadelphia, -
Beijing – Finland - Almaty, South Africa - South Africa - Qatar - Pakistan -

PRESENTATION
Oral presentation

ASSOCIATION & ACADEMIC INCENTIVES :
45% of presented paper in the conference were form Turkey and %55 from other
Countreies
Members of the organizing committees of the conference perform their duties with an
"official assignment letter"

LANGUAGES
Turkish, English, Russian, Persian, Arabic

Scientific & Review Committee

- Prof. Dr. Ali BILGILI – Turkiye
Prof. Dr. Naile BİLGİLİ – Türkiye
Prof. Dr. Başak HANEDAN – Türkiye
Prof. Dr. Hülya Çiçek KANBUR – Turkiye
Prof. Dr. Emine KOCA – Turkiye
Prof. Dr. Fatma KOÇ – Turkiye
Prof. Dr. Bülent KURTİŞOĞLU – Turkiye
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 VALADBIGI – Iran
Prof. Dr. F. Oben ÜRÜ – Turkiye
Prof. Dr. T.Venkat Narayana RAO – India
Prof. Dr. İzzet GÜMÜŞ – Turkiye
Prof. Dr. Mustafa BAYRAM – Turkiye
Prof. Dr. Saim Zeki BOSTAN – Turkiye
Prof. Dr. Hyeonjin Lee – China
Assoc. Prof. Dr. Abdulsemet AYDIN – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Mehmet Fırat BARAN - Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Dilorom HAMROEVA - Ozbekstan
Assoc. Prof. Dr. Abbas GHAFFARI – Iran
Assoc. Prof. Dr. Yeliz ÇAKIR SAHİLLİ - Turkiye
Assoc. Prof. Ivaylo STAYKOV - Bulgaria
Assoc. Prof. Dr. Dini Yuniarti – Indonesia
Assoc. Prof. Dr. Ümit AYATA – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Okan SARIGÖZ – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Eda BOZKURT – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Ahmet TOPAL – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Abdulkadir Kırbaş – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Mesut Bulut – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Fahriye Emgili – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Sandeep GUPTA – India
Assoc. Prof. Dr. Veysel PARLAK – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Mahmut İSLAMOĞLU – Turkiye
Assoc. Prof. Dr. Nazile Abdullazade – Azerbaijan
Assist. Prof. Dr. Göksel ULAY – Turkiye
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 Nurmaşılı 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 ZITONG – 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

BALKAN
9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES
9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES
OCTOBER 6 - 8, 2023
EDIRNE

Join Zoom Meeting

[https://us02web.zoom.us/j/88193707664?pwd=MEZBL3M0S1ArNWVsMjV0YUJkR3lIQ
T09](https://us02web.zoom.us/j/88193707664?pwd=MEZBL3M0S1ArNWVsMjV0YUJkR3lIQ
T09)

Meeting ID: 881 9370 7664

Passcode: 123456



ÖNEMLİ AÇIKLAMA (Lütfen okuyunuz)

- ZOOM bağlantısı için yukarıda verilen bağlantıyı veya yine yukarıda verilen giriş bilgilerini kullanabilirsiniz.
- gerekmektedir. 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 aşılmasını 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 söz konusu olamaz.
- Katılımcı, bulunduğu 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.

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456				
6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 1	Doç. Dr. UĞUR UĞUR	1	THE IMPORTANCE OF BODY LANGUAGE IN THE COMMUNICATION SKILLS OF MANAGERS	Dr.Öğr.Üyesi, SEVTAP SARIOĞLU UĞUR
		2	TURİZM TÜRÜ TERCİHLERİNİN ANALİTİK HİYERARŞİ YÖNTEMİNE GÖRE SIRALANMASI	Doç. Dr. UĞUR UĞUR
		3	WHAT WE LIVE AND DIDN'T NOTICE: ORGANIZATIONAL DEHUMANIZATION	Dr. Öğretim Üyesi BANU AÇIKGÖZ
		4	İŞLETMELERDE YEŞİL İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ UYGULAMALARI	Öğr. Gör. Dr. Betül Gümtüş
		5	INVESTIGATION OF FACTORS AFFECTING E-COMMERCE USE IN TRANSPORTATION SERVICES IN TÜRKİYE	Prof. Dr. Ömer ALKAN Assist Prof Dr. Şeyda ÜNVER

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 2	Prof.Dr. Ş. HAKAN ATALGIN	1	DÜNYA VE TÜRKİYE'DE SPHECIFORMES'LER (INSECTA: HYMENOPTERA) HAKKINDA GÜNCEL BİLGİLER	Dr. Öğr. Üyesi, Emin KAPLAN
		2	KENGER (GUNDELIA) BİTKİSİNİN HALK ARASINDA KULLANIMLARI	Doç.Dr. Metin ARMAĞAN Prof. Dr. Osman TUGAY Doç.Dr. Aslı DOĞRU-KOCA Doç. Dr. Golshan ZARE Prof. Dr. Osman KOLA Prof. Dr. Nur TAN Prof. Dr. Mahmut MİSKİ Dr. Ernst P. VITEK
		3	EDIBLE AQUATIC PLANTS - AN ALTERNATIVE FOOD RESOURCE FOR FOOD SECURITY	Prof. Dr. Muhammad ASIM Dr. Nurettin BARAN Doç. Dr. Muhammad Azhar NADEEM Prof. Dr. Faheem Shehzad BALOCH
		4	ASSESSING SUNFLOWER GENETIC DIVERSITY THROUGH ISSR MARKERS: A LITERATURE REVIEW STUDY	Dr. Nurettin BARAN Doç. Dr. Muhammad Azhar NADEEM Prof. Dr. Muhammad ASIM Prof. Dr. Faheem Shehzad BALOCH
		5	SIĞIRLARIN TİBİA'SINDA FORAMEN NUTRICIUM'LARIN ANATOMİK ÖZELLİKLERİ VE YERLEŞİMLERİ	Prof.Dr. Ş. HAKAN ATALGIN Prof.Dr. MEHMET CAN
		6	SIĞIRLARIN FEMUR'UNDA FORAMEN NUTRICIUM'LARIN ANATOMİK ÖZELLİKLERİ VE YERLEŞİMLERİ	Prof.Dr. Ş. HAKAN ATALGIN Prof.Dr. ZEKERİYA ÖZÜDOĞRU
		7	MACROANATOMIC and MORPOMETRIC ANALYSIS of the MANDIBLE in a ANATOLIAN WILD GOAT	Associate Professor Gülseren KIRBAŞ DOĞAN Assistant Professor Fikret Özgür COŞKUN
		8	A STUDY on CRANIUM TYPOLOGY in an ANATOLIAN WILD GOAT	Associate Professor Gülseren KIRBAŞ DOĞAN Assistant Professor Fikret Özgür COŞKUN

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 3	Doç. Dr. Feride TAŞKIN YILMAZ	1	BİYOLOJİK SIVILARIN VE LEKELERİN ORJİNİNİN BELİRLENMESİNDE mRNA ve ncRNA TEMELLİ YAKLAŞIMLAR	Öğr.Gör.Dr.,FATMA ÇAVUŞ YONAR
			İZ DNA'DAN KİMLİK TESPİTİ VE ETKİ FAKTÖRLERİNİN ROLÜ	Öğr.Gör.Dr.,FATMA ÇAVUŞ YONAR
		2	KONJENİTAL ANOMALİLİ BEBEKLERİN TERMİNASYON KARARINA ETKİ EDEN FAKTÖRLER: ANNE DENEYİMLERİ VE SAĞLIK PROFESYONELİ BAKIŞ AÇILARINA İLİŞKİN BİR VAKA SUNUMU	Uzm. Ebe, Zuhal GUKSU Dr. Öğr. Üyesi, Ayşe ÇUVADAR
		3	ÜREME ÇAĞINDAKİ KADINLARIN AİLE PLANLAMASINA YÖNELİK TUTUM VE BİLGİ DÜZEYLERİ: KARABÜK İLİ ÖRNEĞİ	DR. Öğr. Üyesi, Ayşe ÇUVADAR Ebe, İrem TUNÇ Ebe Şeyval Ecem ERTUĞRUL Ebe Burcu Ece BUDAK
		4	ACCIDENTS AND INJURIES IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH DISABILITIES	Öğr. Gör. Ayşe EROĞLU Prof. Dr. Nursan ÇINAR
		5	NURSING CARE ACCORDING TO FUNCTIONAL HEALTH PATTERNS IN PATIENTS WITH SEPSIS AFTER ILEUS SURGERY: A CASE REPORT	Hem. Gülnaz ALTAŞ Doç. Dr. Selda ÇELİK Doç. Dr. Feride TAŞKIN YILMAZ
		6	THE RELATIONSHIP OF HYPERTENSION KNOWLEDGE LEVEL AND TREATMENT COMPLIANCE IN HYPERTENSIVE WOMEN AT THE PERIOD OF MENOPAUSE	Doç. Dr. Feride TAŞKIN YILMAZ Doç. Dr. Gülbahtiyar DEMİREL
		7	FACTORS AFFECTING SUBSTANCE USE IN ADOLESCENTS	Öğr. Gör. Dr., HAKAN AVAN
8	INTERRUPTED ACADEMIC LIFE AND HOSPITAL SCHOOLING IN HOSPITALIZED CHILDREN	Öğr. Gör. Dr., HAKAN AVAN		

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 4	Assoc. Prof. Dr. Sevdâ ABBASOVA	1	ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNDE KENDİNİ SABOTE ETME VE ÖZ-ŞEFKAT İLİŞKİSİ	FATMANUR AK
		2	THE RELATIONSHIP BETWEEN GAME AWARENESS AND DECISION-MAKING SKILLS OF PHYSICAL SKILLS GAMES IN HIGH SCHOOL STUDENTS	Recep AĞKUŞ Doç. Dr. Hulusi ALP
		3	HALK EĞİTİMİNDE DEĞERİN İŞLEVİ	Seda YURTSEVEN
		4	Ödabi dil normalarının tadrisinde şagirdlerin idraki fəallığının tamin edilməsi	Assoc. Prof. Dr. Sevda ABBASOVA
		5	DEĞERLER İLE İLGİLİ OLARAK 7. SINIF SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETİM PROGRAMI VE SOSYAL BİLGİLER DERS KİTABININ İNCELENMESİ	Doç. Dr., Davut GÜREL Yüksek Lisans Öğrencisi, Koray GİRGİN
		6	DEVELOPING HISTORICAL THINKING SKILLS THROUGH SOCIAL STUDIES TEACHING SUPPORTED BY MUSEUM TRAINING WORKSHOP	Dr. Veysi AKTAŞ
		7	ERGENLERDE OKULDA İYİ OLUŞUN YORDAYCISI OLARAK EBEVEYN BAŞARI DESTEĞİ VE OKULA BAĞLILIK	Dr.Öğr.Üyesi, Ahmet Çağlar ÖZDOĞAN
		8	THE IMPACT OF SPORTS ON THE INCREASE IN SOCIAL VIOLENCE	Tuncay SARIİPEK

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 5	Assoc. Prof. Dr. Rachel C. F. Sun	1	SOCIAL MEDIA AND COUNSELING: OPPORTUNITIES, RISKS AND ETHICAL CONSIDERATIONS	Kyriaki G. Giota George Kleftras
		2	MATERNAL SMOKING AND RISK OF CHILDHOOD OVERWEIGHT AND OBESITY: A META-ANALYSIS	Martina Kanciruk Jac W. Andrews, Tyrone Donnon
		3	THE EFFECTS OF THE PARENT TRAINING PROGRAM FOR OBESITY REDUCTION ON HEALTH BEHAVIORS OF SCHOOL-AGE CHILDREN	Muntanavadee Maytapattana
		4	UNDERSTANDING PRIMARY SCHOOL STUDENTS' BELIEFS REGARDING THE ADOPTION OF PRO-ENVIRONMENTAL BEHAVIORS	Assoc. Prof. Dr. Astrid de Leeuw Dr. Pierre Valois
		5	ASSOCIATION OF SENSORY PROCESSING AND COGNITIVE DEFICITS IN CHILDREN WITH AUTISM SPECTRUM DISORDERS – PIONEER STUDY IN SAUDI ARABIA	Rana M. Zeina Laila AL-Ayadhi Shahid Bashir
		6	WHAT ARE THE FACTORS UNDERLYING THE DIFFERENCES BETWEEN YOUNG SAUDI WOMEN IN TRADITIONAL FAMILIES THAT CHOOSE TO CONFORM TO THE SOCIETY NORMS, AND YOUNG SAUDI WOMEN WHO DO NOT CONFORM?	Assis. Prof. Mai Al-Subaie
		7	COGNITIVE EMOTION REGULATION IN CHILDREN IS ATTRIBUTABLE TO PARENTING STYLE, NOT TO FAMILY TYPE AND CHILD'S GENDER	AKM Rezaul Karim Assoc. Prof. Dr. Tania Sharafat Abu Yusuf Mahmud
		8	TEACHERS' AND STUDENTS' CAUSAL EXPLANATIONS FOR CLASSROOM MISBEHAVIOR: SIMILARITIES AND DIFFERENCES	Assoc. Prof. Dr. Rachel C. F. Sun

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 6	Dr. Lena Shulyakovskaya	1	ENHANCING LEARNING FOR RESEARCH HIGHER DEGREE STUDENTS	Jenny Hall, Alison Jaquet
		2	MECHANISMS IN REGULATING LANGUAGE PRACTICES IN ELECTRONICS ENGINEERING: A PROGRAM PLAN FOR OUTCOMES-BASED EDUCATION	Analiza Acuña- Assoc. Prof. Dr. Villacorte
		3	EXPERIMENTING THE INFLUENCE OF INPUT MODALITY ON INVOLVEMENT LOAD HYPOTHESIS	Mohammad Hassanzadeh
		4	IMPACT OF GRADE SENSITIVITY ON LEARNING MOTIVATION AND ACADEMIC PERFORMANCE	Dr. Salwa Aftab, Lecture. Dr. Sehrish Riaz
		5	PROPOSED PROGRAM FOR POSTGRADUATES IN EGYPT TO ACQUIRE THE SKILLS AND TECHNIQUES FOR PRODUCING CONCEPT CARTOONS FOR KINDERGARTEN CHILDREN	Lec. Ahmed Amin Mousa, M. Abd El Salam
		6	THE EFFECT OF THE ANDALUS KNOWLEDGE PHASES AND TIMES MODEL OF LEARNING ON THE DEVELOPMENT OF STUDENTS' ACADEMIC PERFORMANCE AND EMOTIONAL QUOTIENT	Assoc. Prof. Dr. Sobhy Fathy A. Hashesh
		7	MILLENNIAL TEACHERS OF CANADA: INNOVATION WITHIN THE BOXED-IN CONSTRAINTS OF TRADITION	Dr. Lena Shulyakovskaya
		8	EMPLOYING QR CODE AS AN EFFECTIVE EDUCATIONAL TOOL FOR QUICK ACCESS TO SOURCES OF KINDERGARTEN CONCEPTS	Ahmed Amin Mousa, M. Abd El-Salam

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 7	Prof. Dr. Jasminka Radolović	1	A FRAMEWORK OF MONTE CARLO SIMULATION FOR EXAMINING THE UNCERTAINTY-INVESTMENT RELATIONSHIP	Prof. Dr. George Yungchih Wang
		2	THE EXCLUSION OF CONSUMER RIGHTS IN E-AUCTIONS – IS AN E-AUCTION REALLY AN AUCTION AT ALL?	Assis. Prof. Dr. Trish O'Sullivan
		3	E-PROCUREMENT, THE GOLDEN KEY TO OPTIMIZING THE SUPPLY CHAINS SYSTEM	Somayeh Farzin, Hossein Teimoori Nezhad
		4	THE KEY CHALLENGES OF THE NEW BANK REGULATIONS	Petr Teplý
		5	THE PATH TO WEB INTELLIGENCE MATURITY	Zeljko Panian
		6	BARRIERS AND OPPORTUNITIES FOR THE ADOPTION OF E-GOVERNANCE SERVICES	Haroula N. Delopoulos
		7	OPTIMIZATION OF TRANSFER PRICING IN A RECESSION WITH REFLECTION ON CROATIAN SITUATION	Prof. Dr. Jasminka Radolović
		8	APPLICATIONS OF CONIC OPTIMIZATION AND QUADRATIC PROGRAMMING IN THE INVESTIGATION OF INDEX ARBITRAGE IN THE THAI DERIVATIVES AND EQUITY MARKETS	Satjaporn Tungsong, Gun Srijuntongsiri

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 6 Ekim/ October 6, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 8	Prof. Dr. Tamara Djurickovic	1	OCCUPANTS- BEHAVIOR AND SPATIAL IMPLICATIONS OF RIVERFRONT RESIDENTIAL IN YOGYAKARTA, INDONESIA	Hastuti Saptorini
		2	CITIZENS- EXPECTATIONS FROM RURAL TELECENTRES: A CASE STUDY OF IMPLEMENTATION OF COMMON SERVICE CENTRES IN MUSHEDPUR VILLAGE, HARYANA, INDIA	Charru Malhotra, Girija Krishnaswamy
		3	RESEARCH OF POTENTIAL CLUSTER DEVELOPMENT IN PANNONIAN CROATIA	Mirjana Radman-Funarić, Katarina Potnik Galić
		4	THE IMPORTANCE OF CLASS ATTENDANCE AND CUMULATIVE GPA FOR ACADEMIC SUCCESS IN INDUSTRIAL ENGINEERING CLASSES	Suleiman Obeidat, Adnan Bashir, Wisam Abu Jadayil
		5	DEVELOPING OMS IN IHL	Suzana Basaruddin, Haryani Haron, Siti Arpah Noodin
		6	SOCIAL NETWORKS AND ABSORPTIVE CAPACITY	Rachelle Bosua, Nina Evans
		7	FROM E-GOVERNMENT TO E-DEMOCRACY CHALLENGES AND OPPORTUNITIES FOR DEVELOPMENT IN MONTENEGRO	Tamara Djurickovic
		8	SPATIAL THINKING ISSUES: TOWARDS RURAL SOCIOLOGICAL RESEARCH AGENDA IN THE THIRD MILLENNIUM	Abdel-Samad M. Ali

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:00 – 12:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 1	Prof. Dr. Ali Murat AKTEMUR	1	BİRD FIGURES IN HISTORICAL MANSIONS IN KIRKAĞAÇ DISTRICT OF MANİSA	Prof. Dr. Ali Murat AKTEMUR
		2	AN IMPORTANT EXAMPLE REPRESENTING THE ARCHITECTURAL CHARACTER OF HISTORICAL KIRKAĞAÇ MANSIONS: HAMDİ NART MANSION	Prof. Dr. Ali Murat AKTEMUR
		3	YENİ NESİL AFİŞ; DİJİTAL EKРАНLAR	Dr. Öğr. Üyesi, EMİN TOKSÖZ
		4	TÜRKİYE TRAKYASI TÜMÜLSERİNDEN BULUNMUŞ ESERLER	Arş. Gör. HARALAMBOS NİKOLAYİDİS
		5	AN EXAMINATION OF THE MISCELLANEOUS ELEMENTS IN THE FILM THREE COLORS: BLUE THROUGH THE OBJECTS WITH DRAMATIC EMPHASIS	Dr Öğretim Görevlisi SAYGIN KORAY DOĞANER
		6	RECYCLING OF FORESTS IN CONTEMPORARY ART	Dr. Öğr. Üyesi LALE ALTUNEL
			FELSEFİ DAVRANIŞÇILIK VE ELEŞTİRİLERİ	Dr. Öğretim Üyesi Mehtap Doğan
		7	INVESTIGATION OF THE LOGO DESIGNS OF GİRESUN PROVINCIAL AND DISTRICT MUNICIPALITIES FROM A SEMIOLOGICAL PERSPECTIVE	Lecturer Dr. Yunus Türkşad YEGİN

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456				
7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:00 – 12:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 2	Dr. Öğr. Üyesi, HAVVA NUR TARAKCI	1	Distopyacı Düşüncenin Sinemadaki Yansımaları	Dr. Öğr. Üyesi, EZGİ ÖREN
		2	6 ŞUBAT DEPREMLERİ HABERLERİNİN GAZETECİLİK İLKELERİ AÇISINDAN OKUNMASI	Dr. Öğr. Üyesi Filiz Bilgin Ülken
		3	YERLİ DİZİLERDE SINIFSAF FARKLILIKLARIN TEMSİLİ	Dr. Öğr. Üyesi Filiz Bilgin Ülken
		4	PANDEMİ DÖNEMİNDEKİ E-TİCARET UYGULAMASINA MANUEL CASTELLS'İ BİR YAKLAŞIM	Doktora Öğrencisi LEYLA KANCA
		5	ÇOCUKLAR İÇİN BİR KAÇIŞ ARACI OLARAK FANTASTİK SİNEMA: WHERE THE WILD THINGS ARE ÖRNEĞİ	Dr. Öğretim Üyesi Volkan EROL
		6	RADYO TİYATROLARINDAN PODCAST DİZİLERE: EPİK OLMAYAN BİR AŞK HİKÂYESİ ÖRNEĞİ	Dr. Öğr. Üyesi Atacan Şimşek
		7	DİJİTALLEŞME, AFET YÖNETİMİ VE KRİZ İLETİŞİMİ ÜÇGENİNDE MUHTEMEL RİSKLER	Dr. Öğr. Üyesi Nida Sümeyya ÇETİN
		8	A BIBLIOMETRIC ANALYSIS on DIGITAL PUBLIC RELATIONS	Dr. Öğr. Üyesi, HAVVA NUR TARAKCI

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:00 – 12:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 3	Prof, Dr. Rasim AKPINAR	1	6360 SAYILI KANUNUN BÜYÜKŞEHİRLERDE KIRSAL ALANA ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: MANİSA ORMAN KÖYLERİ VE DAĞ ALANLARI ÖZELİNDE SAHA ARAŞTIRMASI	Prof, Dr. Rasim AKPINAR
		2	KENTLİ HAKLARI BAĞLAMINDA MANİSA KENT İMGELERİ VE KENT KİMLİĞİ ÜZERİNE SÖZLÜ TARİH ÇALIŞMASI	Prof, Dr. Rasim AKPINAR
		3	BÜTÇE AÇIKLARINA FİNANSMAN ARAYIŞLARI	Dr.Öğr.Üyesi, İREM ERAŞA AKÇA
		4	SOCIO-ECONOMIC CAUSES OF THE RECENT FISCAL ARRANGEMENTS	Asst. Prof. Dr., ÖNER GÜMÜŞ
		5	THE LINK BETWEEN SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS	Doç. Dr. Fatih AKBULUT Arş. Gör. Dr. Cihan Necmi GÜNAL
		6	THE PHENOMENON OF CLIMATE CHANGE IN THE NATIONAL DEVELOPMENT PLANS OF TÜRKİYE	Doç. Dr. Fatih AKBULUT Ahmet İLHAN
		7	DISASTER MANAGEMENT MODELS: A SYSTEMATIC REVIEW	Dr. Öğr. Üyesi, Bahadır TERCAN
		8	CONTRIBUTION OF PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIPS TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS: GLOBAL AND LOCAL PERSPECTIVES	Dr. Abdurrahman AYDIN

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:00 – 12:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 4	Doç. Dr. Sezen GÜNGÖR	1	COMPLIANCE ASSESSMENT OF STATE UNIVERSITIES AND COLLEGES ON THE GOVERNMENT ENERGY MANAGEMENT PROGRAM FOR PROGRAM ENHANCEMENT	Steven Ivan Gonzales Caiña
			INTRODUCTION TO GENOECONOMIC	Doç. Dr. Sezen GÜNGÖR
		2	COMT Val158Met POLİMORFİZMİ VE KİŞİLİK	Doç. Dr. Sezen GÜNGÖR
		3	DERİ ÜRÜNLERİNE KARŞI OLAN OLUMSUZ İMAJIN RFID TEKNOLOJİSİ İLE GİDERİLMESİ	Dr. Öğr. Üyesi HATİCE ER Öğr. Gör. ERTAN EROL
		4	PURCHASE BEHAVIORS OF COSMOPOLITAN CONSUMERS IN THE CONTEXT OF GLOBAL CONSUMER CULTURE	Öğr. Gör. Dr. Kader EROL
		5	EVALUATION OF DISEASES IN TÜRKİYE FROM SEASONALLY AND GEOGRAPHICALLY WITH GOOGLE SEARCH VOLUME DATA	Res. Asst., Gökçen ÖZLER Res. Asst., Ferda İŞİKÇELİK
		6	ANALYSIS OF THE FINANCIAL STATUS OF HEALTH INSTITUTIONS BY MOORA METHOD	Res. Asst., Ferda İŞİKÇELİK Res. Asst., Gökçen ÖZLER
		7	SAĞLIK TURİZMİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KRİTERLERİ İLE HİZMET SAĞLAYICILARIN ALGILANAN İMAJI ARASINDAKİ İLİŞKİ	Dr. Öğr. Üyesi FUAT YALMAN Prof. Dr., Yalçın KARAGÖZ
8	SAĞLIK PROFESYONELLERİNİN ÖRGÜTSEL GÜVEN VE ÖRGÜTSEL DESTEK ALGILARI İLE BİLGİ UÇURMA EĞİLİMLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİLER	Prof. Dr. YALÇIN KARAGÖZ Dr. Öğr. Üyesi FUAT YALMAN		

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:00 – 12:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 5	Dr. Öğretim Üyesi İsmail YÜKSEK	1	PROVISION OF BEE SALE	Dr. Öğretim Üyesi İsmail YÜKSEK
		2	MOLLA HÜSREV'İN (ö. 885/1480) KELÂM MÜTEALLİK bi't- TESMİYETİ ADIYLA KAYDEDİLEN RİSÂLESİ ve BESMELE'YE DAİR GÖRÜŞLERİ	Dr. Öğr. Üyesi Ceyda GÜRMAN
		3	NAMAZ İBADETİNİN SIHHATİNE MÂNİ OLAN OKUYUŞ HATALARININ GEREKÇELERİ ÜZERİNE BİR İNCELEME: HANEFİ MEZHEBİ ÖRNEĞİ	Muhammed Yasir OKŞAR
		4	CYRUS INGERSON SCOFIELD THE FLIGHT RECORDER OF EVANGELICAL POLITICS	Dr. Öğr. Üyesi İLYAS AKYÜZOĞLU
		5	İLAHİYAT FAKÜLTESİ İLE EŞ ZAMANLI HAFIZLIK EĞİTİMİ PROJESİ KAPSAMINDA YER ALAN ÖĞRENCİLERİN KAYGI VE MOTİVASYON DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ	Ashı DOĞRUEL
		6	AN EVALUATION OF THE CONCEPTS OF FATE AND RESPONSIBILITY IN THE CONTEXT OF RELIGIOUS CULTURE AND ETHICS EDUCATION COURSE	Dr. Fatma Kurttekin

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:00 – 12:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 6	Dr. Öğr. Üyesi, Halime KAYAKÖKÜ	1	INVESTIGATION OF THE EFFECT OF MACHINING PARAMETERS ON BURR HEIGHT AND SURFACE ROUGHNESS IN DRILLING OF Ti-6Al-4V ALLOY	Dr. Öğr. Üyesi, Mahmut ÇELİK Ferhat DEMİRYÜREK
		2	BIOINSPIRED ANTENNA DESIGN: BRIEF ANALYZING TECHNIQUES AND APPROACHES	Dr., Duygu Nazan GENÇOĞLAN
		3	HOMOJENİZASYON PROSESİNİN EN AW 6082 BİYET MİKROYAPISI VE SERTLİĞİNE ETKİSİ	Dr., FULYA KAHRIMAN Prof. Dr., MUZAFFER ZEREN
		4	AN INVESTIGATION OF WILDFIRES USING THE dNBR INDICES ON THE GOOGLE EARTH ENGINE PLATFORM: A CASE STUDY OF THE 2023 ÇANAKKALE KIZILKEÇİLİ AND DAMYERİ WILDFIRES	Öğr. Gör. Dr., OSMAN SALİH YILMAZ
		5	GAMMA RADIATION DOSE MEASUREMENTS AROUND THE MINING SITE	Dr. Öğr. Üyesi, Halime KAYAKÖKÜ Dr. Öğr. Üyesi, Muhammed Fatih KULUÖZTÜRK
		6	BOR KATKILI Ti6Al4V ALAŞIMININ BASINÇ DESTEKLİ SİNTERLEME İLE ÜRETİMİ	Dr. Funda Gül KOÇ Prof. Dr. Rıdvan YAMANOĞLU
		7	EXAMINATION OF BIOMATERIAL PROPERTIES WITH AN INTERVAL TYPE-2 FUZZY AHP-FMEA METHODOLOGY: AN APPLICATION ON TITANIUM MATERIALS	Dr. HİLAL SİNGER Doç. Dr. TİJEN ÖVER ÖZÇELİK
		8	AN INTEGRATED APPROACH FOR BREAST CANCER CLASSIFICATION	Doç. Dr. TİJEN ÖVER ÖZÇELİK Dr. HİLAL SİNGER

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:30 – 12:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 7	Prof. Dr. Pratoom Rekklang	1	THE U.S. AND CENTRAL ASIA: RELIGION, POLITICS, IDEOLOGY	Zhanar Aldubasheva, Elnura Assyltayeva, Mukhtar Senggirbay, Gaziza Aldubashova
		2	ANALYSIS ON THE GAME-PLAYING TENDENCY OF SNGS (SOCIAL NETWORK GAMES) USERS BY GENDER	Jooyeon Yook, Wonjun Ko
		3	E-VOTING: A TRUSTWORTHINESS IN DEMOCRATIC; A VIEW FROM TECHNOLOGY, POLITICAL AND SOCIAL ISSUE	Assis. Prof. Dr. Sera Syarmila Sameon, Assoc. Prof. Dr. Rohaini Ramli
		4	DEFINITION OF FOOT SIZE MODEL USING KOHONEN NETWORK	Khawla Ben Abderrahim
		5	THE IMPACT OF FINANCIAL SYSTEM ON MIXED USE DEVELOPMENT – UNREST IN UK AND SENSE OF SAFETY IN MIXED USE DEVELOPMENT	Dr. Tamara Kelly
		6	POLITICAL INFORMATION EXPOSURES, POLITICIANS-PERCEPTIONS, POLITICAL ATTITUDES AND POLITICAL PARTICIPATIONS AMONG PEOPLE IN BANGKOK METROPOLITAN AREA	Prof. Dr. Pratoom Rekklang
		7	URBAN TRANSFORMATIONS OF THE MEDITERRANEAN CITIES IN LIGHT OF DEVELOPMENTS IN THE MODERN ERA	Bakr Hashem Paumey Ahmed Alashwal
		8	SPATIAL ANALYSIS AND STATISTICS FOR ZONING OF URBAN AREAS	Prof. Dr. Benedetto Manganelli, Dr. Lec. Beniamino Murgante

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:30 – 12:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 8	Assis. Prof. Dr. Kamila Tišlerová	1	CUSTOMER-SUPPLIER COLLABORATION IN CASTING INDUSTRY: A REVIEW ON ORGANIZATIONAL AND HUMAN ASPECTS	Taneli Eisto, Venlakaisa Hölttä
		2	THE IMPACT OF WEBSITE PERSONALITY ON CONSUMERS' INITIAL TRUST TOWARDS ONLINE RETAILING WEBSITES	Jasmine Yeap Ai Leen, T. Ramayah, Azizah Omar
		3	CONTINUAL IMPROVEMENT WITH INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM	Dr. Sharareh Mirsaedi Farahani , Assoc. Prof. Gholamreza Chitsaz
		4	THE INTRODUCTION OF COMPULSORY ELECTRONIC EXCHANGE OF DOCUMENTS IN THE CZECH REPUBLIC: COMPARING EXPECTATION AND REALITY	Assis. Prof. Dr. Kamila Tišlerová
		5	ROLE OF CREDIT ON PRODUCTION EFFICIENCY OF FARMING SECTOR IN PAKISTAN(A DATA ENVELOPMENT ANALYSIS)	Saima Ayaz, Zakir Hussain, Maqbool Hussain Sial
		6	SUSTAINABILITY STRATEGY AND FIRM PERFORMANCE IN RESIDENTIAL TRADE AND INDUSTRY: A CONCEPTUAL ANALYSIS	Dr. Martin Macion
		7	FACTORS PAVING THE WAY TOWARDS ISLAMIC BANKING IN PAKISTAN	Lecture Muhammad Mazhar Manzoor, Dr. Muhammad Aqeel, Abdul Sattar

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:30 – 12:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 9	Prof. Dr. Khajornjit Bunnag	1	SUSTAINABILITY OF URBAN CEMETERIES AND THE TRANSFORMATION OF MALAY BURIAL PRACTICES IN KUALA LUMPUR METROPOLITAN REGION	Mohamed Afla, Mohamad Reza
		2	THE CONTEXT-S INFLUENCE ON THE EVOLUTION OF CIORAN: THE OPTIONS OF AN ENGAGED PHILOSOPHER	Mara Magda Maftעי
		3	THE CHARACTERISTICS OF THAI MOVIES AND FACTORS CONTRIBUTING TO BECOMING WIDELY KNOWN IN INTERNATIONAL MARKETS	Tanyatom Panyasopon
		4	THE GENESIS OF THE ART OF THE KAZAKH SALS, SERIS AND PALUANS IN CHARACTERISTIC COMPARISON TO EUROPEAN HISTRIONES AND RUSSIAN SKOMORKHS	D. Dosbatyrov
		5	BORIA IN MALAYSIA	Farideh Alizadeh
		6	FACTORS AFFECTING MEDIA LITERACY OF EARLY TEENAGERS	Prof. Dr. Khajornjit Bunnag
		7	POWER DISTANCE AND KNOWLEDGE MANAGEMENT FROM A POST-TAYLORIST PERSPECTIVE	Dr. John Walton, Phd Candidate Vishal Parikh
		8	ORNAMENT AS A UNIVERSAL LANGUAGE OF PEACE (BASED ON COMPARATIVE ANALYSIS OF CULTURES OF PROTO-TURKIC PEOPLES AND INDIAN TRIBES OF NORTH AMERICA)	Zhamilya Boldykova, Assis. Prof. Assel Berdigulova
		9	CAUSAL FACTORS AFFECTING ON TRUSTWORTHINESS AND SUCCESS OF THE NATIONAL PRESS COUNCIL OF THAILAND IN REGULATING PROFESSIONAL ETHICS IN VIEWS OF NEWSPAPER JOURNALISTS	Dr. Bubpha Makesrithongkum
		10	FEATURES OF PARTY CONSTRUCTION IN THE COURSE OF POLITICAL MODERNIZATION OF KAZAKHSTAN	Lecture Zhankuliyeva S. A.

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:30 – 12:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 10	Adriana Ávila Zúñiga Nordfjeld	1	THE ASPECT OF THE HUMAN BIAS IN DECISION MAKING WITHIN QUALITY MANAGEMENT SYSTEMS & LEAN THEORY	Adriana Ávila Zúñiga Nordfjeld
		2	EFFICACY OF SELECTED MOBILITY EXERCISES AND PARTICIPATION IN SPECIAL GAMES ON PSYCHOMOTOR ABILITIES, FUNCTIONAL ABILITIES AND GAME PERFORMANCE AMONG INTELLECTUALLY DISABLED CHILDREN OF UNDER 14 AGE	Dr. J. Samuel Jesudoss
		3	DEEP LEARNING AND VIRTUAL ENVIRONMENT	Danielle Morin Jennifer D.E.Thomas Raafat G. Saade
		4	IMPACT OF PERSONALITY AND LONELINESS ON LIFE: ROLE OF ONLINE FLOW EXPERIENCES	Prof. Dr. Asmita Shukla Dr. Soma Parija
		5	CAREER COUNSELING PROGRAM FOR THE PSYCHOLOGICAL WELL-BEING OF FRESHMEN UNIVERSITY STUDENTS	Sheila Marie G. Hocson
		6	DIAGNOSIS OF HATE SCHEMAS IN PRISONERS WITH ANTISOCIAL PERSONALITY DISORDER (ASPD)	Phd. Can. Barbara Gawda
		7	MEDIA AND INFORMATION LITERACY (MIL) FOR THAI YOUTHS	Waralak Vongdoiwang Siricharoen, Nattanun Siricharoen
		8	THE IMPACT OF OCCUPATIONAL STRESS ON QUALITY OF WORK LIFE AMONG THE STAFF OF E-WORKSPACE	Assis. Prof. Alireza Bolhari Dr. Ali Rezaeean Jafar Bolhari Fatemeh Zare

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 10:30 – 12:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 11	Dr. Juha Kettunen	1	THE WIDER BENEFITS OF NEGOTIATIONS: AUSTRIAN PERSPECTIVE ON EDUCATIONAL LEADERSHIP AS A 'POWER GAME' FOR TRADE UNIONS	Rudolf Egger
		2	IMPROVING LISTENING COMPREHENSION FOR EFL PRE-INTERMEDIATE STUDENTS THROUGH A BLENDED LEARNING STRATEGY	Heba Mustafa Abdullah
		3	EXPLORATION OF INFLUENTIAL FACTORS ON FIRST YEAR ARCHITECTURE STUDENTS' PRODUCTIVITY	Shima Nikanjam, Badiossadat Hassanpour, Adi Irfan Che Ani
		4	QUALITY AND QUANTITY IN THE STRATEGIC NETWORK OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS	Juha Kettunen
		5	DIFFERENT ROLES FOR MENTORS AND MENTEES IN AN E-LEARNING ENVIRONMENT	Assis. Prof. Dr. Nidhi Gadura
		6	ACHIEVING SUSTAINABLE DEVELOPMENT THROUGH TRANSFORMATIVE PEDAGOGIES IN UNIVERSITIES	Assoc. Prof. Dr. Eugene Allevato
		7	THE STRATEGY OF THE INNOVATION ALLIANCE IN HIGHER EDUCATION	Dr. Juha Kettunen
		8	USING COLLABORATIVE PICTURES TO UNDERSTAND STUDENT EXPERIENCE	Tessa Berg, Dr. Emma Guion Akdag
		9	OTHERNESS OF ROMA IN INCLUSIVE EDUCATION OF ROMA PUPILS IN SLOVAKIA	Lec. Prof. Dr. Bibiana Hlebova

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 1	Doç. Dr. AHMET ÇELİK	1	The Evaluation and Examples of Invitation Letters for Muslim Turkish Citizens coming from Yugoslavia as Free Immigrants to Turkey	Prof.Dr.Serap Tabak
		2	THE IMPACT OF THE REVOLUTIONS OF 1848 ON THE OTTOMAN EMPIRE: THE ISSUE OF HUNGARIAN REFUGEES	Master's Degree, Burcu KILIÇ
		3	EDİRNE IN THE RUSSIAN PRESS DURING THE 1877-1878 OTTOMAN-RUSSIAN WAR	Doç. Dr. AHMET ÇELİK
		4	Domination Policies of Russia and the Ottoman Empire Towards Eastern Europe in the First Half of the 18th Century With the Impact of the Peace of Westphalia	Dr. Öğr. Üyesi VEDAT KANAT
		5	THE PROVINCE OF MAMURATUL-AZİZ (ELAZİZ) DURING WORLD WAR I	Dr. Yavuz Selim ÇELOĞLU
		6	KENESARI QASIMULI UPRISING	Doç. Dr. Vecihi Sefa Fuat HEKİMOĞLU
		7	VICTIMS OF REPRESSION IN KAZAKHSTAN	Doç. Dr. Vecihi Sefa Fuat HEKİMOĞLU
		8	TRAKYA VİLAYETLERİNDE İLKÖĞRETİM (1925-1926)	Doç. Dr. Mustafa Serhan YÜCEL
		9	PRODUCTION ORGANISATION AND LABOUR RELATIONS IN THE OTTOMAN ARTISAN ORGANISATION MODEL: THE CASE OF GLAZIER GUILD	Assist. Prof. Dr. Üyesi Hacı Sarı

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 2	Doç. Dr. Diren ÇAKMAK	1	THE EFFECTS OF ARAB SPRING ON TURKEY-YEMEN RELATIONS	Besra TOKTAŞ
		2	NATO’NUN ASYA PASİFİK AÇILIMI	Dr. Seda Gözde TOKATLI
		3	ÇOK KUTUPLU DÜNYA DÜZENİNE DOĞRU: TEORİK DEĞERLENDİRME	Dr. Seda Gözde TOKATLI
		4	ON ISRAELI POLITICAL SCIENTIST YORAM HAZONY’S POLITICAL THOUGHT	Doç. Dr. Diren ÇAKMAK
		5	THE PROPERTY OWNERSHIP DISPUTE IN SHIMON HATZADDIK IN ISRAEL	Doç. Dr. Diren ÇAKMAK
		6	ULUSLARARASI GÖÇÜN SOSYO-EKONOMİK ETKİLERİ: TÜRKİYE’DEKİ SURİYELİLER ÖRNEĞİ	Doç. Dr., Arzu GÜLER
		7	BİTMEYEN TARTIŞMA: ULUSLARARASI HUKUKUN BÖLÜNMESİ	Arş. Gör. Dr., BETÜL GÜLTEKİN ALBAYRAK
		8	TÜRKİYE’NİN AVRUPA BİRLİĞİ ENERJİ POLİTİKALARINA UYUM SÜRECİ	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Ozan Şahin

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 3	Doç. Dr. Güneş SALI	1	İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ MATEMATİK DERSLERİNDE KAVRAM KARİKATÜRLERİNİN KULLANILMASINA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ	Yüksek Lisans Öğrencisi ELİF ESEN Dr.Öğr.Üyesi ZUHAL ÜNAN
		2	MATEMATİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ GÖZÜYLE MATEMATİK TARİHİNE İLİŞKİN BİLGİ SAHİBİ OLMANIN ÖNEMİ	Dr.Öğr.Üyesi ZUHAL ÜNAN
		3	A QUALITATIVE STUDY ON VALUES EDUCATION PRACTICES	Doç. Dr. Güneş SALI
		4	TEACHER CANDIDATES' VIEWS ABOUT CLASSROOM MANAGEMENT STRATEGIES	Doç. Dr. Güneş SALI
		5	BAZI ALINTI KELİMELERDEKİ DEĞİŞMELERDE ANLAM BAKIMINDAN BULAŞMANIN ETKİSİ	Dr. Öğr. Üyesi İhsan Sabri ÇEBİ
		6	TÜRKİYE TÜRKÇESİNİN AĞIZLARIYLA İLGİLİ ÇALIŞMALARDA AYIN VE HEMZE	Dr. Öğr. Üyesi İhsan Sabri ÇEBİ
		7	FİZİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ BİLİMSEL İŞLEM BECERİ DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ	Nuray ÖNDER ÇELİKKANLI
		8	FİZİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÖĞRENİM GÖRDÜKLERİ ANABİLİM DALLARINA VE ÜNİVERSİTELERİNE UYUM SÜREÇLERİ	Nuray ÖNDER ÇELİKKANLI

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 4	DR. ÖĞR. ÜYESİ, PINAR DALOĞLU	1	DISTRIBUTION UTILITY EVALUATION ON PREPAID ELECTRICITY SERVICE TOWARDS PROGRAM IMPROVEMENT	Melanie C. Papa Christopher C. Mantillas, Ph.D.
		2	AKREDİTİFLİ ÖDEME YÖNTEMİNE AZALAN İLGİNİN NEDENLERİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	Dr. Öğr. Üyesi, Oğuzhan ÖZÇELİK
		3	ANALYSIS OF ORGANIZATIONAL DEVIATION USING SCIENTIFIC MAPPING TECHNIQUE: WEB OF SCIENCE EXAMPLE	Ph.D. Research Assistant, Fettah KAYRA
		4	NÖROBİLİM VE MUHASEBE	DR. ÖĞR. ÜYESİ, PINAR DALOĞLU
		5	DIGITAL WORK PLATFORMS AND THEIR IMPACT ON EMPLOYEES	Dr. Öğr. Üyesi Burçin ESER
		6	EMOTIONAL LABOR IN HEALTH INSTITUTION EMPLOYEES, EXAMINING THE EFFECT OF WORK-FAMILY CONFLICT AND TURNOVER INTENTION	Buket URGUN Dr. Öğr. Üyesi Emine ATALAY
		7	RANKING OF THE HEALTHCARE SERVICE POTENTIALS OF METROPOLITAN CITIES IN TURKEY ON THE BASED OF THE INSTITUTIONS PROVIDING HEALTHCARE SERVICES AND INFRASTRUCTURE USING MULTI-CRITERIA DECISION-MAKING METHODS	Asist. Prof. Dr. Şenay Lezki
		8	HALKA AÇIK PİYASA DEĞERİNİN ŞİRKETE ÖZGÜ BELİRLEYİCİLERİ ÜZERİNE BIST 100 ENDEKSİNDE BİR ARAŞTIRMA	Doç. Dr. YUSUF TEPELİ Dr. Öğr. Üyesi FİLİZ DAŞKIRAN

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 5	Dr. Öğr. Üy. SEZEN KIŞLAL	1	A REVIEW OF AN ANALYSIS REGARDING PSYCHOSOCIAL STATUS OF IMMIGRANT SYRIAN MOTHERS WHO'VE LOST THEIR HUSBANDS	Doktor, ESİN TÜCCAR
		2	ERGENLERDE DUYARLI SEVGİ İLE ÖZ-ŞEFKAT ARASINDAKİ İLİŞKİ	Dr. Öğretim Üyesi Semra KIYE
		3	BİLİŞSEL DUYGU DÜZENLEME İLE PSİKOLOJİK İYİ OLUŞ ARASINDAKİ İLİŞKİ	Dr. Öğretim Üyesi Semra KIYE
		4	GRUPLA PSİKOLOJİK DANIŞMA UYGULAMASININ PSİKOLOJİK DANIŞMA ÖZ YETERLİĞİNE ETKİSİ	Dr. Öğr. Üyesi İsmail AY
		5	ORTA SEREBRAL ARTER OKLÜZYONU ÇALIŞMALARINDA KULLANILAN DAVRANIŞ TESTLERİ	Dr. Öğr. Üy. SEZEN KIŞLAL
		6	INVESTIGATION OF THE BIG FIVE PERSONALITY TRAITS IN A TURKISH SAMPLE	Assist. Prof. Dr. Muhammet Fatih YILMAZ
		7	Betrayal is a problem in the family	Mammadova Konul Allahverdi
		8	SURİYE'Lİ YAŞLI GÖÇMENLERDE DEPRESYON VE KÜLTÜREL ADAPTASYON	Dr. Öğr. Üyesi Serdar AYKUT Dr. Öğr. Üyesi Tahsin Barış DEĞER

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:00 – 16:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 6	Doç. Dr. SERHAT BERAT EFE	1	GÜÇ SİSTEMLERİNDE OLUŞAN ARIZALARIN ENERJİ KALİTESİNE ETKİSİ	Doç. Dr. SERHAT BERAT EFE
		2	AYDINLATMA TESİSLERİNDE ENERJİ VERİMLİLİĞİNİ ARTTIRMA YAKLAŞIMLARI	Doç. Dr. SERHAT BERAT EFE
		3	SYSTEMATIC OF NUCLEAR GYROMAGNETIC FACTORS (g) IN ODD-MASS ¹²⁵⁻¹⁵³ CE ISOTOPE CHAIN	MSc. GAMZE HOŞGÖR Assoc. Prof. Dr. EMRE TABAR Prof. Dr. HAKAN YAKUT MSc. ELİF KEMAH Prof. Dr. ALİ AKBAR KULIEV
		4	TWO DIFFERENT HYBRID CONTROL DESIGN WITH CS ALGORITHM FOR DOUBLE INVERTED PENDULUM ON A CART	Elif PELTEK Dr. Öğr. Üyesi Oğuzhan KARAHAN
		5	OPTIMAL ALLOCATION AND SIZING OF DISTRIBUTED GENERATION IN THE UNBALANCED DISTRIBUTION SYSTEM USING GWOCS ALGORITHM	Salman Ahmed NUR Selçuk EMİROĞLU
		6	DYE SENSITIVE SOLAR CELL MATERIALS AND DENSITY FUNCTIONAL THEORY APPLICATIONS	KÜBRA ARDUÇ MUSTAFA KARAKAYA

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 7	Subramaniam Chandran	1	CHARACTERISTICS OF COGNITIVE FUNCTIONS AMONG POLISH ADOLESCENCE WITH SPELLING DISORDERS	Izabela Pietras
		2	THE FEMALE BEAUTY MYTH FOSTERED BY THE MASS MEDIA	Yoojin Chung
		3	SELF-ESTEEM AND STRESS LEVEL AMONG TRAUMATIC BRAIN INJURED ADULTS WITH MILD, MODERATE AND SEVERE INJURIES ATTENDING A DAY PROGRAM REHABILITATION FACILITY	Lec. Dr. Nicole S. McKinney
		4	CLINICAL AND METHODOLOGICAL ISSUES IN THE RESEARCH ON THE RAPE MYTH	Assi. Prof : Ana Pauna Zbigniew Pleszewski
		5	COGNITIVE BEHAVIOUR THERAPY TO TREAT SOCIAL ANXIETY DISORDER: A PSYCHOLOGY CASE	Yasmin Binti Othman Mydin Mohd. Fadzillah Abdul Razak
		6	EXPERT WITNESS TESTIMONY IN THE BATTERED WOMAN SYNDROME	Assoc. Ana Pauna
		7	THE FLASHBULB MEMORY OF THE POSITIVE AND NEGATIVE EVENTS: WENCHUAN EARTHQUAKE AND ACCEPTANCE TO COLLEGE	Aiping Liu Xiaoping Ying Jing Luo
		8	DYNAMIC OF AGGRESSIVE BEHAVIOR AT THE CONTEXT OF REFLECTIVE PROCESS	Dr. Elena Chernyshkova
		9	HOW DOES PSYCHOANALYSIS HELP IN RECONSTRUCTING POLITICAL THOUGHT? AN EXERCISE OF INTERPRETATION	Subramaniam Chandran
		10	COGNITIVE LANDSCAPE OF VALUES – UNDERSTANDING THE INFORMATION CONTENTS OF MENTAL REPRESENTATIONS	Prof. Dr. J. Maksimainen

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 8	Assoc. Prof. Dr. Eleftherios Giovanis	1	IMPACT OF GOVERNMENT SPENDING ON PRIVATE CONSUMPTION AND ON THE ECONOMY: CASE OF THAILAND	Dr. Paitoon Kraipornsak
		2	A PROPOSAL OF COMMUNITY BASED FACILITY MANAGEMENT PERFORMANCE (CBFM) IN THE EDUCATION SYSTEM OF BATUBARA DISTRICT IN INDONESIA	Amilia Hasbullah, Wan Zahari Wan Yussuf, Maziah Ismail
		3	CERTAIN IMPORTANT ASPECTS OF COST CONTRIBUTION ARRANGEMENTS IN FINANCIAL MANAGEMENT	Phd . Candidate Tomáš Brabenec
		4	APPLICATION OF ADAPTIVE NEURO-FUZZY INFERENCE SYSTEM IN THE PREDICTION OF ECONOMIC CRISIS PERIODS IN USA	Assoc. Prof. Dr. Eleftherios Giovanis
		5	INTEGRATION PROCESS OF INDUSTRIAL DESIGN AND ENGINEERING DESIGN	Kazuhide Sugiyama, Hiroshi Osada
		6	ATTRIBUTIONS BY TEAM MEMBERS FOR TEAM OUTCOMES IN FINNISH WORKING LIFE	Assis. Prof. Maarit Valo, Pertti Hurme
		7	DOES CORPORATE GOVERNANCE OR TRANSPARENCY AFFECT FOREIGN DIRECT INVESTMENT?	Dr. Haksoon Kim
		8	ERP IMPLEMENTATION SUCCESS IN IRAN: EXAMINING THE ROLE OF SYSTEM ENVIRONMENT FACTORS	Shahin Dezdar, Sulaiman Ainin

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 9	Amruta Khairnar, Joy Sen	1	DESIGN MANAGEMENT APPLICATIONS TO IMPROVE WORK ENVIRONMENT FOR FEMALE ACADEMICS IN SAUDI ARABIA	Nouf Saad Alnassar, Susan Grant, Ray Holland
		2	EXPANDING AFFORDABLE HOUSING THROUGH INCLUSIONARY ZONING IN THE CITY OF TORONTO	Sam Moshaver
		3	FOOD SAFETY CULTURE PARAMOUNT THAN TRADITIONAL FOOD SAFETY SYSTEM AND FOOD SAFETY CULTURE IN SOUTH AFRICAN FOOD INDUSTRIES	Oluwatosin A. Ijabadeniyi
		4	ROLE OF DIRECTOR'S PHILOSOPHICAL APPROACH IN CINEMATOGRAPHIC EXPRESSION	Sedat Cereci
		5	CONFLICT, CONFUSION, CHOICE: A PHENOMENOLOGICAL APPROACH TO ACTS OF CORRUPTION	Yvonne T. Haigh
		6	PLANNING FOR MINIMIZATION OF SOCIOECONOMIC INEQUALITIES WITHIN VIDARBHA REGION, MAHARASHTRA, INDIA	Amruta Khairnar, Joy Sen
		7	KAZAKH LITERATURE IN EMIGRATION AND WORKS OF MAZHIT AITBAYEV	Nuraddin Sadykov, Altynai Zhussipova, Omirkhan Abdimanuly
		8	FEATURES OF FOLLOWING THE CUSTOMS AND TRADITIONS IN TURKESTAN IN THE LATE SIXTH AND EARLY XXTH CENTURIES	M. Nogaibayeva, Zh. Kumganbayev

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 10	Dr. Paitoon Kraipornsak	1	APPLICATION OF FEED-FORWARD NEURAL NETWORKS AUTOREGRESSIVE MODELS IN GROSS DOMESTIC PRODUCT PREDICTION	E. Giovanis
		2	A NEW DIMENSION IN SOFTWARE RISK MANAGMENT	Assis. Prof. Masood Uzzafer
		3	PROPOSAL OF ADDITIONAL FUZZY MEMBERSHIP FUNCTIONS IN SMOOTHING TRANSITION AUTOREGRESSIVE MODELS	Lec. E. Giovanis
		4	SUCCESS FACTORS OF LARGE SCALE ERP IMPLEMENTATION IN THAILAND	Assoc. Prof. Dr. Rotchanakitumnuai, Siriluck
		5	A DISCRIMINATORY REWARDING MECHANISM FOR SYBIL DETECTION WITH APPLICATIONS TO TOR	Asim Kumar Pal, Debabrata Nath, Sumit Chakraborty
		6	FUNCTIONALITY OF NEGOTIATION AGENT ON VALUE-BASED DESIGN DECISION	Arazi Idrus, Christiono Utomo
		7	IMPACT OF GOVERNMENT SPENDING ON PRIVATE CONSUMPTION AND ON THE ECONOMY: THE CASE OF THAILAND	Dr. Paitoon Kraipornsak
		8	VALUE ENGINEERING AND ITS EFFECT IN REDUCTION OF INDUSTRIAL ORGANIZATION ENERGY EXPENSES	Habibollah Najafi, Amir Abbas Yazdani, Hosseinali Nahavandi

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 7 Ekim/ October 7, 2023 / 14:30 – 16:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON II	Assoc. Prof. James Moir	1	CORPORATE SUSTAINABLE DEVELOPMENT ASSESSMENT BASE ON THE CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY	Sun Mei, Nagata Katsuya, Onoda Hiroshi
		2	STATE PROGRAMS ANALYSIS AND SOCIAL CRISIS MANAGEMENT IN THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN: A DESCRIPTIVE STUDY	Madina Kenzhegaranova, Aibol Mukhsiyenov, Houman Sanandaji
		3	APPLICATION OF MOTIVATIONAL FACTORS FOR UPLOADING FILMS TO WEBSITES ULOZTO.NET AND PIRATEBAY.ORG	Pavel Janak
		4	THE NATIONAL SECURITY ASSURANCE OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN	Sholpan Zhandossova, Erden Ordabek, Yelbolsyn Nazarov
		5	A CRITICAL SOCIAL RESEARCH PERSPECTIVE ON SELF-DIRECTED LEARNING AND INFORMATION TECHNOLOGY PRACTITIONERS	Assoc. Prof. Roelien Goede
		6	THE PORTUGUESE PRESS PORTRAIT OF “ENVIRONMENTAL REFUGEES“	Prof. Dr. Inês Vieira
		7	STUDENTS, KNOWLEDGE AND EMPLOYABILITY	Assoc. Prof. James Moir
		8	MANAGING YOUR ONLINE REPUTATION: ISSUES OF ETHICS, TRUST AND PRIVACY IN A WIRED, “NO PLACE TO HIDE“ WORLD	Dr. Karen Armstrong

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 1	Prof.Dr. Hamza Yaşar OCAK	1	Al - 1,1Sc ve Al -1,9Sc ALAŞIMLARININ BAZI MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN DENEYSEL ve TEORİK OLARAK İNCELENMESİ	Prof.Dr. Hamza Yaşar OCAK
		2	Al -Sc ALAŞIMLARINDA DİSLOKASYON YOĞUNLUĞUNUN YANSIMA DÜZLEMLERİNDE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ	Prof.Dr. Hamza Yaşar OCAK
		3	CURCUMIN: A REVIEW ON PROPERTIES AND MECHANISMS OF ACTION	Asst.Prof. SUREYYA HANCI MUSALLI
		4	INVESTIGATING THE CARBON ALLOTROPES EFFECT ON THE LaMnO ₃ PERFORMANCE AS AN EFFICIENT BIFUNCTIONAL ELECTROCATALYST FOR ALKALINE WATER ELECTROLYSIS	Elham Fattahi Elham Mahmoudi Jafar Mostafaei Dr. Öğr. Üyesi Nagihan Delibaş Doç. Dr. Elnaz Asghari Prof. Dr. Ali Çoruh Prof. Dr. Aligholi Niaei
		5	INVESTIGATION OF THE STRUCTURE AND COMPOSITION OF ELECTRON TRANSPORT MATERIALS IN PEROVSKITE SOLAR CELLS THROUGH SCAPS-1D SIMULATIONS	Cihan Ataş Dr. Öğr. Üyesi Nagihan Delibaş Prof. Dr. Aligholi Niaei
		6	ELEMENTAL ANALYSIS AND HEALTH ASSESSMENT OF WATERCRESS (<i>Cardamine flexuosa</i>) GROWING IN SIIRT ÇETİN DAM WATER	İdris Yolbaş
		7	INVESTIGATION OF THE ABILITY OF LEONURUS CARDIACA STEM TO SEPARATE ISOMERS BY INVERSE GAS CHROMATOGRAPHY AT INFINITE DILUTION	Assist. Prof. Dr. Birol IŞIK
		8	MISIR ÖZÜ YAĞI ÜRETİMİNDE SOĞUK PRESLEME VE ÇÖZÜCÜ EKSTRAKSİYON YÖNTEMLERİNİN YAĞ ASİDİ, TRİGLİSERİT, STEROL VE TOKOFEROL BİLEŞİMLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ	CENNET İRK Doç.Dr. METİN ARMAĞAN Prof.Dr. OSMAN KOLA

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 2	Dr. Öğr. Üyesi Emre ÇUBUKÇU	1	PREDICTION OF CONCRETE COMPRESSIVE STRENGTH USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS FOR EARTHQUAKE RESILIENCE	Öğr. Gör. Dr. Mesut ULU
		2	INVESTIGATION OF AIR TRANSPORT POTENTIAL OF BURSA PROVINCE	Res. Asst., Ahmet ÜNAL Prof. Dr., Ahmet TORTUM
		3	EXAMINING TRANSPORTATION PROBLEMS IN BURSA AND REVEALING SOLUTION SUGGESTIONS	Res. Asst., Ahmet ÜNAL Prof. Dr., Ahmet TORTUM
		4	AN ANALYSIS OF THE NREL RESEARCH SUPPORT FACILITY BUILDING WITHIN THE FRAMEWORK OF SUSTAINABLE ARCHITECTURAL DESIGN APPROACHES	Asst. Prof. Dr. Gökhan UŞMA
			USE OF DAYLIGHT IN MASTER PLANS IN TERMS OF TOPOGRAPHY AND URBAN DESIGN	MEHMET SAİT CENGİZ
			ENVIRONMENTAL CONDITIONS AFFECTING THE LIGHT TRANSMITTANCE OF GLASS ROOFS	MEHMET SAİT CENGİZ
		5	KARMA FONKSİYONLU YAPILARDA SÜRDÜREBİLİR YAKLAŞIM ALANLARINDAN ÇATI VE TERAS BAHÇELERİ: AVRUPA ÖRNEKLERİ	Dr. Öğr. Üyesi Emre ÇUBUKÇU
		6	KARMA FONKSİYONLU YAPILARDA SÜRDÜREBİLİR YAKLAŞIM ALANLARINDAN ÇATI VE TERAS BAHÇELERİ: UZAKDOĞU ÖRNEKLERİ	Dr. Öğr. Üyesi Emre ÇUBUKÇU

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 3	Doç.Dr.,HASAN YILMAZ	1	SECURING BIOMASS ENERGY OPERATING CONTRACT, GOVERNMENT PERMITS AND FINANCIAL CLOSING: FUNDAMENTALS FOR PROCESS IMPROVEMENT	Joselito E. Calip Christopher C. Mantillas, Ph.D.
		2	MÜKEMMEL LİDER ARARKEN VAR OLAN POTANSİYELİ KAYBETMEK	Doç.Dr.,HASAN YILMAZ
		3	THE EFFECTS OF GLOBAL AND REGIONAL UNCERTAINTIES ON TURKEY’S EXPORTS	Res. Assist. Dr. Onur DEMİRCİ
		4	MAĞAZA İÇİ ALIŞVERİŞ ETKİNLİKLER İLE TÜKETİCİLERİN PERAKENDE MARKASINA KARŞI TUTUMLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ: NİTEL BİR ARAŞTIRMA	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Zahid ECEVİT
		5	TURİZM İŞLETMELERİNDE GERÇEKLEŞTİRİLEN DÖNÜŞÜMCÜ LİDERLİK ARAŞTIRMALARININ BİBLİYOMETRİK ANALİZİ	Dr. Öğr. Üyesi, MEHMET KAHYAOĞLU Öğr. Gör. Dr., MEHMET ÖZTÜRK
		6	EXAMINING THE RELATIONSHIP BETWEEN ENVIRONMENTAL, SOCIAL, AND GOVERNANCE (ESG) SCORE AND FINANCIAL PERFORMANCE: COMPARATIVE ANALYSIS OF BIST SUSTAINABILITY 25 INDEX AND BIST 100 INDEX COMPANIES	Asst. Prof. (PhD) Zülküf Çevik
		7	A LABOR ADVENTURE FROM COLLECTING TO ROBOT USING	Prof. Dr. Süleyman Yükçü Öğr. Gör. Dr. Nazan Güngör Karyagdı
		8	THE EFFECT OF THE MANAGER’S DARK TRIAD PERSONALITY TRAITS ON THE PSYCHOLOGICAL OWNERSHIP LEVELS OF EMPLOYEES	Dr. Öğr. Üyesi, PINAR ERKAL
		9	THE EVOLUTION OF WORKING HOURS IN A DIGITALIZING WORLD	Arş. Gör. Dr. UMUT YERTÜM

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 4	Asst. Prof. Dr. Ahmed Yusuf SARIHAN	1	ANALYZING EXPORT DYNAMICS AMONG BALKAN COUNTRIES: INSIGHTS FROM THE TRADE INTENSITY INDEX	Asst. Prof. Dr. Ahmed Yusuf SARIHAN
		2	THE IMPACT OF RISK AVERSION ON TURKEY'S STOCK MARKET	Arş. Gör. Dr. SİNEM ATICI USTALAR
		3	İSTANBUL'UN İAŞE TEMİNİNDE BALKANLARIN İKTİSADİ ROLÜ VE ETKİSİ	Dr. Öğr. Üyesi R. HÜLYA ÖZTÜRK
		4	EFFECTS OF ENTRY BARRIERS ON MARKET ONCENTRATION: THE CASE OF MANUFACTURING INDUSTRY	Araş.Gör.Dr, GÜLÇİN GÜREL GÜNAL
		5	KÜRESEL MARKALAR VE EKONOMİK BÜYÜME ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME	Dr. Öğr. Üyesi , HASAN ÇEBİ BAL
		6	THE ECONOMIC RECONSTRUCTION OF THE BALKAN STATES AFTER THE FIRST BALKAN WAR	Dr. Kazım BAYCAR

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:00 – 13:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 5	Doç. Dr. Emine AYAN	1	ONE LIFE TWO MEMOIR OR THE MEMORIES OF EYÜP SABRİ FROM OHRİD	Dr. Öğr. Üyesi Serkan Erdal
		2	AN EXAMINATION OF THE VERBS USED IN THE STORY OF MUSTAFA KUTLU I THE STORY OF THE ‘‘HUZURSUZ BACAK’’	SEMİH ÇÖLMEKÇİ
		3	SAMIH RIFAT ŞİİRLERİ ÜZERİNE DEĞERLENDİRMELER	Dr. Öğr. Üyesi Özlem KAYABAŞI
		4	ATHENAIOS’UN DEIPNOSOPHISTAI ESERİ BAĞLAMINDA ŞÖLEN EDEBİYATI’NDA FİLOZOF PORTELERİ	Dr. Öğr. Üyesi Esra Yalazı
		5	A REVIEW ON THE STORIES IN HAKAN GUNDAY’S BOOK CALLED DERZ	Doç. Dr. Emine AYAN
		6	BURHANEDDİN MELUL’S WITNESSING ON THE OCCUPATION OF EDİRNE AND WORK TITLED A VOICE FROM EDİRNE	Bilge KARGA GÖLLÜ
		7	BEN VE ÖTEKİNİN EZELİ HİKAYESİ: GÜRAY SÜNGÜ’NÜN BÜYÜK IRMAKLARDAN BİLE ROMANINDA OKSİDENTALİST BAKIŞ	Öğr. Gör. Dr. RAMAZAN KANDEMİR ENSER
		8	AHMET HAMDİ TANPINAR’IN ROMANLARINDA TOPLUMSAL DEĞİŞİM VE DEVRİM	Öğr. Gör. Dr. RAMAZAN KANDEMİR ENSER

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 6	Iva Košek Bartošová	1	LEARNERS' VIOLENT BEHAVIOUR AND DRUG ABUSE AS MAJOR CAUSES OF TOBEPHOBIA IN SCHOOLS	Prakash Singh
		2	CO-AUTHORSHIP NETWORKS OF SCIENTIFIC COLLABORATION	Juha Kettunen
		3	IMPACT OF FOUR READING AND LIBRARY FACTORS ON THE GRADE AVERAGE OF UGANDAN SECONDARY SCHOOL STUDENTS: A QUANTITATIVE STUDY	Valeda Dent
		4	THE BEST METHODS OF MOTIVATING AND ENCOURAGING THE STUDENTS TO STUDY: A CASE STUDY	Mahmoud I. Syam, Osama K. El-Hafy
		5	THE EFFECT OF ICONIC AND BEAT GESTURES ON MEMORY RECALL IN GREEK'S FIRST AND SECOND LANGUAGE	Eleni Ioanna Levantinou
		6	DEVELOPMENT OF ELEMENTARY LITERACY IN THE CZECH REPUBLIC	Iva Košek Bartošová
		7	STUDENTS AS GLOBAL CITIZENS: LESSONS FROM THE INTERNATIONAL STUDY TOUR	Ana Hol
			PROSPECTIVE CLASS TEACHERS- COMPUTER EXPERIENCES AND COMPUTER ATTITUDES	Teresa Coffman, Mary Beth Klinger
			VIRTUAL OR VIRTUALLY U: EDUCATIONAL INSTITUTIONS IN SECOND LIFE	Nancy Jennings, Chris Collins
	8	THE EFFECTS OF THE IMPACT OF INSTRUCTIONAL IMMEDIACY ON COGNITION AND LEARNING IN ONLINE CLASSES	Glenda A. Gunter	

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 7	Dr. Numera Rifaqat	1	KNOWLEDGE RELATIONSHIP MODEL AMONG USER IN VIRTUAL COMMUNITY	Fariba Haghbin, Othman Bin Ibrahim, Mohammad Reza Attarzadeh Niaki
		2	DYNAMICS SIMULATION APPROACH IN ANALYZING PENSION EXPENDITURE	Hasimah Sapiri Anton Abdulbasah Kamil, Razman Mat Tahar, Hanafi Tumin
		3	KNOWLEDGE MANAGEMENT APPLIED TO FORENSIC SCIENCES	Norma Rodrigues Gomes
		4	THE USED OF ENVIRONMENTAL ETHICS IN METHODS AND TECHNIQUES OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	Amir Hossein Davami, A< li Gholami, Ebrahim Panahpour
		5	ADOPTABILITY ISSUES OF GPS IN PUBLIC SECTOR IN PAKISTAN	Dr. Asim Tanvir, Dr. Numera Rifaqat
		6	SYSTEMS AND SOFTWARE SAFETY AND SECURITY	Assoc. Prof. Dr. Marzieh Mokhtaripour
		7	A STUDY OF THE DAMAGES TO HISTORICAL MONUMENTS DUE TO CLIMATIC FACTORS AND AIR POLLUTION AND OFFERING SOLUTIONS	Shoureshe Kanani, Hassan Zandi
		8	HOW DO POLITICIANS RECOVER THEIR COSTS? THE POLITICAL ECONOMY OF REPRESENTATIVE DEMOCRACY IN INDIA	Subramaniam Chandran

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 8	Akinwumi F. Olusegun	1	A COMPARISON OF SVM-BASED CRITERIA IN EVOLUTIONARY METHOD FOR GENE SELECTION AND CLASSIFICATION OF MICROARRAY DATA	Rameswar Debnath, Haruhisa Takahashi
		2	BIOEFFICACY OF SOME OIL-MIXED PLANT DERIVATIVES AGAINST AFRICAN MUD CATFISH (CLARIAS GARIEPINUS) BEETLES, DERMESTES MACULATUS AND NECROBIA RUFIPES	Akinwumi F. Olusegun
		3	THE ROLE OF IMMUNOGENIC ADHESIN VIBRIO ALGINOLYTICUS 49 K DA TO MOLECULE EXPRESSION OF MAJOR HISTOCOMPATIBILITY COMPLEX ON RECEPTORS OF HUMPBACK GROUPER CROMILEPTES ALTIVELIS	Uun Yanuhar
		4	IDENTIFICATION CHARACTERIZATION AND PRODUCTION OF PHYTASE FROM ENDOPHYTIC FUNGI	Yetti Marlida , Rina Delfita , Neni Gusmanizar, Gita Ciptaan
		5	DIRECT AND INDIRECT SOMATIC EMBRYOGENESIS FROM PETIOLE AND LEAF EXPLANTS OF PURPLE FAN FLOWER (SCAEVOLA AEMULA R. BR. CV. 'PURPLE FANFARE')	Shyama Ranjani Weerakoon
		6	STRUCTURAL BASIS OF RESISTANCE OF HELICOBACTERPYLORI DNAK TO ANTIMICROBIAL PEPTIDE PYRRHOCORICIN	Musammam F. Nahar, Anna Roujeinikova
		7	COMMUNITIES OF AMMONIA-OXIDIZING ARCHAEA AND BACTERIA IN ENRICHED NITRIFYING ACTIVATED SLUDGE	Puntipar Sonthiphand, Tawan Limpiyakom
		8	HUMAN ELASTIN-DERIVED BIOMIMETIC COATING SURFACE TO SUPPORT CELL GROWTH	Antonella Bandiera
		9	A REPORT ON OCCURRENCE AND PARASITE-HOST OF LIGULA INTESTINALIS IN SATTARKHAN LAKE(EAST AZERBAIJAN-IRAN)	Mahbobeh Hajirostamloo
		10	VOCAL COMMUNICATION IN SOOTY-HEADED BULBUL; PYCNONOTUS AURIGASTER	Surakan Payakkhabut

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 9	Diah Tri Widayati	1	THE IMPACT OF COPPER AND ZINC DEFICIENCY ON MILK PRODUCTION PERFORMANCES OF INTENSIVELY GRAZED DAIRY COWS ON THE NORTH-EAST OF ROMANIA	Alina Anton, Gheorghe Solcan, Carmen Solcan
		2	TUBERCULIN, TETANUS IMMUNOGLOBULIN AND DPT VACCINE AS AN AVIAN IN VIVO T- LYMPHOCYTE MITOGENS	Ibrahim Mohammed Saeed Shnawa
		3	THE APPROPRIATE TIME REQUIRED FOR NEWBORN CALF CAMEL TO GET OPTIMAL AMOUNT OF COLOSTRUMS IMMUNOGLOBULIN (IGG) WITH RELATION TO LEVELS OF CORTISOL AND THYROXIN	Amina M. Bishr, Ahmed B. Magdub, Abdul-Baset R. Abuzweda
		4	THE EFFECT OF GOAT MILK FRACTIONS SUPPLEMENTATION ON SERUM IGE RESPONSE AND LEUKOCYTES COUNT IN DINITROCHLOROBENZENE SENSITIZED RAT	Phd. Candidate Nurliyani, E. Harmayani, Assoc. Prof. MHNE. Soesatyo
		5	EMBRYO TRANSFER AS AN ASSISTED REPRODUCTIVE TECHNOLOGY IN FARM ANIMALS	Diah Tri Widayati
		6	ADDING OLIVE OIL INTO DILUENTS FOR IMPROVING SEMEN QUALITY AND STORAGE ABILITY OF ROOSTERS' SEMEN DURING LIQUID STORAGE	Assoc. Prof. Dr. Hazim J. Al-Daraji
		7	THE EFFECTS OF FEEDING RAW FIBER CONCENTRATE ON GROWTH PERFORMANCE AND BLOOD METABOLITES OF SUCKLING HOLSTEIN CALVES	Mehdi Dehghan-Banadaky, Fridoon Niazi, Mohsen Ghiasvand
		8	COMPARISON OF THE EFFECTS OF THREE DIFFERENT TYPES OF PROBIOTICS ON THE SUCRASE ACTIVITIES OF THE SMALL INTESTINE MUCOSA OF BROILER CHICKS	Fazlollah Moosavinasab, Dr. Zhila Motamedi
		8	SPERM PRODUCTION RATE, GONADAL AND EXTRAGONADAL SPERM RESERVES IN THE SOKOTO RED (MARADI) BUCK IN A TROPICAL ENVIRONMENT	Immanuel I. Bitto, Thomas Agam

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 11:30 – 13:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 10	Prof. Dr. Ross Jeffry	1	INTERACTIVE FUZZY MULTI-OBJECTIVE PROGRAMMING IN LAND RE-ORGANISATIONAL PLANNING FOR SUSTAINABLE RURAL DEVELOPMENT	Bijaya Krushna Mangaraj, Deepak Kumar Das
		2	SPATIAL STRUCTURE AND SPATIAL IMPACTS OF THE JAKARTA METROPOLITAN AREA: A SOUTHEAST ASIAN EMR PERSPECTIVE	Ikhwan Hakim, Bruno Parolin
		3	SPATIAL PLANNING AS AN APPROACH TO ACHIEVE SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN HISTORIC CITIES	Mohammad Ali Abdi, Sima Mehdizadegan Namin
		4	POSSIBLE UTILIZATION OF CIGARETTE BUTTS IN LIGHT-WEIGHT FIRED CLAY BRICKS	Aeslina Abdul Kadir, Prof. Dr. Abbas Mohajerani
		5	DIGITAL FILTERS FOR HOT-MIX ASPHALT COMPLEX MODULUS TEST DATA USING GENETIC ALGORITHM STRATEGIES	Prof. Dr. Madhav V. Chitturi, Anshu Manik, Kasthurirangan Gopalakrishnan
		6	PERFORMANCE ASSESSMENT OF COMPUTATIONAL GRIDON WEATHER INDICES FROM HOAPS DATA	Madhuri Bhavsar, Anupam K Singh, Shrikant Pradhan
		7	ENHANCED CLUSTERING ANALYSIS AND VISUALIZATION USING KOHONEN'S SELF-ORGANIZING FEATURE MAP NETWORKS	Kasthurirangan Gopalakrishnan, lectureSiddhartha Khaitan, Anshu Manik
		8	THE EFFECT OF CONFINEMENT SHAPES ON OVER-REINFORCED HSC BEAMS	Prof. Dr. Ross Jeffry, Dr. Muhammad N. S. Hadi

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 1	Dr. Öğretim Üyesi MÜCAHİT ÇİTİL	1	GREEN TRADE WITHIN THE FRAMEWORK OF GREEN INVESTMENTS: A REVIEW ON OECD COUNTRIES	Dr. Öğretim Üyesi MÜCAHİT ÇİTİL
		2	YEŞİL REKLAM, YEŞİL MARKA SADAKATI, YEŞİL MARKA DENKLİĞİ VE YEŞİL MARKA İNOVASYONUNUN YENİDEN SATIN ALMA NİYETİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN BELİRLENMESİ	Dr. Öğr. Üyesi, BURAK YAPRAK
		3	NEUROMANAGEMENT AS A NEW CONCEPT IN MANAGEMENT: SYSTEMATICAL REVIEW OF EXPERIMENTAL STUDIES	Dr. Öğr. Üyesi Şerife UĞUZ ARSU
		4	KATASTROFİK SAĞLIK HARCAMALARI KAVRAMI VE TEMALARI ÜZERİNE BİBLİYOMETRİK ANALİZ	Dr. HASAN BAĞCI Öğretim Görevlisi Dr. HAKAN KAÇAK
		5	ANALYSIS AND EXAMINATION OF BLOCK CHAIN TECHNOLOGY IN COMPARATION WITH TRADITIONAL WORKING METHODS.	Aynur SALAYEVA
		6	ÖRGÜTSEL SESSİZLİK KONUSUNDA YAYINLANAN MAKALELERİN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ	Dr. Öğr. Üyesi, ÖMER EMRE ARSLAN
		7	DİJİTAL PAZARLAMA	Dr. Öğr. Üyesi Bilge DOĞANLI Doç. Dr. Sadullah ÇELİK
		8	TURİST PERSPEKTİFİNDEN APİTURİZM: TRİPADVİSOR ÖRNEĞİ	Dr. Öğretim Üyesi Nermin AYAZ DÖNMEZ
		9	SMART TOURISM AGAINST OVERTOURISM: THE CONTRIBUTION OF SOCIAL MARKING SITES TO DEVELOPING SUSTAINABLE AND RESPONSIBLE TOURIST BEHAVIOUR	Doç. Dr. Şükran KARACA Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Halit AKIN
		10	EVALUATION OF GREEN ICT APPLICATIONS IN TOURISM BUSINESSES WITHIN THE SCOPE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS	Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Halit AKIN Doç. Dr. Şükran KARACA
		11	MULTI-CRITERIA DECISION MAKING IN DETERMINING AN INTERNATIONAL TARGET MARKET IN TOURISM: THE CASE OF TÜRKİYE	Assist. Prof. Dr., FATİH GÜNAY Assist. Prof. Dr., DERYA TOKSÖZ KILIÇ

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 2	Doç. Dr. SELİN BİTİRİM OKMEYDAN	1	KARANLIK TURİZM ÜRÜNÜ OLARAK BOCUK GECESİ: YEREL HALKIN "BOCUK GECESİ" KORKU FESTİVALİNE YÖNELİK ALGILARININ FESTİVAL MEMNUNİYETİNE ETKİSİ	Uzm. MERVE KARAKAŞ Doç. Dr. SABRİYE ÇELİK UĞUZ
		2	THE RELATIONSHIP BETWEEN HUMAN DEVELOPMENT AND CARBON EMISSIONS IN TURKIYE: EVIDENCE FROM FOURIER COINTEGRATION TEST	Dr. Meral ÇABAŞ Doç. Dr. Nazife Özge BEŞER
		3	THE TRADITION OF MAKING IT RAIN AND THE ÇÖMÇE BRIDE GAME OF THE GAGAUZ PEOPLE LIVING IN BULGARIA	Ph.D. Seyit GEZER
		4	HOFSTEDE'İN KÜLTÜREL BOYUT PUANLARI TEKRAR TEST EDİLİYOR MU? TÜRKİYE'NİN KÜLTÜREL YAPISI ÇERÇEVESİNDE BİR DEĞERLENDİRME	Dr. Öğr. Üy., Hamit Murat ÖZCAN
		5	İBN RÜŞD'ÜN PERSPEKTİFİNDE NEDENSELLİK VE MUCİZE SORUNU	Orhan Özdemir
		6	SPRING FESTIVAL AS AN INTANGIBLE CULTURAL HERITAGE ELEMENT: HIDIRELLEZ	Araş. Gör. GÖKÇE EMEÇ YÜCESOY Doç. Dr. SELİN BİTİRİM OKMEYDAN Prof. Dr. METİN EKİCİ
		7	HIDIRELLEZ AND WIDESPREAD RITUALS WITHIN THE SCOPE OF INTANGIBLE CULTURAL HERITAGE (ICH)	Doç. Dr. SELİN BİTİRİM OKMEYDAN Araş. Gör. GÖKÇE EMEÇ YÜCESOY Prof. Dr. METİN EKİCİ

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors	
SALON 3	Asst. Prof. Dr. Erengül BODUÇ	1	CERRAHİ BRANŞLARDA ROBOTİK CERRAHİ YÖNTEMİNİN KULLANIM SIKLIĞI	Op. Dr. Pınar KOÇATAKAN
		2	CURRENT TREATMENT METHODS FOR OVARIAN CANCER	Şamil ÖZTÜRK
		3	THE ROLE OF STEM CELLS IN THE TREATMENT OF ASHERMAN'S SYNDROME	Şamil ÖZTÜRK
		4	DELAY AND CANCELLATION OF SURGERY FROM THE PERSPECTIVE OF CLINICIANS: A MULTICENTER QUALITATIVE STUDY	Ayşe Çelik Yılmaz İsmail Aşatır Aylin Akarsu Seçil Sağbaş Şefika Veremci
		5	EFFECTIVE THRESHOLDING METHOD FOR THE SEGMENTATION OF HEART SOUNDS	Doç.Dr., Yücel KOÇYİĞİT Araş.Gör., Ceyda BOZ
		6	PERSPECTIVE OF HEALTH VOCATIONAL SCHOOL CLASSES ON CADAVER AND ORGAN DONATION	Asst. Prof. Dr. Erengül BODUÇ Assoc. Prof. Dr. Tülay Diken ALLAHVERDİ
		7	Huzurevinde Kalan Yaşlı Bireylerde Ölüm Kaygısı ve Sağlık Algısı	Dr.Öğr.Üyesi Akgün YEŞİLTEPE Öğr.Gör.Gözenur TANRIKULU Öğr. Gör. Emine PİRİNÇ BAYRAKTAR
		8	SOCCER PLAYERS IN AMATEUR LEAGUES AND THE IMPORTANCE OF SLEEP	Prof. Dr. Mahmut AÇAK Arş. Gör. Hakan BÜYÜKÇELEBİ Arş. Gör. Mehmet AKARSU
		9	EXAMINATION OF AMATEUR LEAGUE FOOTBALL PLAYERS ANXIETY LEVELS TOWARDS INJURY	Doç. Dr. Serkan DÜZ Prof. Dr. Mahmut AÇAK Arş. Gör. Mehmet AKARSU Arş. Gör. Hakan BÜYÜKÇELEBİ

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)			
Salon	Moderator	Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 4	Doç. Dr. Cennet ŞANLI	1 FEN EĞİTİMİNDE “TINKERING” ÖĞRENME YAKLAŞIMI TEMELLİ ÇALIŞMALARIN BETİMSSEL İÇERİK ANALİZİ	Arş. Gör., MERAL ÇELİKOĞLU Doktora Öğrencisi TÜLİN HÜNDÜR Arş. Gör., HACI MEHMET YEŞİLTAŞ Prof. Dr., EROL TAŞ
		2 KAVRAMSAL DEĞİŞİM YAKLAŞIMININ FEN EĞİTİMİNDE ETKİLİLİĞİ: BETİMSSEL İÇERİK ANALİZİ	Doktora Öğrencisi Tülin HÜNDÜR Arş. Gör. Hacı Mehmet YEŞİLTAŞ Arş. Gör. Meral ÇELİKOĞLU Prof. Dr. Erol TAŞ
		3 ÖĞRETMEN ADAYLARININ TPAB BECERİLERİNİN İNCELENMESİ: FORMASYON GRUBU ÖRNEĞİ	Arş. Gör., MERAL ÇELİKOĞLU Arş. Gör., HACI MEHMET YEŞİLTAŞ Prof. Dr., EROL TAŞ
		4 TEKNOOJİ DESTEKLİ ÖZ YÖNELİM ÇALIŞMALARINA KISA BİR BAKIŞ	Arş. Gör. Hacı Mehmet YEŞİLTAŞ Arş. Gör. Meral ÇELİKOĞLU Doktora Öğrencisi Tülin HÜNDÜR Prof. Dr. Erol TAŞ
		5 ANALYSIS OF PROBLEM-SOLVING SKILLS OF GEOGRAPHY UNDERGRADUATE STUDENTS BASED ON THE REVISED BLOOM TAXONOMY	Doç. Dr. Cennet ŞANLI
		6 SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ YANSITICI DÜŞÜNME DÜZEYLERİ	Öğr. Gör. Dr. Akın KARAKUYU

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:00 – 17:00 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 5	Doç. Dr. Fatih GÜLER,	1	THE EFFECT OF CHANGES IN THE KEYWORDS OF ASSOCIATE PROFESSOR (AUGUST 2023) ON PUBLIC ADMINISTRATION DISCIPLINE	Doç. Dr. Fatih GÜLER,
		2	LAW OF POLITICAL PARTIES FROM THE PERSPECTIVE OF THE ILLEGAL LIVES MOVIE	Doç. Dr. Fatih GÜLER,
		3	STATE SOVEREIGNTY VS. HUMANITY: A STUDY ON THE 6/2 SYRIA EARTHQUAKES	Asst. Prof. Dr. Sezai ÇAĞLAYAN Av. Feyza DİRİ
		4	5901 SAYILI TÜRK VATANDAŞLIĞI KANUNU KAPSAMINDA VATANDAŞLIĞIN İPTALİ	Prof. Dr. Necla ÖZTÜRK Arş. Gör. Döndü KUŞCU
		5	TAŞINIR MALLARIN MÜLKİYETİNİN DEVRİNE UYGULANACAK HUKUK	Prof. Dr. Necla ÖZTÜRK Arş. Gör. Döndü KUŞCU
		6	TOPLUMSAL DEMOGRAFİK YAPININ KAMU YÖNETİMİNE YANSIMASI	Dr. Öğr. Üyesi HASRET ÖZTÜRK Öğr. Gör. HATİCE MESCİ
		7	TÜRKİYE'DE BÜTÇE AÇIĞININ SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ: ZAMANLA DEĞİŞEN ADF	Dr. Öğretim Üyesi, İŞİL AYAS
		8		

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 6	Assis. Prof. Kayoko Yamamoto	1	PHOTOVOLTAIC SMALL-SCALE WASTEWATER TREATMENT PROJECT FOR RURAL AND NEW-CULTIVATED AREAS IN EGYPT	Fadia M. A. Ghali
		2	A CONDITION RATING SYSTEM FOR WASTEWATER TREATMENT PLANTS INFRASTRUCTURES	Altayeb Qasem, Assis. Prof. Tarek Zayed, Dr. Zhi Chen
		3	EFFECT OF USING STONE CUTTING WASTE ON THE COMPRESSION STRENGTH AND SLUMP CHARACTERISTICS OF CONCRETE	Kamel K. Alzboon, Khalid N.Mahasneh
		4	REMOVAL OF HEAVY METALS FROM WASTEWATER BY ADSORPTION AND MEMBRANE PROCESSES: A COMPARATIVE STUDY	Nermen N. Maximous, George F. Nakhla, W. K. Wan
		5	STATISTICAL ANALYSIS-DRIVEN RISK ASSESSMENT OF CRITERIA AIR POLLUTANTS: A SULFUR DIOXIDE CASE STUDY	Ehsan Bashiri
		6	EFFECT OF A GRAVEL BED FLOCCULATOR ON THE EFFICIENCY OF A LOW COST WATER TREATMENT PLANTS	Alaa Hussein Wadi
		7	CHARACTERISTICS OF E-WASTE RECYCLING SYSTEMS IN JAPAN AND CHINA	Dr. Bi Bo, Assis. Prof. Kayoko Yamamoto
		8	PREDICTION OF DISSOLVED OXYGEN IN RIVERS USING A WANG-MENDEL METHOD – CASE STUDY OF AU SABLE RIVER	Dr. Mahmoud R. Shaghaghian

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 7	Prof. Dr. Zeljko Panian	1	A SYSTEMS MODELING APPROACH TO SUPPORT ENVIRONMENTALLY SUSTAINABLE BUSINESS DEVELOPMENT IN MANUFACTURING SMES	Manuel Seidel, Rainer Seidel, Des Tedford, Richard Cross, Logan Wait
		2	PROCESS-BASED BUSINESS TRANSFORMATION THROUGH SERVICES COMPUTING	Prof. Dr. Sinnakrishnan Perumal, Dr. Nitish Pandey
		3	PROPOSING ENTERPRISE WIDE INFORMATION SYSTEMS BUSINESS PERFORMANCE MODEL	Vineet Kansal
		4	CONCEPTUAL METHOD FOR FLEXIBLE BUSINESS PROCESS MODELING	Adla Bentellis, Lecture Zizette Boufaïda
		5	USING ONTOLOGY SEARCH IN THE DESIGN OF CLASS DIAGRAM FROM BUSINESS PROCESS MODEL	Wararat Rungworawut, Twittie Senivongse
		6	A QUANTITATIVE APPROACH TO STRATEGIC DESIGN OF COMPONENT-BASED BUSINESS PROCESS MODELS	Eakong Aiptamvaree, Dr. Twittie Senivongse
		7	A NEW DIMENSION OF BUSINESS INTELLIGENCE: LOCATION-BASED INTELLIGENCE	Prof. Dr. Zeljko Panian
		8	COMPUTATIONAL MODELING IN STRATEGIC MARKETING	Petr Cernohorsky, Jan Voracek

BALKAN 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES 9th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES October 6 - 8, 2023 - Edirne Meeting ID: 881 9370 7664 Passcode: 123456 8 Ekim/ October 8, 2023 / 15:30 – 17:30 Time zone in Turkey (GMT+3)				
Salon	Moderator		Bildiri No ve Başlığı / Paper ID and Title	Authors
SALON 8	Dr. Junjie Chen,	1	EFFECT OF COLLECTOR ASPECT RATIO ON THE THERMAL PERFORMANCE OF WAVY FINNED ABSORBER SOLAR AIR HEATER	Abhishek Priyam, Prabha Chand
		2	SIMILITUDE FOR THERMAL SCALE-UP OF A MULTIPHASE THERMOLYSIS REACTOR IN THE CU-CL CYCLE OF A HYDROGEN PRODUCTION	Prof. Dr. Mohammed W. Abdulrahman
		3	ENHANCEMENT OF THERMAL PERFORMANCE OF LATENT HEAT SOLAR STORAGE SYSTEM	Assoc. Prof. Dr. Rishindra M. Sarviya, Ashish Agrawal
		4	A ZVT-ZCT-PWM DC-DC BOOST CONVERTER WITH DIRECT POWER TRANSFER	Naim Suleyman Ting, Yakup Sahin, Ismail Aksoy
		5	TECHNICAL ANALYSIS OF COMBINED SOLAR WATER HEATING SYSTEMS FOR COLD CLIMATE REGIONS	Hossein Lotfizadeh, André McDonald, Amit Kumar
		6	AN EXPERIMENTAL STUDY ON EVACUATED TUBE SOLAR COLLECTOR FOR STEAM GENERATION IN INDIA	Avadhesh Yadav, Anunaya Saraswat
		7	COUPLING HEAT AND MASS TRANSFER FOR HYDROGEN-ASSISTED SELF-IGNITION BEHAVIORS OF PROPANE-AIR MIXTURES IN CATALYTIC MICRO-CHANNELS	Dr. Junjie Chen, Deguang Xu
		8	TECHNO-ECONOMIC PROSPECTS OF HIGH WIND ENERGY SHARE IN REMOTE VS. INTERCONNECTED ISLAND GRIDS	Marina Kapsali, Dr. John S. Anagnostopoulos

ARTAcademy 2nd International Group Exhibition

Salon / Hall	Oturum Başkanı / Session Chair	Eser Adı / Art Work	Artist	Tema / Theme
		1 Mitolojik	Dr.Öğr.Üyesi Merve KARAMAN	
		2 Büst	Dr.Öğr.Üyesi Merve KARAMAN	
		3 Helezon	Doç. Dr. Nermin ÖZCAN ÖZER	
		4 Lirik Sema	Doç. Dr. Nermin ÖZCAN ÖZER	
		5 Atamız Ankara'da	Öğr. Gör. Sıla TANIŞIK	
		6 Kumcağız Halk Plajı, Kandıra, Kocaeli	Doç. M. Çağatay Gökten	
		7 Zaman Daralıyor I/Time is running out I	Doç.Dr. Fırat Çalkuş	
		8 Zaman Daralıyor II/Time is running out II	Doç.Dr. Fırat Çalkuş	
		9 Barcode World	Dr. Öğr. Üyesi Amine Refika	
		10 Eski Yeni/ Old New	Doç. Dr. Filiz Öztürk	
		11 Tavus Kuşu	EMİNE CANTÜRK	
		12 Keçeden bebek ev ayakkabısı	SAYARA YERGESHOVA	
		13 Giyside Alternatif malzemeler	SAYARA YERGESHOVA	
		14 "Anı Resimleri"/ "Memory Paintings"	Dr. Öğr. Üyesi Kerem ATAR	
		15 Katman	Dr. Öğr. Üyesi Bahar MARABA	
		16 Akış	Tuğba Zengin	
		17 koçbaşı	Ali KAYA	
		18 İsimsiz 1	Dr. Öğr. Üyesi Altay ALDOĞAN	
		19 İsimsiz 2	Dr. Öğr. Üyesi Altay ALDOĞAN	

20	Parça Parça	Dr. Öğr. Üyesi Koza Kurt Kırtay
21	Fırtına Öncesi	Doç.Dr. Bengü Batu Ertung
22	Hatip Ebru	Dr. Öğr. Üyesi Yıldırım KARADENİZ
23	“Kral Haldi'nin İzinde”	Mehmet Şiran GÖKDEMİR
25	“Yıldız Savaşları”	Mehmet Şiran GÖKDEMİR
26	Haber / Newcast	Dr. Öğr. Gör. Saygın Koray Doğaner
27	Flanörler İçin Tavsiye	Doç. Ayşegül Türk
28	Femela	Arş. Gör. Beyzanur Karakuş
29	Bir Yerde/Somewhere	Doç. F. Nihan Şen
30	Persona ve Gölge / Persona and Shadow	Asst. Prof. Murat Benan Yıldız
31	Akdeniz'in Ayçiçekleri / Sunflowers of the Mediterranean	Dr. Handan NARİN KIZILTAN
32	“Bedenin Diyalektiği”	Dr. Aşkın BAHADIR
33	kuşlar	Uzm.ögrt.Aysel Sevgi ÖZTEN
34	Eylül/ September	Yüksel TOK
35	İsimsiz	Dr. Öğr. Üyesi Derya ÖZDEMİR
36	Teşhir I	Arş. Gör. Bilge ŞENGÜL
37	Bunlar Hep Sevgiden\ These are all about love	Arş. Gör. Hatice DÖNMEZ AYDIN

Contents

YÖNETİCİLERİN İLETİŞİM BECERİLERİNDE BEDEN DİLİNİN ÖNEMİ	1
KENTLİ HAKLARI BAĞLAMINDA MANİSA KENT İMGELERİ VE KENT KİMLİĞİ ÜZERİNE SÖZLÜ TARİH ÇALIŞMASI .	16
6360 SAYILI KANUNUN BÜYÜKŞEHİRLERDE KIRSAL ALANA ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ: MANİSA ORMAN KÖYLERİ VE DAĞ ALANLARI ÖZELİNDE SAHA ARAŞTIRMASI	37
TURİZM TÜRÜ TERCİHLERİNİN ANALİTİK HİYERARŞİ YÖNTEMİNE GÖRE SIRALANMASI.....	52
İŞLETMELERDE YEŞİL İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ UYGULAMALARI	59
TÜRKİYE'DE ULAŞIM HİZMETLERİNDE E-TİCARET KULLANIMINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN ARAŞTIRILMASI	72
ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNDE KENDİNİ SABOTE ETME VE ÖZ-ŞEFKAT İLİŞKİSİ	82
FİZİKSEL BECERİ OYUNLARININ LİSE ÖĞRENCİLERİNDE OYUN	92
FARKINDALIĞI İLE KARAR VERME BECERİLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİ	92
HALK EĞİTİMİNDE DEĞERİN İŞLEVİ	99
ƏDƏBİ DİL NORMALARININ TƏDRİSİNDƏ ŞAĞIRDLƏRİN İDRAKİ FƏALLİĞİNİN TƏMİN EDİLMƏSİ.....	107
DEĞERLER İLE İLGİLİ OLARAK 7. SINIF SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETİM PROGRAMI VE SOSYAL BİLGİLER DERS KİTABININ İNCELENMESİ	115
TARİHİ KIRKAĞAÇ KONAKLARININ MİMARİ KARAKTERİNİ TEMSİL EDEN ÖNEMLİ BİR ÖRNEK: HAMDİ NART KONAĞI	127
MANİSA'NIN KIRKAĞAÇ İLÇESİ'NDEKİ TARİHİ KONAKLARDA KUŞ FİGÜRLERİ	143
TÜRKİYE TRAKYASI TÜMÜLÜSLERİNDEN BULUNMUŞ ESERLER	154
ÇAĞDAŞ SANATTA ORMANLARIN GERİ DÖNÜŞÜMÜ	168
PANDEMİ DÖNEMİNDEKİ E-TİCARET UYGULAMASINA MANUEL CASTELLS'İN BİR YAKLAŞIMI.....	180
A BIBLIOMETRIC ANALYSIS ON DIGITAL PUBLIC RELATIONS.....	189
BÜTÇE AÇIKLARINA FİNANSMAN ARAYIŞLARI.....	205
SOCIO-ECONOMIC CAUSES OF THE RECENT FISCAL ARRANGEMENTS	212
THE LINK BETWEEN SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND NON-GOVERNMENTAL ORGANIZATIONS	225
THE PHENOMENON OF CLIMATE CHANGE IN THE NATIONAL DEVELOPMENT PLANS OF TÜRKİYE.....	231
CONTRIBUTION OF PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIPS TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS: GLOBAL AND LOCAL PERSPECTIVES	240
GENOEKONOMİYE GİRİŞ	247
COMT VAL158MET POLİMORFİZMİ VE KİŞİLİK.....	253
DERİ ÜRÜNLERİNE KARŞI OLAN OLUMSUZ İMAJIN RFID TEKNOLOJİSİ İLE.....	259
GİDERİLMESİ.....	259
KÜRESEL TÜKETİCİ KÜLTÜRÜ BAĞLAMINDA KOZMOPOLİT TÜKETİCİLERİN SATIN ALMA DAVRANIŞLARI.....	272
SAĞLIK KURUMLARININ MALİ DURUMLARININ MOORA YÖNTEMİYLE ANALİZİ	283
GOOGLE ARAMA HACMİ VERİLERİNİ KULLANARAK MEVSİMSEL VE COĞRAFİ AÇIDAN TÜRKİYE'DEKİ HASTALIKLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ.....	290

CYRUS INGERSON SCOFİELD EVANJELİK SİYASETİN KARAKUTUSU	304
İLAHİYAT FAKÜLTESİ İLE EŞ ZAMANLI HAFIZLIK EĞİTİMİ PROJESİ KAPSAMINDA YER ALAN ÖĞRENCİLERİN KAYGI VE MOTİVASYON DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ.....	312
93 HARBİ SÜRECİNDE, RUS BASININDA EDİRNE.....	325
VESTFALYA BARIŞININ ETKİSİYLE 18. YÜZYILIN İLK YARISINDA RUSYA VE OSMANLI DEVLETİ'NİN DOĞU AVRUPA'YA YÖNELİK HÂKİMİYET POLİTİKALARI	341
BİRİNCİ DÜNYA SAVAŞI'NDA MÂMURATÜL-AZİZ (ELAZİZ) VİLAYETİ	358
KENESARI KASIMULI AYAKLANMASI	374
TRAKYA VİLAYETLERİNDE İLKÖĞRETİM (1925-1926)	383
OSMANLI ESNAF TEŞKİLATLANMASI MODELİNDE ÜRETİM ÖRGÜTLENMESİ VE ÇALIŞMA İLİŞKİLERİ: CAMCI ESNAFI ÖRNEĞİ	398
KÜRESEL YAPI İÇERİSİNDE ÇOK KUTUPLU DÜNYA DÜZENİNE DOĞRU	411
NATO'NUN ASYA PASİFİK AÇILIMI	423
İSRAİLLİ SİYASET BİLİMCİ YORAM HAZONY'NİN SİYASET DÜŞÜNÇESİ ÜZERİNE	430
İSRAİL'DE SHIMON HATZADDİK'TE MÜLK SAHİPLİĞİ UYUŞMAZLIĞI	440
İLKÖĞRETİM MATEMATİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ MATEMATİK DERSLERİNDE KAVRAM KARİKATÜRLERİNİN KULLANILMASINA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ	449
MATEMATİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ GÖZÜYLE MATEMATİK TARİHİNE İLİŞKİN BİLGİ SAHİBİ OLMANIN ÖNEMİ	461
DEĞERLER EĞİTİMİ UYGULAMALARI ÜZERİNE NİTEL BİR ÇALIŞMA	474
ÖĞRETMEN ADAYLARININ SINIF YÖNETİMİ STRATEJİLERİNE YÖNELİK GÖRÜŞLERİNİN İNCELENMESİ	491
FİZİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ BİLİMSSEL İŞLEM BECERİ DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ.....	502
FİZİK ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÖĞRENİM GÖRDÜKLERİ ANABİLİM DALLARINA VE ÜNİVERSİTELERİNE UYUM SÜREÇLERİ	509
AKREDİTİFLİ ÖDEME YÖNTEMİNE AZALAN İLGİNİN NEDENLERİ VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	516
ÖRGÜTSEL SAPMA KONUSUNUN BİLİMSSEL HARİTALAMA TEKNİĞİ İLE ANALİZİ: WEB OF SCIENCE ÖRNEĞİ	527
SAĞLIK KURUMU ÇALIŞANLARINDA DUYGUSAL EMEK, İŞ AİLE ÇATIŞMASI VE İŞTEN AYRILMA NİYETİ İLİŞKİSİ	542
HALKA AÇIK PİYASA DEĞERİNİN ŞİRKETE ÖZGÜ BELİRLEYİCİLERİ ÜZERİNE BIST 100 ENDEKSİNDE BİR ARAŞTIRMA	564
A REVIEW OF AN ANALYSIS REGARDING PSYCHOSOCIAL STATUS OF IMMIGRANT SYRIAN MOTHERS WHO'VE LOST THEIR HUSBANDS	575
ERGENLERDE DUYARLI SEVGİ İLE ÖZ-ŞEFKAT ARASINDAKİ İLİŞKİ.....	584
BİLİŞSEL DUYGU DÜZENLEME İLE PSİKOLOJİK İYİ OLUŞ ARASINDAKİ İLİŞKİ	595
MÜKEMMEL LİDER ARARKEN VAR OLAN POTANSİYELİ KAYBETMEK.....	609
KÜRESEL VE BÖLGESEL BELİRSİZLİKLERİN TÜRKİYE'NİN İHRACATI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ	615
TURİZM İŞLETMELERİNDE GERÇEKLEŞTİRİLEN DÖNÜŞÜMCÜ LİDERLİK ARAŞTIRMALARININ BİBLİYOMETRİK ANALİZİ	630
ÇEVRESEL, SOSYAL VE YÖNETİŞİM SKORU İLE FİNANSAL PERFORMANS ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ: BIST SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK 25 ENDEKSİ ŞİRKETLERİNİN ANALİZİ	637

TOPLAYICILIKTAN ROBOT KULLANIMINA İŞÇİLİK SERÜVENİ	644
THE EFFECT OF THE MANAGER'S DARK TRIAD PERSONALITY TRAITS ON THE PSYCHOLOGICAL OWNERSHIP LEVELS OF EMPLOYEES.....	665
DİJİTALLEŞEN DÜNYADA ÇALIŞMA SAATLERİNİN DÜNÜ VE BUGÜNÜ	675
ANALYZING EXPORT DYNAMICS AMONG BALKAN COUNTRIES: INSIGHTS FROM THE TRADE INTENSITY INDEX	686
RİSKTEN KAÇINMA EĞİLİMİNİN TÜRKİYE’NİN HİSSE SENEDİ PİYASASI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ.....	693
KÜRESEL MARKALAR VE EKONOMİK BÜYÜME ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME	703
BİR HAYAT İKİ HATIRAT YAHUT OHRİLİ EYÜP SABRİ’NİN HATIRALARI	712
SAMİH RİFAT’IN ŞİİRLERİ ÜZERİNE DEĞERLENDİRMELER.....	727
HAKAN GÜNDAY’IN <i>DERZ</i> ADLI KİTABINDAKİ ÖYKÜLER ÜZERİNE BİR İNCELEME	735
BURHÂNEDDİN MELÛL’ÜN EDİRNE’NİN İŞGÂLINE TANIKLIĞI VE	750
<i>EDİRNE’DEN BİR SES</i> ADLI ESERİ.....	750
YEŞİL YATIRIMLAR ÇERÇEVESİNDE YEŞİL TİCARET: OECD ÜLKELERİNE BİR BAKIŞ.....	767
KATASTROFİK SAĞLIK HARCAMALARI KAVRAMI VE TEMALARI ÜZERİNE BİBLİYOMETRİK ANALİZ.....	784
DİJİTAL PAZARLAMA.....	799
TURİZM İŞLETMELERİNDEKİ YEŞİL BİLİŞİM UYGULAMALARININ SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA AMAÇLARI KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ.....	809
AŞIRI TURİZME KARŞI AKILLI TURİZM: SOSYAL PAYLAŞIM SİTELERİNİN SÜRDÜRÜLEBİLİR VE SORUMLU TURİST DAVRANIŞLARINI GELİŞTİRMELERİNE KATKISI	823
TURİZMDE ULUSLARARASI HEDEF PAZAR BELİRLEMEDE ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME: TÜRKİYE ÖRNEĞİ.....	832
KARANLIK TURİZM ÜRÜNÜ OLARAK BOÇUK GECESİ: YEREL HALKIN “BOÇUK GECESİ” KORKU FESTİVALİNE YÖNELİK ALGILARININ FESTİVAL MEMNUNİYETİNE ETKİSİ	858
TÜRKİYE’DE İNSANİ GELİŞME VE KARBON SALINIMI ARASINDAKİ İLİŞKİ: FOURIER EŞBÜTÜNLEŞME TESTİNDEN KANITLAR	876
BULGARİSTAN’DA YAŞAYAN GAGAUZLARDA YAĞMUR YAĞDIRMA GELENEĞİ VE ÇÖMÇE GELİN OYUNU.....	887
SOMUT OLMAYAN KÜLTÜREL MİRAS UNSURU OLARAK BAHAR BAYRAMI: HIDIRELLEZ.....	899
SOMUT OLMAYAN KÜLTÜREL MİRAS (SOKÜM) KAPSAMINDA HIDIRELLEZ VE YAYGIN RİTÜELLER	911
FEN EĞİTİMİNDE “TINKERING” ÖĞRENME YAKLAŞIMI TEMELLİ ÇALIŞMALARIN BETİMSEL İÇERİK ANALİZİ	926
KAVRAMSAL DEĞİŞİM YAKLAŞIMININ FEN EĞİTİMİNDE ETKİLİLİĞİ: BETİMSEL İÇERİK ANALİZİ.....	945
ÖĞRETMEN ADAYLARININ TPAB BECERİLERİNİN İNCELENMESİ: FORMASYON GRUBU ÖRNEĞİ	958
TEKNOLOJİ DESTEKLİ ÖZ YÖNELİM ÇALIŞMALARINA KISA BİR BAKIŞ.....	965
COĞRAFYA BÖLÜMÜ LİSANS ÖĞRENCİLERİNİN PROBLEM ÇÖZME BECERİLERİNİN YENİLENMİŞ BLOOM TAKSONOMİSİNE GÖRE ANALİZİ	975
SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ YANSITICI DÜŞÜNME DÜZEYLERİ	989
DOÇENTLİK ANAHTAR KELİMELERİNDE YAPILAN DEĞİŞİKLİKLERİN (2023 AĞUSTOS) KAMU YÖNETİMİ DİSİPLİNİNE ETKİSİ.....	1000
İLLEGAL HAYATLAR FİLMİ PERSPEKTİFİNDEN SİYASİ PARTİLER HUKUKU.....	1008

TAŞINIR MALLARIN MÜLKİYETİNİN DEVRİNE UYGULANACAK HUKUK.....	1014
5901 SAYILI TÜRK VATANDAŞLIĞI KANUNU KAPSAMINDA VATANDAŞLIĞIN İPTALİ	1021
MUSTAFA KUTLU’NUN “HUZURSUZ BACAK” HİKÂYESİNDE KULLANILAN FİİLLERİN SÖZ VARLIĞI BAKIMINDAN İNCELENMESİ	1029
BLOK ZİNCİR TEKNOLOJİSİNİN, GELENEKSEL İŞ YÖNTEMLERİ İLE KARŞILAŞTIRMALI ANALİZİ VE İNCELENMESİ.	1039
SECURING BIOMASS ENERGY OPERATING CONTRACT, GOVERNMENT PERMITS AND FINANCIAL CLOSING:FUNDAMENTALS FOR PROCESS IMPROVEMENT.....	1053

TURİZM İŞLETMELERİNDEKİ YEŞİL BİLİŞİM UYGULAMALARININ SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA AMAÇLARI KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ

Dr. Öğretim Üyesi Mehmet Halit AKIN¹, Doç. Dr. Şükran KARACA²

¹ Erciyes Üniversitesi, Turizm Fakültesi, - 0000-0002-9455-0323

² Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Turizm Fakültesi, 0000-0002-0268-1810

ÖZET

Turizm sektörünün kaynak yoğun bir yapıya sahip olmasından dolayı doğal, sosyal ve kültürel kaynakların sürdürülebilir kullanımı, sektörel devamlılığın sağlanabilmesi açısından oldukça önem arz etmektedir. Diğer yandan küresel rekabet ortamında faaliyet gösteren turizm işletmelerinin pazarlama ve operasyonel süreçler dâhil olmak üzere bütün iş süreçlerinde emek yoğun yapısına rağmen teknoloji kullanımının oldukça yaygın olduğu bilinmektedir. Dolayısıyla turizm işletmelerinde kullanılan teknolojik unsurların kaynaklar üzerindeki etkisinin önemi ortaya çıkmakta ve özellikle doğal kaynaklar üzerindeki bu etkilerin azaltılması veya ortadan kaldırılması amacıyla turizm işletmelerinin yeşil bilişim uygulamalarına yönelimi artmaktadır. Teknolojik unsurların doğal kaynaklar üzerindeki etkilerinin azaltılması veya ortadan kaldırılmasına odaklanılan yeşil bilişim, çevre dostu ürün, sanallaştırma, cisimsizleştirme, bulut bilişim uygulamaları ile sürdürülebilirlik doğrultusunda turizm işletmelerinde yararlanılan en temel yaklaşımlardan birisi haline gelmektedir. Yeşil bilişim uygulamalarının doğal kaynaklar üzerinde oluşturduğu etkinin yanı sıra sürdürülebilir kalkınmanın açlığa ve yoksulluğa son, gıda israfını önleme, eşitsizliklerin azaltılması, temiz enerji, iklim eylemi, temizlik ve sanitasyon gibi amaçlarına ulaşılabilmesinde önemli bir etkisinin olduğu düşünülmektedir. Bu bilgiler doğrultusunda, araştırmada yeşil bilişim uygulamalarının Birleşmiş Milletler'in kaynakların korunmasına yönelik evrensel bir eylem çağrısı olan sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında sahip olduğu rolün ortaya konması amaçlanmıştır. Kavramsal çerçeve de ele alınan bu araştırmada, turizm işletmelerinde e-rehber, tasarruflu cihazlar, sanallaştırılmış veri merkezleri, uzaktan çalışmaya imkân sunan altyapılar, arıtma sistemleri, sensörlü aletler, elektrikli otonomlar, e-fatura gibi birçok farklı yeşil bilişim uygulamalarının yürütüldüğü ortaya konmuştur. Ayrıca bu uygulamaların sürdürülebilir kalkınmanın amaç ve hedeflerine ulaşılmasında önemli bir role sahip olduğu görülmüştür.

Anahtar Kelimeler: Yeşil Bilişim, Turizm İşletmeleri, Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

EVALUATION OF GREEN ICT APPLICATIONS IN TOURISM BUSINESSES WITHIN THE SCOPE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

ABSTRACT

Since the tourism sector has a resource-intensive structure, sustainable use of natural, social and cultural resources is very important to ensure sectoral continuity. On the other hand, it is known that the use of technology is quite common in all business processes, including marketing and operational processes, of tourism enterprises operating in a global competitive environment, despite their labor-intensive nature. Therefore, the importance of the impact of technological elements used in tourism enterprises on resources is emerging, and the tendency of tourism enterprises to green IT applications is increasing, especially in order to reduce or eliminate these effects on natural resources. Green IT, which focuses on reducing or eliminating the effects of technological elements on natural resources, is becoming one of the most basic approaches used in tourism businesses in line with sustainability with environmentally friendly products, virtualization, disembodiment and cloud computing applications. In addition to the impact that green IT applications have on natural resources, it is thought that they have a significant impact on achieving the goals of sustainable development such as ending hunger and poverty, preventing food waste, reducing inequalities, clean energy, climate action, cleaning and sanitation. In line with this information, the research aims to reveal the role of green IT applications in achieving the sustainable development goals of the United Nations, which is a universal call to action for the protection of resources. In this research, which is discussed within the conceptual framework, it has been revealed that many different green IT applications such as e-guide, energy-saving devices, virtualized data centers, infrastructures that enable remote working, purification systems, sensor devices, electric autonomy, and e-invoice are carried out in tourism enterprises. In addition, it has been seen that these practices have an important role in achieving the goals and objectives of sustainable development.

Key Words: Green Computing, Tourism Businesses, Sustainable Development Goals

1. GİRİŞ

Teknolojinin gelişimi ve küreselleşme ile birlikte günümüzde akıllı turizm yaklaşımı hem akademisyenler hem de uygulayıcılar tarafından daha çok ilgi görmektedir (Yoo vd., 2017). Özellikle küresel rekabet ortamında faaliyet gösteren turizm işletmeleri, pazarlama faaliyetlerinin yanı sıra bütün operasyonel süreçlerde, teknolojiye dayalı uygulama ve

donanımlardan oldukça yoğun yararlanmaktadır. Turizm işletmelerindeki yoğun kullanıma paralel olarak bilgi, iletişim ve üretim teknolojilerinin üretim ve tüketim süreçlerinde görülen olumsuzluklar (Kılıç vd., 2017), yenilikçi teknolojilerin çevreye yönelik tahribatını artırmaktadır (Raihan, 2023). Kaynak yoğun bir sektör olarak nitelendirilen ve özellikle doğal kaynakların oldukça öneme sahip olduğu turizm sektörünün sürdürülebilirlik açısından hesap verebilir bir yapıya sahip olması gerekliliği (Lu & Nepal, 2009), teknolojiye dayalı uygulama ve donanımların çevreye yönelik etkilerinin azaltılması veya ortadan kaldırılmasını da gerekli kılmaktadır (Akın, 2022). Bu noktada, turizm sektöründe bilgi paylaşımının yanı sıra iş süreçlerini kolaylaştırmak amacıyla kullanılan bilgi, iletişim ve üretim teknolojilerinin çevreye yönelik olası etkilerinin azaltılması veya ortadan kaldırılması için yeşil bilişim uygulamaları önem kazanmaktadır.

Yeşil bilişim, artan nüfusa dayalı olarak yoğun bir şekilde kullanılan endüstriyel süreçlerin ve yenilikçi teknolojilerin çevresel etkisini azaltmaya odaklanmaktadır (Lakshmi vd., 2012). Diğer bir ifadeyle yeşil bilişim, turizm işletmelerinde kullanılan bilgi, iletişim ve üretim teknolojilerindeki performansı korurken bu teknolojilerin özellikle küresel ısınmaya karşı olarak çevre dostu bir şekilde kullanılmasına ilişkin uygulama ve süreçleri ifade etmektedir (Saha, 2014). Bu araştırmanın kurgulanmasına temel oluşturan yeşil bilişimin fonksiyonları, tanımlamaya da yansımış ve yeşil bilişim bilgi, iletişim ve üretim teknolojilerinin tasarımı, üretimi, dağıtımı, kullanımı ve bertarafı süreçlerinin çevre dostu olarak yapılması ve ayrıca teknolojik unsurlarda sanallaştırma, cisimsizleştirme, bulut bilişim yaklaşımlarının benimsenmesi olarak tanımlanmıştır (Murugesan, 2008; Gökşen vd., 2016; Ojo vd., 2019; Akın, 2022). Yeşil bilişim bu uygulamaları ile sürdürülebilirliğin temel ilkelerine erişilmesi ve çevreye yönelik fayda sağlanması için yenilikçi yolların geliştirilmesine fırsat sunmaktadır (Donnellan vd., 2011). Dolayısıyla turizm sektöründe benimsenecek ve faaliyete geçirilecek yeşil bilişim uygulamaları, çevre dostu uygulamalar ile sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılması bakımından önemli bir araç olarak görülmektedir.

Yukarıda verilen bilgiler doğrultusunda, bu çalışmada Ivanov vd. (2023) tarafından ortaya konulan bulgular temelinde kaynakların ve dünyanın korunmasına yönelik evrensel bir eylem çağrısı olarak nitelendirilen sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında turizm sektöründe yürütülen yeşil bilişim uygulamalarının rolünün değerlendirilmesi amaçlanmaktadır. İkincil kaynaklara dayalı olarak gerçekleştirilen bu araştırmanın amacına yönelik çevre dostu ürün, sanallaştırma, cisimsizleştirme ve bulut bilişim gibi yeşil bilişim uygulamalarının sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasındaki rolüne yönelik kavramsal

bir çerçeve oluşturulmuştur. Araştırma, amacı doğrultusunda doğru sonuca ulaşabilmek için araştırma sorusu üzerine kurgulanmıştır:

‘Sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşmada turizm işletmelerindeki yeşil bilişim uygulamalarının rolü nedir?’

Araştırma sorusu doğrultusunda, öncelikli olarak yeşil bilişim uygulamalarına ilişkin alanyazın taraması gerçekleştirilmiş, daha sonrasında ise sürdürülebilir kalkınma amaç ve hedeflerine ulaşmada bu uygulamaların etkisi bütüncül bir yaklaşımla değerlendirilmiştir. Elde edilen bulgulara dayalı olarak ilgili alanyazına yönelik yaygın etki oluşturması beklenen değerlendirmeler sunulmuştur.

2. TURİZM İŞLETMELERİNDEKİ YEŞİL BİLİŞİM UYGULAMALARININ SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA AMAÇLARI KAPSAMINDA DEĞERLENDİRİLMESİ

İletişim ve ulaşım teknolojilerindeki gelişmeler, bilginin daha kolay yayılmasına ve insanların ise daha kolay ve hızlı bir şekilde seyahat edebilmesine imkân sunmaktadır. Dolayısıyla insanlar, farklı destinasyonlardaki hizmetler hakkında daha kolay bilgiye erişerek farklı destinasyonlara daha kolay ve hızlı bir şekilde seyahat etme eğilimine yönelmektedirler. Bu durum, turizm işletmelerini küresel rekabet ortamına çekmekte ve işletmeler, küresel pazarlarda ayakta durmaya odaklanmaktadır. Ayrıca soyut bir ürün olarak müşterilerine hizmet sunan turizm işletmeleri, bu yönüyle bilgi ve iletişim teknolojilerine daha fazla ihtiyaç duymaktadırlar. Diğer bir deyişle önceden deneyimlenemeyen soyut ürünleri müşterilere daha doğru ve hızlı bir şekilde ulaştırmak isteyen turizm işletmelerinin teknolojiye dayalı ürünlere yönelik eğilimleri her geçen gün artmaktadır.

Turizm işletmelerinin teknoloji kullanımı sadece pazarlama faaliyetleri dâhilinde bilgi ve iletişim teknolojilerine yönelik değil aynı zamanda iş yükünü kolaylaştırmak, hızlı hizmet sunumu, müşteri beklentilerini karşılamak gibi amaçlarla operasyonel süreçlerde de görülmektedir. Zincir otellerin veri merkezi oluşturarak işletim sistemlerini birleştirmesinden bir seyahat acentesinin mutfağında kullanılan kahve makinesine kadar birçok farklı operasyonel süreçte teknoloji kullanımına yönelik örnekler görülmektedir. Sonuç olarak teknolojinin unsurların bu denli yoğun kullanımına bağlı oluşabilecek çevresel sorunlar bu araştırmanın problemine temel oluşturmakta, yeşil bilişim uygulamaları ile bu sorunların azaltılması veya ortadan kaldırılmasına yönelik değerlendirmeler hedeflenmekte ve bu değerlendirmelerin kaynakların ve dünyanın korunmasına yönelik evrensel bir çağrı olan sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasındaki rolünün incelenmesi amaçlanmaktadır. Bu doğrultuda, Ivanov vd.

(2023) tarafından robotlar temelinde sunulan teknolojik unsurların sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasındaki rolüne ilişkin yapılan inceleme temelinde, işletmelerindeki yeşil bilişim uygulamalarının sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasına yönelik etkisi değerlendirilmiştir.

Amaç 1: Yoksulluğa son: Yoksulluğun tüm biçimlerini her yerde sona erdirmek (BM, 2023) Ivanov vd. (2023)'a göre, sürdürülebilir kalkınmanın birinci amacına ulaşılmasında teknolojik unsurların yüksek ücretli iş olanaklarının yaratılması, turizm çalışanlarının bilgi ve deneyimlerinin geliştirilmesi ve ekonomik kalkınmanın sağlanması bakımından önemli bir rolü bulunmaktadır. Turizm işletmelerindeki zincir oteller bünyesinde tek bir sunucunun olduğu veri merkezinin oluşturulması ve buralarda yapılacak istihdamlar (Akın, 2022), turizm sektörü temelinde alanında uzman bireylere yönelik hem yüksek ücretli iş olanağının yaratılması hem de çalışanların bilgi ve deneyimlerinin geliştirilmesine fırsat sunacaktır. Diğer yandan özellikle yüksek ücretli iş olanağının çarpan etkisi ile ekonomik kalkınmaya katkıda bulunacağı aşikârdır. Dolayısıyla teknolojik unsur olarak sanallaştırılmış veri merkezlerinin oluşturulması, yoksulluğun sonlandırılması bakımından asgari güvencenin sağlanması, yatırımların hızlandırılması, mali hizmetlere erişimin artırılması gibi sürdürülebilir kalkınma hedeflerine ulaşılması bakımından önemli bir rol üstlenecektir. Bu noktada vurgulanması gereken, Ivanov vd. (2023)'da belirttiği gibi teknolojik unsurlarla birlikte turizm işletmelerinde temel işler için gerekli olan pozisyonların ortadan kalkması ile çalışan sayısında azalma görülebileceği olasılığıdır. Bu noktada, teknolojik unsurların özellikle gerektirdiği uzmanlıkla oluşturacağı yeni iş fırsatlarının bu riskin azaltılması veya ortadan kaldırılmasında kolaylık sağlayacağı söylenebilir.

Amaç 2: Açlığa son: Açlığı bitirmek, gıda güvenliğine ve iyi beslenmeye ulaşmak ve sürdürülebilir tarımı desteklemek (BM, 2023)

Turizm işletmelerindeki teknolojik unsurlar, verimli gıda üretiminin sağlanması, gıda israfının azaltılması, yanlış tüketimin azaltılması gibi fırsatlarla açlığa son verme amacına ulaşılması bakımından önemli bir rol üstlenmektedir (Ivanov vd., 2023). Sözelimi konaklama işletmelerinin mutfaklarında kullanılan tasarruflu buzdolaplarının kullanımı dahi hem önemli bir yeşil bilişim uygulamasıdır hem de sürdürülebilir kalkınmanın açlığa son amacına ulaşılabilmesi bakımından önemli bir araçtır. Tasarruflu buzdolapları, enerji kaynaklarının korunmasının yanı sıra gıda bozulması ve dolayısıyla gıda israfının önlenmesi bakımından önemli bir araçtır. Mutfaklarda kullanılan ekmek yapma makineleri ise sağladığı kolaylık ve yöntemlerle, verimli gıda üretiminin sağlanması bakımından önemli bir araçtır. Dolayısıyla

turizm işletmelerinde teknolojik unsur olarak ifade edilebilecek bu gibi makinelerin, sürdürülebilir kalkınmanın güvenli ve besleyici gıdaya erişim, yetersiz beslenmenin azaltılması gibi hedeflerine ulaşılması bakımından önemli bir rol üstleneceği söylenebilir.

Amaç 3: Sağlıklı ve kaliteli yaşam: Sağlıklı ve kaliteli yaşamı her yaşta güvence altına almak (BM, 2023)

Özellikle tehlike arz eden işlerin yürütülmesinde teknolojik unsurlardan yararlanılması, güvenli bir çalışma ortamının oluşturulmasına fırsat tanımaktadır. Ayrıca uzaktan çalışma imkânları ile teknolojik unsurlar enfeksiyon, hastalık gibi durumlardan kaçınmayı sağlamaktadır (Ivanov vd., 2023). Her ne kadar otomasyon sistemlerinin çalışanların fiziksel hareketliliğini azalttığı bilinse de tur operatörlerinin uzaktan işgörenlerle call center hizmeti sunması veya radyasyon salınımı azaltan veya engelleyen cisimsizleştirilmiş teknolojik aletler kullanması, birer yeşil bilişim uygulaması olarak sürdürülebilir kalkınmanın sağlıklı ve kaliteli yaşam amacına yönelik salgın hastalıkların önlenmesi, risklerin azaltılması, iş kazalarının önlenmesi gibi hedeflere ulaşılmasında önemli bir role sahiptir.

Amaç 4: Nitelikli eğitim: Kapsayıcı ve hakkaniyete dayanan nitelikli eğitimi sağlamak ve herkes için yaşam boyu öğrenim fırsatlarını teşvik etmek (BM, 2023)

Turizm sektörü, interaktif yapısı ve sürekli değişen pazar şartları nedeniyle temel ve mesleki eğitimin süreklilik arz ettiği sektörlerden biridir. Sektörün farklı yapısının yanı sıra turizm işletmeleri için yeni bir ürün olması nedeniyle teknolojik unsurların etkin ve verimli kullanımı veya geliştirilmesine yönelik çalışanların sürekli eğitimi gereklilik arz etmektedir (Ivanov vd., 2023). Bu yönüyle sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında önemli bir rol üstlenen uzaktan eğitim sistemlerinin yanı sıra sanal gerçeklik, e-eğitim gibi bulut bilişim sistemlerine dayalı teknolojik unsurlar turizm işletmeleri açısından önemli birer yeşil bilişim uygulamalarıdır. Bu yönüyle bulut bilişim, turizm işletmelerinde yararlanılabilecek önemli bir yeşil bilişim uygulaması olmakla birlikte sunduğu fırsatlar bakımından ise sürdürülebilir kalkınmanın eşit eğitim imkânı, mesleki ve teknik eğitim desteği, daha fazla okur-yazarlık gibi amaç ve hedeflerine ulaşılmasında önemli bir rolü üstlenmektedir.

Amaç 5: Cinsiyet eşitliği: Cinsiyet eşitliğini sağlamak ve tüm kadınlar ile kız çocuklarını güçlendirmek (BM, 2023)

Hizmeti sunan ve alan tarafların insan olduğu turizm işletmelerinde, müşteri memnuniyeti ve işletmeye yönelik olumlu algının oluşturulması bakımından özellikle cinsiyet ayrımı yapmadan bütün çalışanların memnuniyetinin sağlanması oldukça önemlidir. Ivanov vd. (2023) bu durumun yanı sıra sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılması için özellikle konaklama ve

yiyecek içecek işletmeleri olmak üzere, turizm işletmelerinde kadınların kullanımına yönelik geliştirilen temizlik araçları, elektronik kat hizmetleri araçları, robotik garson uygulamaları gibi teknolojik unsurların kadınlara uygun daha fazla iş pozisyonlarını oluşturduğunu ve bunun cinsiyet eşitliğine önemli bir katkı sağlayabileceğini vurgulamaktadır. Söz konusu teknolojik unsurların aynı zamanda enerji ve su tasarrufu, verimli kimyasal kullanımı gibi sunduğu fırsatlar göz önüne alındığında, turizm işletmelerindeki önemli yeşil bilişim uygulamalarını temsil ettiği söylenebilir. Bu yönüyle değerlendirildiğinde, temizlik araçları, elektronik kat hizmetleri araçları, robotik garson gibi yeşil bilişim uygulamaların sürdürülebilir kalkınma amaç ve hedeflerine ulaşılmasında turizm işletmeleri açısından önemli bir role sahip olduğu ifade edilebilir.

Amaç 6: Temiz su ve sanitasyon: Herkes için erişilebilir su ve atıksu hizmetlerini ve sürdürülebilir su yönetimini güvence altına almak (BM, 2023)

Bütün doğal kaynaklarda olduğu gibi su ve suya bağlı kaynaklar, turizm sektörünün en önemli bileşenlerinden birini oluşturmaktadır. Dolayısıyla su ve suya bağlı kaynakların sürdürülebilirlik yaklaşımı doğrultusunda korunarak gelecek kuşaklara aktarılmasının aslında turizm hareketliliğinin de korunmasında öncüllerden biri olduğu söylenebilir. Turizm işletmelerinde, temelde yüzme havuzlarının, içme sularının veya zeminlerin temizlenmesi bakımından teknolojik unsurlara başvurulmaktadır ve sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında önemli unsur olarak kabul edilmektedir (Ivanov vd., 2023). Bu teknolojik unsurların veya donanımlarının elbette doğaya yönelik birtakım etkilerinin olması muhtemeldir. Ancak turizm işletmelerinde kullanılan ve özellikle çevre dostu ürün olarak tasarlanan su arıtma cihazları, sensörlü musluklar, ozon sanitasyon cihazları gibi teknolojik unsurların sağladığı faydalar bakımından daha ön plana çıktığı bilinmektedir. Bahsedilen teknolojik unsurlar, temiz su ve sanitasyon açısından en önemli yeşil bilişim uygulamaları arasında yer almaktadır. Ayrıca evrensel ve adil kullanım, su kıtlığına çözüm, genel hijyenin sağlanması gibi hedeflere yönelik sağladığı katkılar ile sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılması açısından önem arz etmektedir.

Amaç 7: Erişilebilir ve temiz enerji: Herkes için karşılanabilir, güvenilir, sürdürülebilir ve modern enerjiye erişimi sağlamak (BM, 2023)

Ivanov vd. (2023), turizm işletmelerinde kullanılan teknolojik unsurların şarj edilmesinde sürdürülebilir enerji kaynaklarının ve enerji tasarruflu pillerin kullanılmasının sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında önemli bir adım olduğunu ifade etmektedir. Özellikle enerji verimliliği ve temiz enerjinin sağlanabilmesi için turizm işletmelerinde sensörlü armatürlerin,

yenilenebilir pillerin, güneş enerji sistemlerinin, sensörlü oda kapıların, balkon manyetik kapı kontağının kullanılmasının yanı sıra düşük enerji harcayan ve güç tasarrufu moduna sahip teknolojik unsurların kullanılması, yeşil bilişimin en temel uygulamaları arasında yer almaktadır. Bu unsurlar sürdürülebilir kalkınma amaçlarının yanı sıra enerjinin evrensel erişimi, enerji verimliliğinin küresel iyileşmesi, temiz enerji teknolojilerine yönelik yatırımların artırılması gibi sürdürülebilir kalkınma hedeflerine ulaşılması açısından önemli uygulamalardır.

Amaç 8: İnsana yakışır iş ve ekonomik büyüme: İstikrarlı, kapsayıcı ve sürdürülebilir ekonomik büyümeyi, tam ve üretken istihdamı ve herkes için insana yakışır işleri desteklemek (BM, 2023)

Teknolojik unsurlar, sıkıcı, tehlikeli, kirli veya sürekli tekrarlı işleri yerine getirerek insanların daha yaratıcı veya daha gelir getirici işlere odaklanmasına ve becerilerini geliştirmesine fırsat sunmaktadır (Ivanov vd., 2023). Sözelimi bir seyahat acentesinin pazarlama faaliyetlerini teknolojik unsurlara dayalı olarak değil eski usullerle el broşürü, gazete ilanı gibi araçlarla yürütmesi, zaman kaybının yanı sıra işgörenlerin daha fazla çaba göstermesini gerektirmektedir. Ancak turizm işletmelerinin yeşil bilişim uygulaması olarak sosyal medya pazarlaması, ürün uygulaması, e-rehber gibi teknolojik unsurlara dayalı olarak pazarlama faaliyetlerini yürütmesi, kâğıt, enerji gibi hususlar bakımından tasarrufun sağlanmasının yanında işgörenin sürekli tekrarlayan ve sıkıcı iş yükünden kurtularak sosyal medya uzmanlığı, web tasarımı, bulut bilişim kullanımı gibi insana yakışır, yüksek katma değerli, üretkenliğin çok olduğu işleri yapmasına fırsat tanır. Bu uygulamalar aynı zamanda daha fazla kitleye daha kolay bir şekilde ulaşmayı sağlayarak verimli bir ekonomik büyümeye ortam hazırlar. Dolayısıyla turizm işletmelerindeki bu gibi yeşil bilişim uygulamaları, sürdürülebilir kalkınmanın önemli bir unsurunu gerçekleştirmede ciddi katkılar sunar.

Amaç 9: Sanayi, yenilikçilik ve altyapı: Dayanıklı altyapılar tesis etmek, kapsayıcı ve sürdürülebilir sanayileşmeyi desteklemek ve yenilikçiliği güçlendirmek (BM, 2023)

Hizmete yönelik geliştirilen teknolojik unsurlar, turizm işletmeleri açısından yeni iş modellerinin geliştirilmesine fırsat sunar (Ivanov vd., 2023). Turizm işletmelerinde yürütülen ve yeşil bilişim uygulaması olarak ifade edilen en önemli modellerden biri, turizm işletmeleri tarafından yapılan franchising, outsourcing gibi birleşme anlaşmalarıdır (Akın, 2022). Yenilikçi bir yaklaşımla ortaya konan bu tür uygulamalar, ortak altyapının kullanılması ile doğal, enerji ve ekonomik kaynakların korunmasının yanı sıra ekonomik kalkınmanın sağlanması, insan refahının desteklenmesi, kapsayıcı ve sürdürülebilir işletmeciliğin oluşturulması, becerilerin

paylaşılması gibi sürdürülebilir kalkınmanın birçok amaç ve hedefine ulaşılmasında önemli rol üstlenecektir.

Amaç 10: Eşitsizliklerin azaltılması: Ülkelerin içinde ve arasındaki eşitsizlikleri azaltmak (BM, 2023)

Turizm işletmelerinin sürdürülebilir kalkınmanın eşitsizliklerin azaltılması amacına ulaşılmasındaki temel rolü, erişilebilir turizmin teşvik edilmesinde ortaya çıkmaktadır (Ivanov vd., 2023). Diğer bir deyişle bütün insanlığın turizm faaliyetlerine katılımını kolaylaştırmak, turizm işletmelerinin sürdürülebilir kalkınma amaçlarına yönelik önemli bir katkısını oluşturacaktır. Sözelimi havayolu işletmelerinin yeşil bilişim uygulaması olarak belirli dönemlerde mobil uygulamalardan yapılan alışverişler için sunduğu indirimlerle bütün gelir gruplara yönelik fırsat eşitliği sağlaması, sürdürülebilir kalkınmanın eşitsizliklerin azaltılması amacı bakımından önemli bir role sahiptir.

Amaç 11: Sürdürülebilir şehirler ve topluluklar: Şehirleri ve insan yerleşimlerini kapsayıcı, güvenli, dayanıklı ve sürdürülebilir kılmak (BM, 2023)

Kentsel hareketliliğin yanı sıra havalimanı, tema parkları, tatil köyleri gibi alanlardaki hareketliliğin otonom araçlarla karşılanması sürdürülebilir şehirler ve topluluklar açısından önemli uygulamaları ifade etmektedir. Diğer yandan dezenfeksiyon ve hava temizleme teknolojileri de sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasına katkıda bulunmaktadır (Ivanov vd., 2023). Turizm işletmelerinde özellikle elektrikli otonom araçların ve enerji tasarrufu sağlayan dezenfeksiyon ve hava temizleme teknolojilerinin tercih edilmesi, sürdürülebilirliğin sağlanmasına yönelik gerçekleştirilen yeşil bilişim uygulamalarını oluşturacaktır. Diğer taraftan ise sürdürülebilir kalkınma amaç ve hedeflerine ulaşılmasında hem kaynak tasarrufu hem de sürdürülebilir şehirler ve topluluklar sağlayarak önemli bir rolü üstlenecektir.

Amaç 12: Sorumlu üretim ve tüketim: Sürdürülebilir üretim ve tüketim kalıplarını sağlamak (BM, 2023)

Sürdürülebilirlik araştırmalarının yanı sıra doğayı dengeleyen turizm deneyimlerinin geliştirilmesi, sorumlu üretim ve tüketim için gerekli bir araç olarak görülmektedir (Ivanov vd., 2023). Kaynakların korunması ile turizm işletmelerinin faaliyetlerinin devamlılığın sağlanmasının bir olduğu gerçeği göz önünde bulundurulduğunda, turizm işletmelerinde sürdürülebilirliğin temeli olan taşıma kapasitesinin göz önünde bulundurulması yürütülmesi önemli bir adımdır. Özellikle kaynakların etkin ve verimli kullanılmasını sağlayacak yukarıda bahsedilen bütün çevre dostu ürün, sanallaştırma, cisimsizleştirme, bulut bilişim uygulamaları, sürdürülebilir kalkınma amaç ve hedeflerine ulaşılmasında önemli bir role sahiptir. Ancak

sorumlu üretim ve tüketim amacına ulaşılabilmesi için turizm işletmelerinin bütün süreçlerinde bu bilincin hem işletmelerde hem de müşterilerde yerleşmiş olması öncül bir adımdır. Diğer bir deyişle elektronik uygulamalar, çevrimiçi eğitimler gibi teknolojiye dayalı araçlarla yapılacak bilinçlendirme faaliyetleri ile aşırı turizm olarak ifade edilen uygulamaların azaltılması veya ortadan kaldırılması gereklilik arz etmektedir.

Amaç 13: İklim eylemi: İklim değişikliği ve etkileri ile mücadele için acilen eyleme geçmek (BM, 2023)

Amaç 12 ile benzer şekilde, bütün yeşil bilişim uygulamaları temel de iklim değişikliği ile ortaya çıkan sorunların azaltılması veya ortadan kaldırılması bakımından önemli uygulamalardır. Bu uygulamaları daha net bir şekilde ortaya koymak gerekirse, turistik ürünlerin tasarımı, üretimi, dağıtımı ve bertarafını kapsayan çevre dostu ürünlerin geliştirilmesi, iklim değişikliğinin neden olduğu sorunların azaltılması veya ortadan kaldırılmasında önemli katkılar sunacaktır. Akıllı binalar, toplu taşıma sistemleri, elektronik pazarlama faaliyetleri, gıdayı koruyan teknolojiler, geri dönüştürülebilir ambalajlar, yenilenebilir kaynaklar, e-öneri/şikâyet formu gibi bütün uygulamalar (Akın, 2022), sürdürülebilir kalkınmanın iklim eylemi amacına ulaşılmasında önemli bir role sahip olacaktır.

Amaç 14: Sudaki yaşam: Sürdürülebilir kalkınma için okyanusları, denizleri ve deniz kaynaklarını korumak ve sürdürülebilir kullanmak (BM, 2023)

Temelde deniz kirliliğinin azaltılması ve sudaki yaşamın korunmasını kapsayan bu amaca ulaşılabilmesi için hassas deniz bölgelerini keşfetmeye yönelik dalış yerine su altı araçlarının tercih edilmesi ve deniz kirliliğini azaltacak arıtma teknolojilerinin kullanılması birer yeşil teknoloji uygulaması olarak ortaya konmaktadır (Ivanov vd., 2023). Turizm işletmesi olarak bir yat işletmesinin tekne turlarını sessiz çalışan elektrikli teknelerle yapması veya denize sıfır faaliyet gösteren konaklama işletmesinin deniz kirliliğine neden olabilecek eski usul iş süreçlerinden vazgeçip tablet menü, görsel sunumlar için multimedya cihazları, e-fatura gibi elektronik uygulamalara geçiş yapması, sadece sudaki yaşamın değil birçok farklı kaynağın korunması bakımından fırsat sunacaktır. Dolayısıyla bütüncül bir yaklaşımla sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılabilmesi için çok farklı yeşil bilişim uygulamaları geliştirilebilecektir.

Amaç 15: Karasal yaşam: Karasal ekosistemleri korumak, iyileştirmek ve sürdürülebilir kullanımını desteklemek; sürdürülebilir orman yönetimini sağlamak; çölleşme ile mücadele etmek; arazi bozunumunu durdurmak ve tersine çevirmek; biyolojik çeşitlilik kaybını engellemek (BM, 2023)

Karasal yaşam amacı, aslında turizm sektörünün kaynak olarak kullandığı birçok farklı doğal unsurları kapsamaktadır. Ivanov vd. (2023), bu noktada karasal yaşamın korunması bakımından en önemli uygulamanın drone kullanımı olduğunu ifade etmektedir. Sözgelimi bir safari turunda hassas alanların korunabilmesi için araçlarla ilgili yere gitmek yerine drone veya sanal gerçeklik gibi uygulamaların kullanılması önemli bir yeşil bilişim uygulaması olacaktır. Benzer şekilde yiyecek içecek işletmelerinin robotlar aracılığıyla paket servisleri dağıtımına çıkarması doğal kaynakların ve karasal yaşamın korunması bakımından gereklidir ve sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında önemli bir rolü üstlenmektedir.

Amaç 16: Barış, adalet ve güçlü kurumlar: Sürdürülebilir kalkınma için barışçıl ve kapsayıcı toplumlar tesis etmek, herkes için adalete erişimi sağlamak ve her düzeyde etkili, hesap verebilir ve kapsayıcı kurumlar oluşturmak (BM, 2023)

Bilindiği üzere turizm sektörü, dünya barışına önemli katkılar sunmaktadır. Ancak barış, adalet ve güçlü kurumlar amacı temelinde değerlendirildiğinde, işe bağlı ölümlerin azaltılması, işletmede adaletin sağlanması ve hesap verebilir, şeffaf işletmelerin oluşturulması noktasında, turizm işletmelerindeki teknolojik unsurların önemi ortaya çıkmaktadır. Sözgelimi daha önce de bahsedildiği gibi çeşitli riskler taşıyan ağır işlerin teknolojik aletlerle yapılması, ölüm ve sakatlanma gibi olasılıkları ortadan kaldırmakta ve bütün çalışanlar arasında bu yönüyle adaleti sağlamaktadır. Diğer bir adalet unsuru ise turizm işletmelerinde kullanılan yazılım veya programlarda lisanslı ürünlerin kullanılması noktasında ortaya çıkmaktadır. Ayrıca yeşil bilişim yaklaşımı temelinde oluşturulan teknolojik unsurlara dayalı olarak yürütülen muhasebe, rezervasyon gibi operasyonel süreçlerin kayıt altına alınması yanı sıra özellikle web tabanlı uygulamalarda paylaşılan bilgilerin doğru ve gerçeği yansıtan bilgileri içermesi gerekliliği, hesap verebilir ve şeffaf turizm işletmeleri için oldukça önemlidir.

Amaç 17: Amaçlar için ortaklıklar: Uygulama araçlarını güçlendirmek ve sürdürülebilir kalkınma için küresel ortaklığı canlandırmak (BM, 2023)

Sürdürülebilir kalkınma amaçlarının sonuncusu uygulama araçlarının güçlendirilmesi ve küresel ortaklığın artırılmasını temel almaktadır. Buna göre, özellikle yukarıda bahsedilen bütün yeşil bilişim uygulamalarının sürekli olarak güçlendirilmesi gerekmektedir. Sürekli değişen ve gelişen teknoloji, turizm işletmelerinde teknolojik unsurların sürekli olarak yenilenmesi ve güçlendirilmesini hâlihazırda gerekli kılmaktadır. Diğer yandan daha öncesinde önemli yeşil bilişim uygulamaları olarak nitelendirilen franchising, outsourcing gibi birleşme anlaşmaları da sürdürülebilir kalkınmada küresel ortaklığı canlandırmak için gerekli bir araç olarak görülmektedir. Küresel rekabet ortamında faaliyet gösteren turizm işletmeleri, mevcut

yapı içerisinde küresel boyutta franchising, outsourcing gibi birleşme anlaşmalarına yönelmekte, özellikle zincir oteller ve uluslararası yiyecek içecek işletmelerinde bu örnekler görülmektedir. Dolayısıyla kaynakların korunması ve ekonomik kalkınmanın sağlanması açısından önemli yeşil bilişim uygulamaları olarak tanımlanan bu faaliyetler, sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında önemli bir rol üstlenmektedir.

3. SONUÇLAR VE ÖNERİLER

Teknolojik gelişmelerin yanı sıra küreselleşen dünya, turizm işletmelerinde kullanılan teknolojik unsurların çeşitliliğini sürekli olarak artıracak ve bu yöndeki eğilimlerin yoğunlaşmasına neden olacaktır. Bu noktada, teknolojik unsurların doğal kaynaklara yönelik tahribatının önlenmesi açısından yeşil bilişim vazgeçilmez uygulama olmaya devam edecektir. Çünkü turizm sektörünün en önemli bileşenlerinden biri doğal kaynaklardır ve turizm faaliyetlerinin sürdürülebilirliği açısından doğal kaynakların sürdürülebilirliği gerçeği daima var olacaktır. Dolayısıyla küresel boyutta kaynakların korunarak gelecek kuşaklara aktarılması bakımından önem arz eden sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılmasında, yeşil bilişim gibi bütün uygulamaların değerlendirilerek ilgili literatüre kazandırılması önem arz etmektedir. Bu araştırmada, ‘Sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşmada turizm işletmelerindeki yeşil bilişim uygulamalarının rolü nedir?’ araştırma sorusu temelinde yapılan kavramsal değerlendirmeler neticesinde, yeşil bilişim uygulamalarının turizm işletmeleri açısından oldukça çeşitlilik gösterdiği tespit edilmiştir. Ayrıca doğal kaynakların korunması için gerekli olan bu uygulamaların sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılması bakımından ise önemli bir rolü üstlendiği görülmüştür. Araştırma kapsamında elde edilen bu bulguların ve değerlendirmelerin ilgili literatüre yönelik yaygın etki oluşturarak özgün bir katkı sunması ve özellikle bireylerde sürdürülebilirlik bilincinin oluşturulmasına katkı sunması beklenmektedir. Kaynakların günümüzde kullanıldığı gibi gelecek kuşaklara aktarılması temelinde ortaya konulan sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılabilmesi, sadece turizm sektörünün değil bütün kaynak ve zenginliklerin sürdürülebilirliği açısından önem arz etmektedir. Dolayısıyla elde edilen bulgular doğrultusunda önerilerin sunulmasının bu sürdürülebilir kalkınma amaçlarına ulaşılması bakımından önemli olduğu düşünülmektedir:

- Turizm işletmelerinde kaynak tasarrufu sağlayan teknolojik unsurların kullanımının artırılması,
- Teknolojide yeşil bilişim uygulamalarının yürütülebileceği unsurların tercih edilmesi,

- Turizm sektörünün bileşenlerini oluşturan destinasyonlarda akıllı şehir uygulamalarının geliştirilmesi,
- Sorumlu üretim ve tüketimin bütün taraflarda yaygınlaştırılması,
- Sadece insanların değil kara ve sudaki yaşamın korunmasına yönelik teknolojik unsurların tercih edilmesi,
- Sürekli inovasyon yaklaşımı doğrultusunda, yenilikçi bir yaklaşımla yeşil bilişim uygulamalarının yürütülebileceği teknolojik gelişmelerin takip edilmesi,
- Teknoloji kullanımına ilişkin kalifiye eleman ihtiyacının karşılanması için yönlendirmelerin yapılması,
- Sürdürülebilirlikle ilgili hem çalışanların hem de kullanıcıların teşvik edilmesi ve farkındalık eğitimlerinin düzenlenmesi,
- Bütün bu uygulamalar ile sadece kaynakların korunmasına değil aynı zamanda eşitsizliklerin ortadan kaldırılması, yoksulluğun azaltılması, nitelikli eğitimin bütün insanlara ulaşması gibi amaç ve hedeflerin gerçekleştirilmesine odaklanılması önerilmektedir.

KAYNAKÇA

- Akın, M. H., Turizm sektöründe yeşil bilişim uygulamaları. *Turizm Akademik Dergisi*, 9 (1), 179-192, 2022.
- Birleşmiş Milletler – BM., Türkiye Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları çalışmaları. URL: <https://turkiye.un.org/tr/sdgs>, Erişim tarihi: 05 Eylül 2023, 2023.
- Donnellan, B., Sheridan, C., & Curry, E., A capability maturity framework for sustainable information and communication technology. *IT professional*, 13(1), 33-40, 2011
- Gökşen, Y., Damar, M., & Doğan, O., Yeşil bilişim: Bir kamu kurumu örneği ve politika önerileri. *Ege Academic Review*, 16(4), 673-686, 2016.
- Ivanov, S., Duglio, S., & Beltramo, R., Robots in tourism and Sustainable Development Goals: Tourism Agenda 2030 perspective article. *Tourism Review*, 78(2), 352-360, 2023.
- Kılıç, S., Bozkurt, M. & Şenbaş, E., Bireylerin yeşil bilişim tercihlerinde bilişim teknolojilerinden yararlanma düzeyleri, 34.Ulusal Bilişim Kurultayı, 20- 21 Aralık, Ankara, 89-94, 2017.
- Lakshmi, S. V. S. S., Sarwani, I. S. L., & Tuveera, M. N., A study on green computing: the future computing and eco-friendly technology. *International Journal of Engineering Research and Applications (IJERA)*, 2(4), 1282-1285, 2012.

- Lu, J., & Nepal, S. K., Sustainable tourism research: An analysis of papers published in the Journal of Sustainable Tourism. *Journal of sustainable Tourism*, 17(1), 5-16, 2009.
- Murugesan, S., Harnessing green IT: Principles and practices. *IT professional*, 10(1), 24-33, 2008.
- Ojo, A. O., Raman, M., & Downe, A. G., Toward green computing practices: A Malaysian study of green belief and attitude among information technology professionals. *Journal of cleaner production*, 224, 246-255, 2019
- Raihan, A., Economy-energy-environment nexus: The role of information and communication technology towards green development in Malaysia. *Innovation and Green Development*, 2(4), 100085, 2023.
- Saha, B., Green computing. *International Journal of Computer Trends and Technology (IJCTT)*, 14(2), 2014.
- Yoo, C. W., Goo, J., Huang, C. D., Nam, K. and Woo, M., Improving travel decision support satisfaction with smart tourism technologies: A framework of tourist elaboration likelihood and self-efficacy *Technol. Forecast. Soc. Change*, 123, 330–341, 2017.



CERTIFICATE OF APPRECIATION

Proudly presents to:

Doç. Dr. Şükran KARACA

IN ORAL PRESENTATION, RECOGNITION AND APPRECIATION OF RESEARCH
CONTRIBUTION TO
BALKAN 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES
OCTOBER 6 - 8, 2023 - EDİRNE
WITH THE PAPER ENTITLED
" EVALUATION OF GREEN ICT APPLICATIONS IN TOURISM BUSINESSES WITHIN
THE SCOPE OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS "

October 8, 2023

PROF. DR. ALI BİLGİLİ

