

1. BİLSEL ULUSLARARASI DÜNYA
BİLİM ve ARAŞTIRMA KONGRESİ
24-25 HAZİRAN 2023 - İSTANBUL

KONGRE KİTABI

EDİTÖRLER
DR. İLYAS ERPAY
DOÇ. DR. NECATİ SÜMER

<https://bilselkongreleri.com>



CONGRESS ID

CONGRESS TITLE

1st BİLSEL INTERNATIONAL WORLD SCIENCE AND RESEARCH CONGRESS

DATE and PLACE

24/25 JUNE 2023 ISTANBUL/TURKEY

GENERAL COORDINATOR

Azat KALİ

ORGANIZING COMMITTEE

Doç. Dr. Abdrasheva Banu
Doç. Dr. Necati Sümer
Doç. Dr. Seyithan CAN
Dr. İlyas ERPAY
Dr. Yılmaz Ulvi UZUN
Azat KALİ

PARTICIPANTS COUNTRY

**Albania/Algeria/Argentina/Azərbaycan/Bulgaria/Canada/Egypt
Ethiopia/France/Georgia/Hungary/India/Italy/İran
Kazakhstan/Malaysia/Morocco/North Macedonia/Pakistan/Romania/Tunisia/Vietnam**

ORGANIZATION

BİLSEL

<https://bilselkongreleri.com>

All rights of this book belong to BİLGESİNA. Without permission can't be duplicate or copied.

Authors are responsible both ethically and juridically

Release Date: 01 July 2023

Bu kitabın tüm hakları BİLGESİNA Yayınevine aittir.
Yazarlar etik ve hukuki olarak eserlerden sorumludurlar.
Yayın Tarihi: 01 Temmuz 2023

ISBN: 978-625-99040-2-3

SCIENTIFIC COMMITTEE

- Prof. Dr. Abdullah ÖZBOLAT
Çukurova Üniversitesi -Türkiye
- Prof. Dr. Aitkul MAKHAYEVA
Abai Kazakh National Pedagogical University -Kazakhstan
- Prof. Dr. Arinova Olga
Karaganda Buketov University – Kazakhstan
- Prof. Dr. Isak Froumin
Constructor University Bremen- Germany
- Prof. Dr. Kargin Sergali
Karaganda Buketov University -Kazakhstan
- Prof. Dr. Kehinde Clement Lawrence
Walter Sisulu University Butterworth Campus -South Africa
- Prof. Dr. Natalia Shchukina
Tiraspol Shevchenko State University-Republic of Moldova
- Prof. Dr. Roza Nurtazina
L.n. Gumilyov Eurasian National University – Kazakhstan
- Prof. Dr. Sadhna Jain
University of Delhi -India
- Prof. Dr. Süleyman DÖNMEZ
Akdeniz Üniversitesi-Türkiye
- Prof. Dr. Süleyman GEZER
Hitit Üniversitesi-Türkiye
- Prof. Dr. Yusuf ÖZKIR
Medipol Üniversitesi -Türkiye
- Doç. Dr. Abdullah ALPEREN
Çanakkale Üniversitesi -Türkiye
- Doç. Dr. Abdrasheva Banu
Karaganda Buketov University-Kazakhstan
- Doç. Dr. Adem DOĞAN
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi – Türkiye
- Doç. Dr. Akhmedova Feruza Medetovna
National University of Uzbekistan named after Mirzo Ulugbek – Uzbekistan
- Doç. Dr. C. Vijai
Vel Tech Rangarajan Dr. Sagunthala R& D
Institute of Science and Technology, India
- Doç. Dr. Dzhamalieva Gaziza
Karaganda Buketov University -Kazakhstan



- Doç. Dr. Erdal AYDOĞMUŞ
Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi – Kırgızistan
- Doç. Dr. Hab. Elżbieta PATKOWSKA
University of Life Sciences -Poland
- Doç. Dr. Kanat Bazarbayev
Ahmet Yesevi Üniversitesi- Kazakistan
- Doç. Dr. Kendirbekova Zhanar
Karaganda Buketov University -Kazakhstan
- Doç. Dr. Mambetalina Aliya Saktaganova
L.N. Gumilyov Eurasian National University – Kazakhstan
- Doç. Dr. Mazhenova Rauan
Karaganda Buketov University -Kazakhstan
- Doç. Dr. Naseem AKHTER
Shaheed Benazir Bhutto Women University, Pakistan
- Doç. Dr. Necati SÜMER
Siirt Üniversitesi – Türkiye
- Doç. Dr. Nurlan Baigabylov
L.n. Gumilyov Eurasian National University – Kazakhstan
- Doç. Dr. Nurzyinat Toktorbekova
Osh State University – Kyrgyzstan
- Doç. Dr. Ramazan AKKIR
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi – Türkiye
- Doç. Dr. Seyithan CAN
Siirt Üniversitesi – Türkiye
- Doç. Dr. Yusuf Ziya GÖKÇEK
Marmara Üniversitesi – Türkiye
- Dr. Abid HUSSANAN
University of Education-Pakistan
- Dr. Ahmet AKTAŞ
Siirt Üniversitesi – Türkiye
- Dr. Bülent ŞEN
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi – Türkiye
- Dr. İlker TÜRKMEN
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi – Türkiye
- Dr. İlyas ERPAY
Siirt Üniversitesi – Türkiye
- Dr. Kadir KÜÇÜKTOPUZLU
Siirt Üniversitesi - Türkiye
- Dr. Muhammad FAISAL
Allama Iqbal Open University-Pakistan
- Dr. Yılmaz Ulvi UZUN
Bitlis Eren Üniversitesi – Türkiye



BİLSEL
**1. BİLSEL INTERNATIONAL WORLD
SCIENCE AND RESEARCH CONGRESS**
24/25 JUNE 2023, ISTANBUL/TURKEY

CONGRESS PROGRAM

Join Zoom Meeting ID: 840 0611 1472

Passcode: 565310

Join Zoom Meeting

<https://us06web.zoom.us/j/84006111472?pwd=MHFjcDUyUVBNajZXVGU3SCswVnhXZz09>

PARTICIPATING COUNTRIES

**Albania/Algeria/Argentina/Azərbaycan/Bulgaria/Canada/Egypt
Ethiopia/France/Georgia/Hungary/India/Italy/İran
Kazakhstan/Malaysia/Morocco/North Macedonia/Pakistan/Romania/Tunisia/Vietnam**

NUMBER OF INTERNATIONAL PARTICIPANTS: 130

NUMBER OF TURKEY PARTICIPANTS: 124

TOTAL NUMBER: 254



IMPORTANT

- ◆ To be able to make a meeting online, login via <https://zoom.us/join> site, enter ID instead of
- ◆ “Meeting ID or Personal link Name” and solidify the session.
- ◆ The presentation will have 10 minutes .
- ◆ The Zoom application is free and no need to create an account.
- ◆ The Zoom application can be used without registration.
- ◆ The application works on tablets, phones and PCs.
- ◆ Speakers must be connected to the session 10 minutes before the presentation time.
- ◆ All congress participants can connect live and listen to all sessions.

TECHNICAL INFORMATION

- ◆ Make sure your computer has a microphone and is working.
- ◆ You should be able to use screen sharing feature in Zoom.
- ◆ Attendance certificates will be sent to you as pdf at the end of the congress.

ÖNEMLİ

- ◆ Kongremizde Yazım Kurallarına uygun gönderilmiş ve bilim kurulundan geçen bildirimler için
- ◆ online (video konferans sistemi üzerinden) sunum imkanı sağlanmıştır.
- ◆ Online sunum yapabilmek için <https://zoom.us/join> sitesi üzerinden giriş yaparak “Meeting ID or Personal Link Name” yerine ID numarasını girerek oturuma katılabilirsiniz.
- ◆ Sunumlar için 10 dakika süre ayrılmıştır.
- ◆ Zoom uygulaması ücretsizdir ve hesap oluşturmaya gerek yoktur.
- ◆ Zoom uygulaması kaydolmadan kullanılabilir.
- ◆ Uygulama tablet, telefon ve PC’lerde çalışmaktadır.
- ◆ Sunum yapacakların sunum saatinden 10 dk önce oturuma bağlanmış olmaları gerekmektedir.
- ◆ Tüm katılımcılar oturumlara online katılıp dinleyebilir.

Kongreye katılım zorunludur, katılım sağlamayan katılımcılarımıza Kongre Katılım Belgesi gönderilmeyecektir.

TEKNİK BİLGİLER

- ◆ Bilgisayarınızda çalışır durumda mikrofon bulunmalıdır.
- ◆ Zoom'da ekran paylaşma özelliği kullanılabilir.
- ◆ Katılım belgeleri kongre sonunda tarafınıza pdf olarak gönderilecektir.

24.06.2023
TURKEY Local Time: 09:00-11:00

HEAD OF SESSION: Doç. Dr. Doğa Başar SARIİPEK

SESSION-1 HALL-1

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Doğa MIRCIOĞLU Doç. Dr. Gökçe CEREV	Kocaeli Üniversitesi,	SOSYAL AVRUPA FIKRI YAKLAŞIMINDA AVRUPA SOSYAL HAKLAR SÜTUNUNUN COVID-19 DÖNEMİNDEKİ ETKİSİ ÜZERİNE BİR İNCELEME
Berat Gürgöl Esra Piçak	Kocaeli Üniversitesi,	İŞVERENLERİN GÖÇMEN İŞÇİ ÇALIŞTIRMASININ YASAL BOYUTU: 5510 SAYILI KANUN ÜZERİNDEN BİR DEĞERLENDİRME
Öğr. Gör. Mümtaz KORKUTAN Öğr. Gör. Nurten Ebru ÖZDEMİR	Bitlis Eren Üniversitesi,	SAĞLIK ÇALIŞANLARININ MARUZ KALDIĞI İŞ KAZALARI VE KORUNMA YOLLARI*
Öğr. Gör. Nurten Ebru ÖZDEMİR Öğr. Gör. Mümtaz KORKUTAN	Bitlis Eren Üniversitesi,	TÜRKİYE'DEKİ EYT SİSTEMİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME
Hüseyin ÇOTUR	Kocaeli Üniversitesi,	ERKEN CUMHURİYET DÖNEMİNDE TÜRKİYE'DE YOKSULLUK POLİTİKALARI ÜZERİNE BİR İNCELEME (1938 – 1948)
Cemil YILMAZ Goncagül YÜCEDAL	Kocaeli Üniversitesi,	E-TİCARET SEKTÖRÜNDE UZAKTAN VE HİBRİT ÇALIŞMA ŞEKİLLERİNİN ÖRGÜTSEL BAĞLILIK ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: BİR ARAŞTIRMA
Murat ASLAN	Kocaeli Üniversitesi,	YEREL YÖNETİMLERDE ENGELLİLERE YÖNELİK SOSYAL POLİTİKA UYGULAMALARI: KOCAELİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ ÖRNEĞİ
Dr. Öğr. Üyesi Yakup Köseoğlu Doç. Dr. Bora Yenihan	Sakarya Üniversitesi, Kocaeli Üniversitesi,	SIYASAL KÜLTÜRÜN OLUŞMASINDA SIYASAL DEĞERLERİN ROLÜ
Dr. Öğr. Üyesi Yakup Köseoğlu Doç. Dr. Bora Yenihan	Sakarya Üniversitesi, Kocaeli Üniversitesi,	KURAMSAL AÇIDAN SIYASAL TOPLUMSALLAŞMANIN DİNAMİKLERİ VE ETMENLERİ
Emine Elif Ayhan	Kocaeli Üniversitesi,	GÖÇ VE GÖÇMENLERİN BÖLGESEL KALKINMA ÜZERİNDEKİ ROLÜNÜN DEĞERLENDİRİLMESİ
Doktora Öğrencisi Dilay Teke	Kocaeli Üniversitesi,	ÇALIŞMA HAYATINDA “İNSANA YAKIŞIR İŞ” KAVRAMI VE SOSYAL POLİTİKA
Doktora Öğrencisi Dilay Teke	Kocaeli Üniversitesi,	BEŞERİ SERMAYENİN SOSYAL POLİTİKA AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ
Doç. Dr. Doğa Başar SARIİPEK Gülnehal TUNCEL	Kocaeli University,	DAHA AZ ÇALIŞMA ÜTOPYASI (WORK-LESS UTOPIA) VE TOPLUM 5.0 İLİŞKİSİ

24.06.2023
TURKEY Local Time: 09:00-11:00

HEAD OF SESSION: Lara ÖZKASAP

SESSION-1 HALL-2

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Bahaüddin Türkarlan Doç.Dr Gökhan Deliceoğlu	Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Gazi üniversitesi	PROFESYONEL FUTBOLCULARA UYGULANAN HIIT ANTRENMANLARIN BAZI VÜCUT KOMPOZİSYON VE DAYANIKLILIK DEĞERLERİNE ETKİSİ
Bahaüddin Türkarlan Doç.Dr Gamze Erikoğlu Örer	Yıldırım Beyazıt Üniversitesi,	FARKLI BRANŞLARDAKI SPORCULARIN SÜRAT, SIÇRAMA, DENGE VE POSTURAL SALINIM DEĞERLERİNİN İNCELENMESİ
Yüksek Lisans Öğrencisi Mahmut KARTEPE Dr.Öğr.Üyesi Alparslan Gazi AYKIN	Mustafa Kemal Üniversitesi,	SPOR SEYİRCİLERİNDE SALDIRGANLIK
Ebru Topuzoğlu Doç. Dr. Pelin Aksın	Kırıkkale Üniversitesi	MINİK BASKETBOLCULARIN İZOMETRİK KUVVETLERİNİN FARKLI AÇILARDAKI PROPRIOSEPSİYON DUYULARINA ETKİSİ
Yüzme Antr.Yeşim YÜCER Doç.Dr. İ. Banu AYÇA Ar. Gör. Lara ÖZKASAP	Gençlik ve Spor Bakanlığı Marmara Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi- Cerrahpaşa,	YÜZÜCÜLERDE YOĞUN ANTRENMAN PROGRAMININ SERUM MINERAL DÜZEYLERİNE ETKİSİ
Veysel GÜL Doç. Dr. Egemen ERMİŞ	Ondokuz Mayıs Üniversitesi,	DEVLET VE ÖZEL EĞİTİM KURUMLARI ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR DERSİNE İLGİLERİNİN ARAŞTIRILMASI (SAMSUN İLİ ÖRNEĞİ)
Semra YATAK, Emre Ozan TINGAZ, Büşra ERUL	Gazi Üniversitesi,	SPORCULAR ÖZ ŞEFKAT KAVRAMINI NASIL ALGILIYOR? BİR METAFOR ÇALIŞMASI
Selen Soytürk Feyza Ertosun Furkan Altunsoy Doç. Dr. Egemen Ermiş	Ondokuz Mayıs Üniversitesi,	10-12 YAŞ GRUBU ERKEK TAEKWONDO SPORCULARINDA 12 HAFTALIK CORE KUVVETİ EGZERSİZLERİNİN DİNAMİK DENGE VE CORE KUVVETİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI
Arş. Gör. Dr. Emrah Budak	Mersin Üniversitesi,	TÜRK MEDYASINDA SPOR HABERLERİ ÜZERİNE BİR İNCELEME



24.06.2023

TURKEY Local Time: 09:00-11:00

HEAD OF SESSION: Dr.Kübra TÜMAY ATEŞ

SESSION-1 HALL-3

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Erdem İlten, Metin Demirtaş	Bahkesir Üniversitesi,	RASPBERRY PI İLE DC MOTORUN BULANIK MANTIK KONUM KONTROLÜ VE SIMULINK HARICI MODUNDA GERÇEK ZAMANLI İZLEME
YL. Öğ., Cihad Furkan CAN Dr.Süleyman Serdar PAZARLIOĞLU	Marmara Üniversitesi,	AISI 1020 ÇELİĞİNİN YÜZEY ÖZELLİKLERİNİN TIG YÜZEY ALAŞIMLAMA YÖNTEMİ İLE FEMO-SIC-FEB ÜÇLÜ SİSTEM İLE GELİŞTİRİLMESİ
Selin Yalçın Ertuğrul Ayyıldız	İstanbul Beykent Üniversitesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi,	ATIK SU ARITMA TESİSLERİ İÇİN YAPAY ZEKANIN ETKİSİNİN SWOT ANALİZİ İLE İNCELENMESİ
Selin Yalçın Ertuğrul Ayyıldız	İstanbul Beykent Üniversitesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi,	TURİSTİK DESTİNASYONLARIN ÇEVRESEL RİSK İLİŞKİLERİNİN BULANIK DEMATEL YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ
Yiğit Güngör Uğur Güler Musa Şentürk	Haier Europe, Candy - Hoover Group, Araştırma ve Geliştirme Merkezi, Eskişehir / Türkiye.	VITROSERAMİK ELEKTRİKLI OCAKLARDA ISITICI SABİTLEME BRAKETİNİN İKİ FARKLI TASARIMI İÇİN MEKANİK ANALİZİ
Mustafa KÜÇÜKBAYRAK, Doç. Dr. Alper ALVER	Aksaray Üniversitesi,	KONVANSİYONEL ATIK SU ARITMA TESİSLERİNİN ENERJİ VE ARITMA VERİMLİLİKLERİNİN ARTTIRILMASI AMACIYLA REVİZYONU
Dr. Erkan AKKUR, Asist. Prof. Dr. Fuat TÜRK	Turkish Medicines and Medical Devices Agency, Ankara, Turkey Kırıkkale University,	DIYABET HASTALIĞININ TEŞHİSİNDE MAKİNE ÖĞRENME ALGORİTMALARINA ÖZNETELİK SEÇİM VE HİPER-PARAMETRE OPTİMİZASYON YÖNTEMİNİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI
Dr.Kübra TÜMAY ATEŞ	Çukurova Üniversitesi,	TIPIK PORTLAND ÇİMENTOSU BİLEŞENİ OLAN KLİNKERİN ÇİMENTONUN BASINÇ DAYANIMINA OLAN ETKİSİNİN REGRESYON ANALİZİ VE YAPAY SINIR AĞLARI YÖNTEMİ İLE KIYASLANMASI
Endüstri Mühendisi Hasan Atakan ERGÜN Yüksek Tekstil Mühendisi Beyzanur ERDAL Kreatif Direktör Hüseyin Cem ÜSTÜN Tasarımcı Umut KAYA	MİB Mağazacılık Ticaret A.Ş.	TÜRK MOTİFLERİNİN ERKEK GİYİM MODASINA YANSIMALARI: ÇİNTEMANİ ÖRNEĞİ
Mak. Müh. Emre Günözen Mak. Müh. Tunahan Pamukçu Dr. Öğr. Üyesi Nilhan Ürkmez Taşkın	Bayraktarlar Akaryakıt ve Petrol Ürünleri, Trakya Üniversitesi	ALMG3/SICP KOMPOZİT MALZEMELERİN OTOMOTİV FREN SİSTEMLERİNDE KULLANILABİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ

24.06.2023
TURKEY Local Time: 10:00-12:00

HEAD OF SESSION: Prof. Dr. Hakan GEREN

SESSION-2 HALL-4

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Emre Gezgin Hande Işıl Akbağ Hakan Erdem Soner Yiğit	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	TOPLAM KARIŞIM RASYONU SILAJLARININ FERMENTASYON ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ
Eslam Mohamed ALBASTAWISI Recep KOTAN	Al-Azhar University, Cairo, Egypt Ataturk University, Erzurum, Türkiye Al-Azhar University, Cairo, Egypt.	THYME ESSENTIAL OIL: AN EFFECTIVE AND SAFE NATURAL SOLUTION FOR COMBATING PENICILLIUM DIGITATUM
Eslam Mohamed ALBASTAWISI Recep KOTAN Elif TOZLU	Al-Azhar University, Cairo, Egypt Ataturk University, Erzurum, Türkiye Al-Azhar University, Cairo, Egypt.	INVESTIGATION OF BIOLOGICAL CONTROL POSSIBILITY OF COLLETOTRICHUM GLOEOSPориOIDES (PENZ) PENZ & SACC, USING BY BACTERIAL BIOCONTROL AGENTS
Doc. Dr. Ferhat KIZILGEÇİ Dr. Seval ELİŞ	Mardin Artuklu Üniversitesi, Dicle Üniversitesi,	EKMEKLIK BUĞDAY GENOTİPLERİNİN KURAK KOŞULLARDA ADAPTASYON KABİLİYETLERİNİN BELİRLENMESİ
Prof. Dr. Mehmet YILDIRIM Dr. Seval ELİŞ Doc. Dr. Ferhat KIZILGEÇİ	Dicle Üniversitesi, Mardin Artuklu Üniversitesi,	CIMMYT KÖKENLİ EKMEKLIK BUĞDAY GENOTİPLERİNİN AŞIRI KURAK GEÇEN SEZONDA PERFORMANSLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ
Dr. Öğr. Üyesi Meltem AVAN Doç. Dr. Mahmut İSLAMOĞLU	Adıyaman Üniversitesi,	ÜLKEMİZDE GÖRÜLEN BAZI ÖNEMLİ SARIMSAK HASTALIKLARI VE ZARARLILARI
Prof. Dr. Hakan Geren Zir. Müh. Mestan Karakaş	Ege Üniversitesi,	GÖLGEDE YETİŞTİRİLEN KETEN (LINUM USITATISSIMUM) BITKİSİNDE FARKLI AZOT SEVİYELERİNİN VERİM VE BAZI VERİM ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ
Prof. Dr. Hakan Geren Zir. Müh. Nisa Şebnem Şentürk	Ege Üniversitesi,	FARKLI FOSFOR SEVİYELERİNİN ÇAYIR DÜĞMESİ (POTERIUM SANGUISORBA) BITKİSİNDE TOHUM VERİMİ VE BAZI VERİM ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ
Öğr. Gör. Dr. Adile AKPUNAR BOZKURT	Pamukkale Üniversitesi,	TARIMSAL İLAÇLAMA İÇİN YENİ BİR DRON TASARIMI
Dr. Ufuk YILMAZ	Kahramanmaraş Sütçü İmam University	THE RECYCLING OF CARBONLESS PAPERS AND THE CHALLENGES ENCOUNTERED IN THIS PROCESS
Fatih Şahiner	Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi,	TIBBİ VE AROMATİK BITKİLERİN ORGANİK HAYVANCILIKTA KULLANIMI

24.06.2023
TURKEY Local Time: 10:00-12:00**HEAD OF SESSION:** Assoc. Prof. Baigabylov Nurlan Oralbayevich**SESSION-2 HALL-5**

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Baizakova Zabira, Associate Prof. Baigabylov Nurlan Oralbayevich	L.N.Gumilyov Eurasian National UniversityKazakhstan,	DIGITALIZATION OF THE LABOR MARKET (ON THE EXAMPLE OF KAZAKHSTAN)
Akbergen Alisher, Associate ProfessorBaigabylov Nurlan Oralbayevich	L.N.Gumilyov Eurasian National University	MIGRATION PROCESSES IN THE BORDER ZONES BETWEEN RUSSIA AND KAZAKHSTAN (ON THE EXAMPLE OF OMSK AND NORTHERN KAZAKHSTAN)
Sakenova Saliya, Associate ProfessorBaigabylov Nurlan Oralbayevich	L.N.Gumilyov Eurasian National University	EXPLORING THE CONCEPTS QUALITY OF LIFE AND SOCIAL POLICY: A LITERATURE OVERVIEW
Doctoral student Kali Azat	Abai University,	PEDAGOGICAL SIGNIFICANCE OF STUDYING THE HISTORY OF THE ZHETYSU TATARS OF THE LATE 19 TH AND EARLY 20 TH CENTURIES
Тарих ғылымдарының докторы, профессор Махаева Айткүл	Abai University,	ЖЕТІСУЛЫҚ ТАТАРЛАРДЫҢ АЙМАҚТЫҢ ӘЛЕУМЕТТІК-ЭКОНОМИКАЛЫҚ ДАМУЫНА ҚОСҚАН ҮЛЕСІ (XIX ҒАСЫРДЫҢ ЕКІНШІ ЖАРТЫСЫ МЕН XX ҒАСЫР БАСЫ)
Pérez Gamón Carolina Margarita.	Universidad del Nordeste - Argentina	LATIN AMERICA ALTERITY AND DEMOCRACY.
Associate Professor,Victoria ROCACIUC	Institute of Cultural Heritage of Ministry of Culture, Chisinau, Republic of Moldova	LYRICAL AND MONUMENTAL IN BOOK ILLUSTRATIONS BY THE MOLDOVAN VISUAL ARTIST IGOR VIERU. 100 YEARS SINCE THE BIRTH OF THE ARTIST
Hassan Aliyu Corrienna Abdul Talib	Sokoto State University, Nigeria. Universiti Teknologi Malaysia,	EFFICIENCY OF WEB-BASED, COMPUTER AND MOBILE SOFTWARE APPLICATIONS IN FACILITATING TEACHING AND LEARNING OF CHEMICAL CONCEPTS
Abdullayeva Könül Tevekkül	Azerbaycan Dövlət Neft və Sənaye Universiteti Azerbaycan	SOVYET İŞGALI SIRASINDA AZERBAYCAN'IN YER ADLARI
Базарбаев Қанат Қалдыбекұлы Эрен Ақдениз	Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті Түркістан қ., Қазақстан	ТҮРКІСТАН ҰЛТ-АЗАТТЫҚ ҚОЗҒАЛЫСЫНЫҢ ҚАРУЛЫ КҮРЕС КЕЗЕҢІ



24.06.2023
TURKEY Local Time: 10:00-12:00

HEAD OF SESSION: Doç. Dr. Ceren YEGEN

SESSION-2 HALL-6

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Yüksek Lisans Öğrencisi-Şeyda Şakiroğlu	İstanbul Aydın Üniversitesi,	KADINLARA YÖNELİK İŞ HAYATI MOBBINGİNİ 170 NUMARALI HATTI ARAYANLARIN İSTATİSTİK VERİLERİ ÜZERİNDEN İNCELEMEK
Doktora Öğrencisi, Melek Sermin EFEOĞLU	Selçuk Üniversitesi,	KIRIK CAMLARIN ÖRGÜTLERE YANSIMASININ SOSYO-DEMOGRAFIK ÖZELLİKLER AÇISINDAN İNCELENMESİ: SANAYİ SEKTÖRÜNDE BİR ÇALIŞMA
Araştırmacı Gümrah Can BAŞDAĞ	Marmara Üniversitesi	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ SORUNUNA ALTERNATİF BİR KAMU POLİTİKASI ÖNERİSİ: ÇEVRE VERGİLERİ
Arş. Gör. Muhammet ÖZCAN	İstanbul Topkapı Üniversitesi,	BİR DEMOKRASİ SORUNU OLARAK ÇOĞUNLUĞA HÜKME DEN BASKIN AZINLIKLAR
Enes Yıldız	Nişantaşı Üniversitesi,	YÖNETİM PRENSİPLERİ VE YÖNETİMDE ÖNCELİKLE KARAR VERME
Öğr. Gör. Rabia Nur Kartal	Abdullah Gül Üniversitesi,	ELEŞTİREL KURAM EKSENİNDE LOUIS ALTHUSSER'DE İDEOLOJİ, ÖZNE, İKTİDAR VE HUKUK
Muhammed Mustafa ARİFLER Prof. Dr. Gürkan HAŞİT	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi,	TÜRKİYE'DE COVID-19 VE KRİZ YÖNETİMİ KONULU LİSANSÜSTÜ TEZLERİN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ
Öğretim Görevlisi Recep Akan Prof. Dr. Hakan Ay	Ege Üniversitesi, Dokuz Eylül Üniversitesi,	KAMU AÇIKLARININ NEDENLERİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME
Doç. Dr. Ceren Yegen	Mersin Üniversitesi,	YENİ MEDYA VE BEDENSEL POZİTİVİZM



24.06.2023
TURKEY Local Time: 11:00-12:00

HEAD OF SESSION: Prof. Dr. Mehmet Fatih AKAY

SESSION-3 HALL-1

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Hatice Özdemir Hasan Hüseyin Yurdağül Adem Seller H. Şebnem Arlı Prof. Dr. M. Fatih Akay	Universal Software Istanbul, Turkey Çukurova University,	DETECTION AND CLASSIFICATION OF INVENTORY PHOTOGRAPHS IN THE ENERGY SECTOR USING COMPUTER VISION AND DEEP LEARNING
Emre Tolga AYAN Akasya AKYÜZ TUNÇ Zehra Sude SARI Prof. Dr. Mehmet Fatih AKAY	Trendyol Çukurova University	NATURAL LANGUAGE PROCESSING BASED SENTIMENT ANALYSIS FROM REVIEWS FOR E-COMMERCE PRODUCTS
Cem BEZMEN Hüseyin KABİL Zehra Sude SARI Prof. Dr. Mehmet Fatih AKAY	Research and Development Department, United Payment İstanbul, Turkey Çukurova University	MACHINE LEARNING BASED CASH AMOUNT FORECASTING MODELS FOR BANK ACCOUNTS
Melisa Uykulu İbrahim Şengün Hasan Hüseyin Yurdağül Miray Endican H. Şebnem Arlı Prof. Dr. M. Fatih Akay	Çukurova University,	IMAGE BASED PRODUCT CATEGORIZATION USING DEEP LEARNING FOR E-COMMERCE PLATFORMS
Cumali TÜRKMEÑOĞLU Muhammed Yasin ÖZÇELİK Ufuk AYDOĞAN Zehra Sude SARI Prof. Dr. Mehmet Fatih AKAY	Research and Development Department, Hitsoft Harmony of Information Technologies Çukurova University	AN AUTOMATED PLANNING AND PERFORMANCE EVALUATION SOFTWARE FOR COIL SLITTING PROCESS
Hasan Hüseyin YURDAGÜL Mehmet KIZILDAĞ İbrahim ŞENDOĞAN Gizem ERDOĞAN Ceren ULUS Zehra Sude SARI Prof. Dr. Mehmet Fatih AKAY	Smartiks Software Çukurova University	MACHINE LEARNING AND STATISTICAL MODELS FOR MARKET CLEARING PRICE PREDICTION



24.06.2023
TURKEY Local Time: 11:00-12:00

HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. Rahila Hummatova

SESSION-3 HALL-2

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Res. Asst. Özge ALTUNLU	Atatürk Üniversitesi	ACADEMIC FIELD AND DISABILITY STUDIES
Dr. Fatıma AYDIN	Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi,	DIVAN ŞİİRİNDE ORGANİK TAŞLAR
Assoc. Prof. Dr. Rəhilə Hümətova	Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti	İ.NƏSİMİNİN POETİK DİLİNDƏ İŞLƏNMİŞ, LAKİN MÜASİR DİL BAXIMINDAN ARXAİKLƏŞƏN KÖMƏKÇİ NİTQ HİSSƏLƏRİ
Assoc. Prof. Dr. Rəhilə Hümətova	Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti	REPETITIONS IN ASHIQ MIKAYIL AZAFLI'S POETRY ARTISTIC FUNCTION
Phd Lura Turhani Phd Aurela Basha	University of Elbasan "Aleksandër Xhuvani" Elbasan, Albania	CONSTRUCTION MODELS OF SENTENCES IN DISCOURSE STYLES IN THE ALBANIAN LANGUAGE
Prof.As.Dr.Lindita DURMISHI Dr. Silva IBRAHIMI Dott.Ervin IBRAHIMI	Albanian University, Tirana, Albania	SCHOOL BULLYING AND ITS PSYCHOSOCIAL DERIVATES



24.06.2023
TURKEY Local Time: 11:00-12:00

HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. Rəcəf oğlu Allahverdiyev

SESSION-3 HALL-3

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Şeyma Güleç Mehmet Buğdaycı	Yalova Üniversitesi	TITANYUMDİBORÜR'ÜN KARBOTERMAL ÜRETİMİNDE VAKUM VE MEKANİK AKTİVASYONUN ETKİSİ
İrem AKYILDIZ Doç. Dr. Sevim YOLCULAR	Ege Üniversitesi,	HİDROJEN ÜRETİMİ İÇİN ALÜMİNYUM HİDROLİZİNİN FARKLI ÇÖZÜCÜLERDE ARAŞTIRILMASI
Azer Özen Füreye Elif Öztürkkan Giray Buğra Akbaba	Kafkas Üniversitesi,	B VİTAMİNLERİNİN SARS COV-2 OMICRON VARYANTI SPIKE PROTEİNİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İN SİLİKO BİR YAKLAŞIMLA DEĞERLENDİRİLMESİ
Mehtap Arıkan Payveren, Murat Balcı	Erciyes University,	FABRICATION AND CHARACTERIZATION OF TB-SM-GD CO-DOPED BI ₂ O ₃ ELECTROLYTES FOR INTERMEDIATE TEMPERATURES
Mehtap Arıkan Payveren, Murat Balcı	Erciyes University,	CHARACTERIZATION OF STRUCTURAL, THERMAL, ELECTRICAL, AND MORPHOLOGICAL PROPERTIES OF BI ₂ O ₃ ELECTROLYTES CO-DOPED WITH LANTHANIDE OXIDES
Dosent Elxan Rəcəf oğlu Allahverdiyev, a.e.f.d. Xəlilov Seymur Əjdər oğlu	Azərbaycan Dövlət Aqrar Universiteti Gəncə Dövlət Universiteti	BİOLOJİ REKULTİVASİYADA YONCA BİTKİSİNİN ƏHƏMİYYƏTİ



24.06.2023
TURKEY Local Time: 12:15-14:00

HEAD OF SESSION: Dr. Öğr. Üyesi Ferhat ŞEN

SESSION-4 HALL-1

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Bahadır Erdenk Serhat Yılmaz	Millî Savunma Üniversitesi,	UÇUŞ KONTROL YAZILIMI OLUŞTURULMASI VE ANALİTİK SONUÇLAR İLE SINAMI
Elif AKKUŞ, Prof. Dr. Alper ASLAN	Erciyes Üniversitesi,	COVID-19'UN HAVACILIK SEKTÖRÜNDE YOLCU SAYISI ÜZERINE ETKİSİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ
Doç. Dr. Mustafa Zor, Dr. Öğr. Üyesi Ferhat Şen	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi,	AHŞAP MALZEME UYGULAMALARINDA FAZ DEĞİŞTİREN MALZEMELERİN KULLANIMI ÜZERINE BİR İNCELEME
Dr. Öğr. Üyesi Ferhat Şen	Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi,	BIYOBOZUNUR VE ANTIMİKROBİYAL GIDA AMBALAJ MATERYALLERİNDEKİ SON GELİŞMELER
Mohammad Safayat Hossain Nada A.A. Jaradat Nurdan Gamze Turan	Ondokuz Mayıs University,	WASTE CIRCULAR ECONOMY, A NEW FINANCIAL APPROACH FOR MANAGING A CITY'S SOLID WASTE FOR BANGLADESH
Uğur BÖLÜKBAŞI Doç. Dr. Gül YILMAZ ATAY	İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi,	PVC'DEN ÜRETİLMİŞ TÜPLERİN BÜKÜM NOKTALARINDA MEYDANA GELEN KINK OLUŞUMUNUN İNCELENMESİ
Veysel CAN, Prof. Dr. Muammer GAVAS	Dumlupınar Üniversitesi,	KOMPOZİT SANDVIÇ PANELLERİN ŞEKİLLENDİRİLEBİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ
Yüksek Lisans Öğrencisi Leylanur Doğansoy Doç. Dr. Erdal Uncuoğlu	Erciyes Üniversitesi,	KAYSERİ İLİ TURBA ZEMİNLERİNİN İKİNCİL SIKIŞMA İNDİSLERİNİN TANIMLANMASI

24.06.2023
TURKEY Local Time: 12:15-14:00

HEAD OF SESSION: Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KAPLAN

SESSION-4 HALL-2

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KAPLAN	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi,	MAGNET TEKNOLOJİSİ İÇİN SOL-JEL TEKNİĞİ İLE AG ŞERİTLER ÜZERİNE YENİ YÜKSEK SICAKLIK TB ₂ O ₃ -ZRO ₂ YALITKAN KAPLAMALARIN ÜRETİLMESİ
Oğuzhan SEZER, Ahmet ÖZDEMİR	Gazi Üniversitesi	BILGISAYAR DESTEKLİ ENDÜSTRİYEL TASARIM PROBLEMLERİNİN YAZILIM ODAKLI TESPİTİ VE UZMAN SİSTEM YAKLAŞIMIYLA ÇÖZÜM PROSEDÜRÜ GELİŞTİRİLMESİ
Makine Mühendisi Necati KAYA Makine Mühendisi Soner KAYA Makine Mühendisi Berika ÖZCAN, Çevre Mühendisi Şeyma KEYİF,	MC FİLTRE SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ SAMSUN /TÜRKİYE	KARE FORM YAKIT FİLTRELERİNDE OLUŞAN MUKAVEMET SORUNLARININ GİDERİLMESİ
Deniz Kılıçgedik Dr.Öğr.Üyesi Mahmut Bingöl	Yalova Üniversitesi,	NANO BOYUTTA TOZ KATKILI EPOKSI REÇİNE MALZEMENİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ
Research Assistant Fethiye Coşkun Assistant Professor Recep ÖNLER	Gebze Technical University,	MULTI OBJECTIVE OPTIMIZATION OF A MICRO CHANNEL HEAT SINK
Dr.Mehmet Fatih BEYOĞLU Prof.Dr.Metin DEMİRTAŞ		GES GÜÇ ÜRETİMİNİN DERİN ÖĞRENME TABANLI TAHMİN MODELİ TEST SONUÇLARI
Nurullah GÜLTEKİN Halil Erdi GÜLCAN Murat CİNİVİZ	Karamanoğlu Mehmetbey University, Selcuk University,	THE USE OF ALCOHOL MIXTURES (ETHANOL-ISOPROPANOL-ISOBUTANOL-DIETHYL ETHER) FOR THE REDUCTION OF VIBRATION AND NOISE EMISSIONS IN DIESEL ENGINES
Ahmet Demirci Hayriye Gökçen Çetinkaya,Şemsettin Altındal	Gazi Üniversitesi,	SAF VE %0.1 BI KATKILI ZNO ARAYÜZEY TABAKALI AL/P-SI FOTODİYOTLARIN ELEKTRİK ÖZELLİKLERİNİN AKIM-VOLTAJ (I-V) KARAKTERİSTİKLERİ KULLANILARAK KARANLIK VE IŞIK ALTINDA İNCELENMESİ



24.06.2023
TURKEY Local Time: 12:15-14:00

HEAD OF SESSION: Doç. Dr. Özge TEMİZ

SESSION-4 HALL-3

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Dr. Zeynep Ayvat Öcal Rukiye Sümeyye BAKICI, Orhan MERAL, Zülal ÖNER, Serkan ÖNER	İzmir Bakırçay Üniversitesi	ADLI YAŞ TAHMİNİNE YÖNELİK WEB OF SCIENCE VERİTABANINDA YER ALAN ARAŞTIRMA ÇALIŞMALARIN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ
Nursemin ÜNAL Muratcan GENCER Sena Gözde KAPLAN	Ankara Medipol Üniversitesi,	HEMŞİRELİK VE EBELİK ÖĞRENCİLERİNDE ALGILANAN STRESİN YAŞAM DOYUMU VE İYİLİK HALİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ
ATT Gülcan ŞEN	İstanbul Aydın Üniversitesi,	HASTANE ÖNCESİ MADDE ALIMINA YAKLAŞIM
Uzman Biyolog Tahir İGİT Jamal Khalid İsmael Al HALBOOSİ	Van Yüzcüncü Yıl Üniversitesi,	NÖROİNFLAMASYONDA MİKROGLİA HÜCRELERİNİN ROLÜ
Münevver Çakır ERTEKİN Dr. Fatma Gönül SEZGİN Doç. Dr. Emine DIRAMAN Doç. Dr. Banu EREN Dr. Tahsin Oğuz ERTEKİN Prof. Dr. Zafer EREN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 75. Yıl Aile Sağlığı Merkezi, Samsun,	ASPIRİN VE VİTAMİN E'NİN FARELERDE KARACIĞER TOTAL SÜPEROKSİT DISMUTAZ VE KATALAZ AKTİVİTELERİNE ETKİLERİ
Doç. Dr. Özge TEMİZ	Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi,	THIAMETHOXAM TOKSİSİTESİNİN OREOCHROMIS NILOTICUS SOLUNGAÇ DOKUSUNDA ASETİLKOLİNESTERAZ ENZİM AKTİVİTESİNE ETKİLERİ
Doç. Dr. Özge TEMİZ	Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi,	OREOCHROMIS NILOTICUS KARACIĞER DOKUSUNDA PROPICONAZOLE TOKSİK ETKİSİNİN GLUTATYON VE LİPİD PEROKSİDASYONU DÜZEYLERİNDE OLUŞAN DEĞİŞİMLER



24.06.2023
TURKEY Local Time: 12:15-14:00

HEAD OF SESSION: Prof.Assoc. Dr.Ebülfez EZİMLİ TAHİROĞLU

SESSION-4 HALL-4

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Doç. Dr. Şule Gece Hüseyin Akyürek	Kırıkkale Üniversitesi	POSTMODERN SANATIN RESME ETKİLERİ ÜZERİNE FELSEFİ BİR İNCELEME
Doç. Dr. Aysel DEMİR	Kırıkkale Üniversitesi,	GAZALİ'NİN ÖZGÜRLÜK VE FELSEFEYE OLUMSUZ YAKLAŞIMI DAİR BİR DEĞERLENDİRME
Dr. Öğr. Üyesi İlyas Sevindik	Amasya Üniversitesi,	TÜRK TARIMSAL FAALİYETLERİNİN TÜRK RESMİNE YANSIMALARI
Dr. Öğr. Üye. Gulzoda MAKHMUDJONOVA AKAY Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Naim NAİMİ	Karabük Üniversitesi,	HERAT TIMURLU DÖNEMİNİN SANAT ATÖLYESİ: BAĞ-I SEFİD
Ananda Majumdar	University of Alberta Canada	AFRICA AND THE INDIAN DIASPORA: AN EMPHASIS OF SOFT POWER DIPLOMACY
Ananda Majumdar	University of Alberta Canada	SOCIETAL DEVELOPMENT OF AZERBAIJAN IN THE ERA OF PRESIDENT HEYDAR ALIYEV:
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe ŞALLI	Karabük Üniversitesi,	GÖÇ, SOSYALLEŞME, UYUM VE DİN: ALMANYA ÖRNEĞİ
Prof.Assoc. Dr.Ebülfez EZİMLİ TAHİROĞLU	Nahçıvan Devlet Üniversitesi,	JALIL MAMMADGULUZADE: IN "MOLLA NESREDDİN" MAGAZINE 1906-1907 ISTANBUL NEWS
Prof.Assoc. Dr.EBÜLFEZ TAHİROĞLU EZİMLİ BAHARGÜL ATAŞ	Nahçıvan Devlet Üniversitesi, Azerbaycan İğdir Üniversitesi	BALKANLARDA OSMANLI AVLU KÜLTÜRÜNE İKİ ÖRNEK: KOSOVA- PRİZREN EMİN PAŞA KÜLLİYESİ VE ARNAVUTLUK-TİRAN ETHEM BEY CAMİİ



24.06.2023
TURKEY Local Time: 12:15-14:00

HEAD OF SESSION: Doç.Dr. Fəridə SƏFƏRƏLİYEVƏ

SESSION-4 HALL-5

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Balayeva Püstəxanım Məmmədkərim qızı	Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti, Azərbaycan,	ALI TƏHSİL MÜƏSSİSƏLƏRİNİN İDARƏ OLUNMASINDA MÜASİR TƏLİM TEXNOLOGİYALARINDAN İSTİFADƏ
Dosent Fəridə SƏFƏRƏLİYEVƏ	Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti, Bakı, Azərbaycan	TANRININ GÖNDƏRDİYİ XİLASKAR – MUSTAFA KAMAL ATATÜRK
Xudiyeva Fəridə Tofiq qızı	Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti,	AZƏRBAYCAN TƏHSİL SİSTEMİNDƏ BEYNƏLXALQ ƏLAQƏLƏRİN İNKİŞAFI
İsazadə Nübar Əhmədli	Azərbaycan Dövlət Pedaqoji Universiteti,	DIFFERENT APPROACHES IN EDUCATION - ORGANIZATION AND MANAGEMENT OF DISTANCE EDUCATION
Edanur SAÇAN Prof. Dr. Nurhan ÜNÜSAN	KTO Karatay Üniversitesi	ERGENLİK DÖNEMİNDE BAĞLANMANIN ANNE-BABA TUTUMLARI VE CİNSİYET ÖZELLİKLERİ İLE LİDERLİĞE ETKİSİNİN İNCELENMESİ
YL. Öğrencisi. Zeynep Atasoy Karakaya Dr.Öğr.Üyesi Ertuğrul TALU	Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi,	AKRAN ZORBALIĞININ ERGEN İNTİHARLARINDAKİ ROLÜ
Yüksek Lisans Öğrencisi Mine Sarıkeçili	İstanbul Aydın Üniversitesi,	NARSİSİSTİK KİŞİLİK ÖZELLİKLERİNİN BEDENSEL NESNELEŞTİRME İLE İLİŞKİSİ
Emil Raul oğlu Ağayev	Azerbaijan State Pedagogical College under the Azerbaijan State Pedagogical University	APPLICATION OF CURRICULUM PRINCIPLES AND TYPES OF KNOWLEDGE IN FINE ARTS TEACHING METHODOLOGY



25.06.2023
TURKEY Local Time: 13:30-15:00

HEAD OF SESSION: Uzman Dr. Barbaros ATEŞLİ

SESSION-1 HALL-1

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Öğretim Görevlisi Engin KARİPER	Trakya Üniversitesi,	DIŞ HEKİMLİĞİNDE GÜMÜŞ DIAMİN FLÖRÜR KULLANIMI
Hatice HALAÇ Hakan Baha TEFE Öğretim Görevlisi Murat IHLAMUR Öğretim Görevlisi Yeşim ATEŞ	Biruni Üniversite,	ANESTEZİ UYGULAMALARININ AMELİYAT SONRASI OLUŞAN MİDE BULANTISI VE KUSMAYA ETKİSİ
Öğretim Görevlisi Yeşim ATEŞ Zeynep AKAR Sümeyye ÇİÇEK Öğretim Görevlisi Murat IHLAMUR	Biruni Üniversite,	BÖBREK NAKLI SONRASI ERKEN DÖNEM ENFEKSİYON RISKİ
Doç. Dr. Meral EKİM, Prof. Dr. Hasan EKİM Dr. Gökhan Doğukan Akarsu Doç. Dr. Rukiye Akarsu	Yozgat Bozok Üniversitesi	KENEVİR BİTKİSİNİN TIPTA KULLANIMI
Öğr. Gör. Aysun KARACA YALÇIN Doç. Dr. Muhammed Kamil TURAN Prof. Dr. Bünyamin ŞAHİN	Ondokuz Mayıs Üniversitesi Karabük Üniversitesi,	YAPAY ZEKA İLE LUMBAR OMURLAR ARASI MESAFE VE LUMBAR LORDOZUN CİNSİYET TAYİNİNDE KULLANILABİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ
Op. Dr. Şener BALAS	Başkent Üniversitesi	NADİR BİR PELVİK KİTLE : HEPATOSELÜLER ADENOM VAKA SUNUMU
Uzman Dr. Barbaros ATEŞLİ	Kahramanmaraş İl Sağlık Müdürlüğü,	PRENATAL 11-14 HAFTA ULTRASONU



25.06.2023
TURKEY Local Time: 13:30-15:00

HEAD OF SESSION: Doç. Dr: Belgin ÖZER

SESSION-1 HALL-2

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Doç. Dr: Belgin ÖZER Yüksek Lisans Öğrencisi: Fatih ESER,	Gaziantep Üniversitesi,	ARF SAYISAL YARIGRUPLARIN BÖLÜMÜ VE RF-MATRİSLERİ
Doç. Dr: Belgin ÖZER, Yüksek Lisans Öğrencisi: Damla ÇETİN,	Gaziantep Üniversitesi,	ARF SAYISAL YARIGRUPLARIN YAPIŞTIRILMASI VE İDEALLERİ
Dr. Binyam Zigta	Wachemo University, ETHIOPIA	THE INFLUENCE OF THERMAL RADIATION AND CHEMICAL REACTION ON MHD MICROPOLAR FLUID IN THE PRESENCE OF HEAT GENERATION/ ABSORPTION
Emrah ASLANTAŞ Baki KESKİN	Cumhuriyet University,	SINIR KOŞULLARI PARAMETREYİ POLİNOM ŞEKLİNDE İÇEREN İNTEGRO-DİFERANSİYEL DIRAC OPERATÖRÜNÜN ÇÖZÜMÜNÜN ASİMPOTİK DAVRANIŞI
Гамидов Эльшад Гамид оглы.		ON A BOUNDARY VALUE PROBLEM FOR SECOND ORDER OPERATOR-DIFFERENTIAL EQUATIONS.



25.06.2023
TURKEY Local Time: 13:30-15:00

HEAD OF SESSION: Lec. Murat ÇELİK

SESSION-1 HALL-3

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Selvinaz Çetin	Süleyman Demirel Üniversitesi	FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ON KÖK DEĞERİ ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNE ÖĞRETİRKEN KULLANDIKLARI DEĞER ÖĞRETİMİ YAKLAŞIMLARININ TESPİT EDİLMESİ
Lecturer Murat ÇELİK Assoc.Prof.Dr.M.Veysi BABAYİĞİT	Batman University,	A COMPARATIVE STUDY ONTO THEME BASED CRITICAL THINKING INTRODUCTION PARAGRAPHS BY CHATGPT AND 2 ND GRADE ELL STUDENTS
Assoc.Prof.Dr.M.Veysi BABAYİĞİT Lecturer Murat ÇELİK	Batman University,	EMPLOYING ENGLISH SONGS AS A TOOL TO EMPOWER LEARNERS' FOREIGN LANGUAGE SKILLS AND MOTIVATION IN CLASSES
Arş. Gör. Esra Nur TUNÇ	Bitlis Eren Üniversitesi,	2018-2023 YILLARI ARASINDA BİLİŞSEL ESNEKLİK KAVRAMINI KONU EDİNİP BAŞLIĞINDA BU KAVRAMA YER VEREN YÜKSEK LİSANS TEZLERİNİN İNCELENMESİ
Nabiha Munir Rabia Yamin Zoba Almas Ahmed Touqeer	Pakistan Psychological Association (PPA)	"IMPACT OF BROKEN FAMILIES ON PERSONALITY DEVELOPMENT OF THEIR CHILDREN"
Hale Savci Prof. Dr. Ferda Aysan	The Ministry of National Education, Hidayet Parla Kindergarten, Elazig/Turkey Dokuz Eylul University,	MOTHERS' PUNISHMENT STYLES FOR THEIR CHILDREN: A QUALITATIVE STUDY
Hale Savci Prof. Dr. Ferda Aysan	The Ministry of National Education, Hidayet Parla Kindergarten, Elazig/Turkey Dokuz Eylul University,	İSTİSMAR VE İHMAL EDİCİ EBEVEYNLIK



25.06.2023
TURKEY Local Time: 13:30-15:00

HEAD OF SESSION: Dr.Melike ŞENER SORGUN

SESSION-1 HALL-4

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Assistant Professor Ender Deniz Asmaz	Ankara Medipol University,	HISTOMORPHOLOGICAL ANALYSIS OF THE EFFECTS OF COMMERCIAL FEED ADDITIVES ON THE DIGESTIVE SYSTEM OF LAYING HENS.
Göksü Alaçamlı Hüseyin Güdücüoğlu	Trakya Üniversitesi	KATARAKT AMELİYATLARINDAN SONRA BAŞLANAN ANTİBİYOTİKLI GÖZ DAMLALARI, 1 AY İÇİNDE YAPILAN DİĞER GÖZÜN KATARAKT AMELİYATI İÇİN DE KULLANILABİLİR Mİ?
Nazife Mengi	Sağlık Bilimleri Üniversitesi,	ANI GÖRME KAYBI İLE BAŞVURAN VE KRANİOFARİNGİOMA TANISI ALAN ÇOCUK HASTA
Uzman Dr. Oğuz Bilal Karakuş	Erenköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi	TEDAVİYE DİRENÇLİ MAJOR DEPRESİF BOZUKLUĞU OLAN BİR KIZ ERGEN HASTADA AGOMELATİN KULLANIMI
Uzman Dr. Oğuz Bilal Karakuş Asistan Dr. İrem Yıldırım	Erenköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi	RISPERİDON TEDAVİSİNE BAĞLI RETROGRAD EJEKÜLASYON VE OLANZAPİN TEDAVİSİNE BAĞLI GÖRME BULANIKLIĞI VE KILO ALIMI GELİŞEN BİPOLAR I BOZUKLUK TANILI BİR ERKEK ERGEN HASTADA ZIPRASİDON KULLANIMI
Dr.Melike ŞENER SORGUN	Bakırçay Üniversitesi	YENİ TIP KORONAVİRÜS VE APANDİSİT: İLİŞKİLİ Mİ DEĞİL Mİ?
Diyetisyen Dilara Yüksel	İstanbul Aydın Üniversitesi,	FUTBOLDA YARALANMALAR VE BESLENME



25.06.2023
TURKEY Local Time: 13:30-15:00

HEAD OF SESSION: Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÇEVİRİMKAYA

SESSION-1 HALL-5

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Doç. Dr. Ayhan Karakaş Enise Aytar Abdoulkader Ali Mohamed	Bartın Üniversitesi,	BARTIN İLİ ULUS İLÇESİ TURİZM POTANSİYELİNİN SWOT ANALİZ İLE BELİRLENMESİ
Doç. Dr. Ayhan Karakaş Ayşe Nur Sıvacı	Bartın Üniversitesi,	İNNOVASYON, TEKNOLOJİ KABUL MODELİ VE ÇALIŞANLAR İLİŞKİSİ TEORİK BİR İNCELEME
Thi-Hoang-Anh TRAN	Can-Tho University, Vietnam	ANALYZING THE DETERMINANTS OF TOURIST SATISFACTION IN LOCAL CUISINE RESTAURANTS IN POST-COVID-19 PARIS
Ahmet Barış Prof. Dr. Ferhat Hacılibeyoğlu	Dokuz Eylül Üniversitesi,	TOKİ KONUTLARININ MİMARİ PROJE YARIŞMALARI ÇERÇEVESİNDE UYGULANAN PROJELER ÜZERİNDEN İRDELENMESİ
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÇEVİRİMKAYA	Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi,	TURİST REHBERLİĞİ MESLEĞİNDE NADİR DİL SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ
Muhammad Umar ANDREANTO Jihan Mifta SABILA	UIN K.H. Abdurrahman Wahid Pekalongan	HALAL TOURISM DEVELOPMENT POTENTIAL IN INDONESIA
Dr. Mohammad Jafar Chamankar Mojtaba Mohammadi	Urmia University, Iran, Persian Gulf University, Iran	THE POSITION OF THE PERSIAN GULF REGIONAL MUSEUM IN INTRODUCING THE CULTURE AND CIVILIZATION OF SOUTHERN IRAN

25.06.2023
TURKEY Local Time: 14:00-16:00

HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. Naseem Akhter

SESSION-2 HALL-6

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Phan Minh Gioi	Law- Tra Vinh University	SUBJECTS OF VIETNAMESE BANKRUPTCY LAW CURRENT SITUATION AND DIRECTION OF COMPLETION
Phan Minh Gioi	Law- Tra Vinh University	BANKRUPTCY LAWS FOR INDIVIDUALS IN VIETNAM AND THE DIRECTION OF PERFECTION
Phan Minh Gioi	Law- Tra Vinh University	PROVISIONS OF VIETNAMESE LAW ON PENALTIES FOR BREACH OF CONTRACT, CURRENT STATUS AND DIRECTION OF COMPLETION
Phan Minh Gioi	Law- Tra Vinh University	GENERAL ISSUES ABOUT STATE ENTERPRISES UNDER THE LAW OF VIETNAM
Dr. Sándor Földvári	Debrecen University, Debrecen, Hungary,	TÜRKIYE'S MISSION FOR BEING AN UMBRELLA OF MUSLIM TURKISH PEOPLES – BY ÁRMIN VÁMBÉRY, THE GREAT TURKOLIGIST IN THE 19 TH CENTURY
Dr. Sándor Földvári	Debrecen University, Debrecen, Hungary,	THE ROLE OF TRADE OF THE BOOK-CULTURE IN ORTHODOX BELIEVERS OF THE POLISH-LITHUANIAN COMMONWEALTH IN THE 16 TH CENTURY
Assoc. Prof. Mohammad Jafar Chamankar Galia Haghparast	Orumieh university, Orumieh, Iran Azad university of Bushehr, Iran	ACTIVITIES OF CONSULATES IN BUSHEHR AS THE MOST IMPORTANT PORT OF IRAN DURING THE QAJAR PERIOD
Mulehu Khesoh, Assistant Professor,	Phek Government College, Phek: Nagaland.	TRADITIONAL TECHNIQUES OF SEARCH, FINDING, REAR, AND HARVEST OF ASIAN GIANT HORNET (VESPA MANDARINIA SMITH) AND ITS SOCIO-ECONOMIC PERSPECTIVE ON PHEK DISTRICT OF NAGALAND, NORTH EAST, INDIA.
Favour Chukwuemeka Uroko	University of Nigeria Nsukka	ABIGAIL THE WIFE OF NABAL AND MISCONCEPTION OF FEMINIST IDEOLOGIES BY AFRICAN WOMEN
Associate Professor, Dr. Naseem Akhter	Shaheed Benazir Bhutto Women University, Peshawar, Pakistan	AN INVESTIGATION ANALYSIS OF THE WEDDING RITUALS IN PESHAWAR UNDER ISLAMIC TEACHINGS
Associate Professor, Dr. Naseem Akhter	Shaheed Benazir Bhutto Women University, Peshawar, Pakistan	TRUTHFULNESS AND UPRIGHTNESS ARE THE MOST EFFECTIVE APPROACHES TO SUSTAIN HARMONY AND SOLIDARITY WITHIN THE SOCIETY (BASED ON ISLAMIC POINT OF VIEW)



25.06.2023
TURKEY Local Time: 14:00-16:00

HEAD OF SESSION: Lecturer, PhD Irina-Ana DROBOT

SESSION-2 HALL-7

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Thanh-Canh Huynh Duc-Duy Ho Ba-Tung Le Thi Tuong Vy Phan	Duy Tan University, Danang 550000, Vietnam Ho Chi Minh City University of Technology	NUMERICAL FEASIBILITY EVALUATION OF EMI TECHNIQUE FOR CRACK DETECTION IN BEARING PLATE
Thanh-Canh Huynh Duc-Duy Ho Thi Tuong Vy Phan	Duy Tan University, Danang 550000, Vietnam Ho Chi Minh City University of Technology	PRELOAD ESTIMATION IN BOLTED JOINT USING DEEP LEARNING AND ELECTROMECHANICAL IMPEDANCE
Lecturer, PhD Irina-Ana DROBOT	Technical University of Civil Engineering Bucharest, Romania	USING JAPANESE HAIKU AND KOREAN SIJO TO TEACH ABOUT CULTURES
Lecturer, PhD Irina-Ana DROBOT	Technical University of Civil Engineering Bucharest, Romania	THE TEACHING PROFESSION: THE SALARY QUESTION
HAMIDI Nedjla Belkis Farhati Barkahoum	University of Algiers 1 Ben Youcef Ben Khedda,	KSOUR OF SAHARAN REGIONS: THE ARCHITECTURE AND CULTURE OF CONSTRUCTION OF A UNIQUE HERITAGE
Anouar Fateh Mamache Amar Mesbah Lyes Nasserri	University of Sciences and Technology Houari Boumediene,	NUMERICAL ANALYSIS OF MICROMECHANICAL MODELING OF THE BIAXIAL DEFORMATION : PHASE TRANSFORMATION IN POLYETHYLENE TEREPHTHALATE
Anouar Fateh Mamache Amar Mesbah Lyes Nasserri	University of Sciences and Technology Houari Boumediene,	NUMERICAL STUDY OF THE BIAXIAL BEHAVIOR OF STRAIN-INDUCED CRYSTALLIZABLE POLYETHYLENE TEREPHTHALATE-CLAY NANOCOMPOSITES



25.06.2023
TURKEY Local Time: 14:00-16:00

HEAD OF SESSION: DR. MUHAMMAD FAISAL
SESSION-2 HALL-8

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Chems Eddine BOUKHEDIMI	University of Tizi Ouzou, Algeria	EFFECT OF THE AGE ON THE WILLINGNESS TO CONSUME ORGANIC FOOD IN THE FUTURE: TURKISH'S AND ALGERIANS PERSPECTIVE
Chems Eddine BOUKHEDIMI	University of Tizi Ouzou, Algeria	EFFECT OF EDUCATIONAL LEVEL ON THE WILLINGNESS TO PAY FOR ORGANIC FOOD IN THE FUTURE: TURKISH'S AND ALGERIANS EXPERIENCE
Chems Eddine BOUKHEDIMI	University of Tizi Ouzou, Algeria	THE EXAMINATION OF DACIA COMPETITIVENESS IN THE EUROPEAN'S ELECTRIC VEHICLE MARKET
M.K.GANESHAN Dr. C.VETHIRAJAN	Alagappa University,	ELECTRONIC PAYROLL SYSTEM IN THE INFORMATION TECHNOLOGY INDUSTRY
M.K.GANESHAN Dr. C.VETHIRAJAN	Alagappa University,	HYBRID WORK MODEL IN THE INFORMATION TECHNOLOGY INDUSTRY IN INDIA
DR MUHAMMAD FAISAL	Director (HRIMS), Ministry of Human Rights Commission, Pakistan.	A REVIEW PAPER BY DR FAISAL THAT HUMAN RIGHTS INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM, INDICATORS FOR EVALUATING HOW HUMAN RIGHTS ARE BEING IMPLEMENTED IN PAKISTAN
DR. MUHAMMAD FAISAL		THE MARITAL ISSUES IN PAKISTAN TURNS OUT TO BE HIGH A SURVEY BY DR FAISAL
DR MUHAMMAD FAISAL	Director (HRIMS), Ministry of Human Rights Commission, Pakistan.	THE CURRENT STAGES OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, ACCORDING TO A SURVEY BY DR. FAISAL
Parisa Ehteshamnia	University of Tehran,	YOUTH POPULATION'S POTENCY IN MANAGEMENT OF CONFLICTS AND POLITICAL DISTURBANCES
Zohaib Hassan Sain	Superior University, Pakistan	BLENDED LEARNING: A NEW CHALLENGE FOR PAKISTANI UNIVERSITY STUDENTS'
Zohaib Hassan Sain	Superior University, Pakistan	STUDENTS ASSESSMENT OF ONLINE EDUCATION DURING THE COVID-19 EPIDEMIC: AN ANALYSIS
KHAN MOHAMMED MUQADDAS DR.RASHEEDUL HAQUE	MAHSA University, Malaysia	WAREHOUSE PROBLEM IN LOGISTICS SYSTEM AND THEIR DIGITAL SOLUTIONS



25.06.2023
TURKEY Local Time: 14:00-16:00

HEAD OF SESSION: Moses Adeolu AGOI**SESSION-2 HALL-9**

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Hassan Aliyu Corrienna Abdul Talib	Sokoto State University, Universiti Teknologi Malaysia,	EFFICIENCY OF WEB-BASED, COMPUTER AND MOBILE SOFTWARE APPLICATIONS IN FACILITATING TEACHING AND LEARNING OF CHEMICAL CONCEPTS
Moses Adeolu AGOI Oluwanifemi Opeyemi AGOI	Lagos State University of Education, Lagos Nigeria. Obafemi Awolowo University, Osun Nigeria.	EXPLORING THE USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATION (AIED) AS AN EFFECTIVE CLASSROOM ASSISTANT TOOL: AN EXPLICIT SURVEY FOR EDUCATIONAL MANAGEMENT
Flora Lamçja (Zeqaj) Entela Drizaj	“A. Xhuvani” University	DYSLEXIA AND DETERMINATION OF THE DEGREE OF DIFFICULTY FOR CHILDREN AGED 6-9 YEARS
Phd Aurela Basha Assoc. Profess. Lindita Durmishi	University of Elbasan "Aleksandër Xhuvani"	PECULIARITIES OF LANGUAGE/SPEECH DEVELOPMENT OF ALBANIAN CHILDREN (AGE 3-6 YEARS)
Valentina Marinescu Ramona Marinache	University of Bucharest, Bucharest, Romania	ONLINE EDUCATION IN ROMANIA DURING COVID19 PANDEMICS
Kosherbaeva Aigerim. Kosherbayeva Aziza	Professor Abai University. Qazaqstan. Almaty –Shymkent state University.	THE WORLD PEDAGOGICAL IDEA IN THE CONTEXT OF THE EAST AND THE “GREAT STEPPE
Kosherbaeva Aigerim	Professor Abai University. Qazaqstan. Almaty	MODERN SCHOOL MANAGEMENT: PROBLEMS, FUNCTIONS, LEVELS
Dr. Adaobi Patricia Ifejiofor Eze Solomon Uchechukwu Dr. Cosmas Anayochukwu Nwankwo		PRINCIPAL’S LEADERSHIP STYLE AND TEACHER’S PERFORMANCE IN SECONDARY SCHOOLS IN DELTA STATE.
A.Sreesivasakthi R. Devi Dr.R.Srinivasan R.Jothilakshmi N.Jayaramakani E.Sam David	Bharath Institute Of Higher Education And Research,	FORMULATION AND EVALUATION OF TRADITIONAL MEDICINE BASED HERBAL LOZENGES, JELLIES AND DISPERSIBLE TABLETS
Elhadj Raouache Abdelhamid Mkahal Amel Benfradj Fares Khalfallah	University of Bordj Bou Arreridj, Algeria University of Djelfa, Algeria.	Numerical Simulation of Rotary Friction Welding for Similar Materials

25.06.2023
TURKEY Local Time: 15:00-16:30**HEAD OF SESSION:** Assistant Professor, K.R.Padma**SESSION-2 HALL-10**

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Vidya Padmakumar Murugan Shanthakumar	Bangalore University, Bangalore, India	IMPACTS OF INVASIVE SPECIES ON NATIVE ECOSYSTEMS AND BIODIVERSITY: A GLOBAL REVIEW
Assistant Professor, K.R.Padma K.R.Don	(Women's) University, Tirupati, Bharath University,	EFFECT OF ANTICANCER ACTIVITIES OF CREPIDIUM ACUMINATUM ON MULTIPLE IN-VITRO CELL LINES
Assistant Professor, K.R.Padma K.R.Don	(Women's) University, Tirupati, Bharath University,	ALLIUM CEPA'S THERAPEUTIC POTENTIAL AGAINST SARS- COV2 WAS EVALUATED THROUGH DOCKING AND ADMET STUDIES
Assistant Professor, K.R.Padma K.R.Don	(Women's) University, Tirupati, Bharath University,	RARE AND ENDEMIC MEDICINAL PLANTS OF ARISTOLOCHIA GENUS WITH WEALTHY BIOACTIVE CHEMICALS AND PHARMACOLOGICAL EFFECTS: AN UPDATE
Eman Naeem Syed Makhdoom Hussain, Zubair-ul-Hassan Arsalan, Adnan Khalid, Muhammad Amjad and Adan Naeem	Government College University,	EFFECTS OF IRON OXIDE NANOPARTICLES ON GROWTH, BODY COMPOSITION AND BLOOD INDICES IN CYPRINUS CARPIO FINGERLINGS
Adan Naeem Syed Makhdoom Hussain, Zubair-ul-Hassan Arsalan, Adnan Khalid, Zeeshan Yousaf and Eman Naeem	Government College University,	EFFECTS OF ZINC OXIDE NANOPARTICLES ON GROWTH, CARCASS AND NUTRIENT DIGESTIBILITY IN MORI, CIRRHINUS MRIGALA, FINGERLINGS
Lotfi Bourougaa Mebarka Ouassaf	University of Biskra Algeria.	STRUCTURE-BASED VIRTUAL SCREENING AND MOLECULAR DOCKING STUDIES FOR THE DISCOVERY OF NOVEL ANTIVIRAL MEDICATIONS.
Fatima Daissa Belaidi Salah	University of Biskra, 07000, Biskra, Algeria.	COMBINED COMPUTATIONAL APPROACHES FOR DEVELOPING NEW ANTI-ALZHEIMER DRUG CANDIDATES: 3D-QSAR, MOLECULAR DOCKING AND MOLECULAR DYNAMICS STUDIES OF NEW CLASSES DERIVATIVES
Ali Farajzadeh and Mahtab Delfani	Razi University, Iran	ON FIXED POINTS FOR NEW VERSION OF WEAKLY CONTRACTIVE MAPPINGS
Safa BEJAOU, Feriel GHRIBI, Imene CHETOU, Delya BEN HASSEN, Boutheina BEN ABDALLAH, Rym ENNOURI, Sami MILI, Nejla SOUDANI	University of Tunis El Manar,	EVALUATION OF COBALT CHLORIDE TOXICITY IN CYPRINUS CARPIO LIVER USING FATTY ACID PROFILE



25.06.2023
TURKEY Local Time: 16:00-17:30

HEAD OF SESSION: Dr. R.ANITHA

SESSION-3 HALL-1

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Seyed Mehdi Talebi Zahra Dehbashi	Arak University, Arak, Iran	SEED OIL FATTY ACID COMPOSITION IN CAMELINA SATIVA (L.) CRANTZ (BRASSICACEAE)
Devi. R Parthasarathi.V Dr. R. Srinivasan R. JothiLakshmi S. Kalaivanan Sri Ram.R	Bharath Institute of Higher Education and Research, Selaiyur, Chennai, India.	NANOELECTRONICS AND NANOPHOTONICS -A SHORT REVIEW
Sriram R. Devi Dr.R. Srinivasan Parthasarathi. V R.JothiLakshmi S. Kalaivanan, Mohamed Ashik Ali. M	Bharath Institute of Higher Education and Research, Selaiyur, Chennai, India.	BIOMEDICAL APPLICATION OF CARBON NANOTUBES FOR PROTEINS EXTRACTION AND SEPARATION
SRIRAM.R DEVI.R Dr. R. SRINIVASAN PARTHASARATHI.V	Bharath Institute of Higher Education and Research, Chennai. India	APPLICATIONS OF NANODIAMONDS IN THE DETECTION AND THERAPY OF INFECTIOUS DISEASES
Abdellah MAISSOUR, Nirmine EZZOUINE, Hanane OUALILI	University Chouaib Doukkali, Morocco	ENHANCED PROTECTION OF SOLANUM LYCOPERSICUM AGAINST VERTICILLIUM DAHLIAE THROUGH CHITOSAN AND CHITOSAN- NANOHYDROXYAPATITE TREATMENT
S.Swarna Lekha Dr.R.Anitha	Bharathi Women's College, India	ANATOMICAL STUDY OF VIRUS INFECTED GROUNDNUT LEAVES
S. MUJAHITHA Dr. R.ANITHA	Bharathi Women's College, India	DEFENSE RESPONSE MEDIATED BY SILICON IN CAPSICUM ANNUM L. INFECTED WITH FUSARIUM VERTICILLIOIDES (SACC.) NIRENBERG
Zeineb KHILA Safa BEJAOU Boutheina BEN ABDALLAH Sarrah BEN TANFOUS Dalya BELHASSEN Simon DEVIN Nejla SOUDANI	University of Tunis El Manar, Université de Lorraine France.	EVALUATION OF NEUROTOXIC EFFECT AND PROTEIN OXIDATION BY BARIUM CHLORIDE IN PALAEMON ADSPERSUS (DECAPODA, PALAEMONIDAE)
Zeineb KHILA /Safa BEJAOUI /Wafa TRABELSI /Boutheina BEN/ABDALLAH SimonDEVIN Nejla SOUDANI	University of Tunis El Manar, Université de Lorraine France.	CELLULAR EFFECTS UNDERLYING BARIUM CHLORIDE-INDUCED PROTEIN OXIDATION AND NEUROTOXICITY IN RUDITAPES DECUSSATUS GILLS AND DIGESTIVE GLAND
Indira Kuanyshbek Regina Anarbek	Kh.Dosmukhamedov Atyrau university Kazakhstan	ANALYSIS AND DIGITISATION OF H. DOSMUKHAMEDOV'S CONTRIBUTION TO THE NATURAL SCIENCES
Kamal El fallah Khadija El kharrim, Driss Belghyti.	University Ibn Toufail BP 133-14000 Kenitra Morocco.	SPATIAL AND TEMPORAL RELATIONSHIPS BETWEEN LAND USE LAND COVER AND LAND SURFACE TEMPERATURE

25.06.2023
TURKEY Local Time: 16:00-17:30

HEAD OF SESSION: Dr. Hamid Gadouri,

SESSION-3 HALL-2

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Dr. Hamid Gadouri, Dr. Brahim Meziani	Khemis Miliana University,	EVALUATING THE IMPACT OF MOTOR OIL, $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ AND NaCl ON THE BEHAVIOR OF LIME-STABILIZED HIGH-PLASTICITY GREY CLAYEY SOIL
Asma Faiz, Fawad Ali and Wali Khan Mashwani	Kohat University of Science and Technology, KPK, Pakistan	POWER GRAPHS OF GYROGROUPS DETERMINED BY THEIR GENERALIZED SPECTRA
Mehraliyeva Gültakin	Azerbaijan State Oil And Industry University, Baku Azerbaijan	BSYNTHESIS OF NEW SUPRAMOLECULAR COMPOUNDS BASED ON SCHIFF BASES AND NI NANOPARTICLES.
Jamiu R. Olasina Ojo J. Adaramola	Covenant University,	A HEALTH STATUS CHECKER AND MONITORING SYSTEM
Dr.Subhayan Maity Sujayita Bakra	Jadavpur University, India Diamond Harbour Women University, India	IS EMERGENT SCENARIO IN THE EARLY UNIVERSE A CONSEQUENCE OF THE DYNAMICS OF REAL SCALAR FIELD PARTICLE?
Charles, E.E., Dieware, G.K. and Ayibatari, I.	Department of Science Laboratory Technology, School of Applied Sciences, Federal Polytechnic Ekowe, Bayelsa State, Nigeria.	EFFECTS OF LEMON (CITRUS LIMON) JUICE ON THE PHYSICOCHEMICAL PARAMETERS OF BOREHOLE WATER IN EKOWE COMMUNITY OF BAYELSA STATE, NIGERIA
Ammar Semane Razika Ihaddadene , Elhouas bedjehit , Belhi Guerira	university of M'sila, 28000, Algeria University of Biskra, Algeria	EXPERIMENTAL STUDY OF TEMPERATURE EVOLUTION IN A SOLAR CHIMNEY
Yakub, Muhammed Temitope Jimoh, Richard Ajayi	Federal University of Technology, Minna	INFLUENCE OF MONITORING AND EVALUATION ON CONSTRUCTION PROJECT DELIVERY: A REVIEW
Usman Abdullahi Dr. Abubakar Sadiq Garba Prof. Audu Markus Meshelia Prof. Ahmed Sarki Fagam	Abubakar Tafawa Balewa University,	ASSESSMENT OF TEACHING MATERIALS ON PRACTICAL AGRICULTURE IN SECONDARY SCHOOLS IN BORNO STATE, NIGERIA
HEROUAL.Samira. BELABBAS. Belkacem. ALLAOUI.Tayeb. MIMOUNI Said abdelmalek. TAZERKOUNET Souad	ibn Khaldoun University, Tiaret, Algeria	MANAGEMENT OF HYBRID PV/BATTERY SYSTEM UNDER VARIABLE LOAD CONDITIONS

25.06.2023
TURKEY Local Time: 16:00-17:30

HEAD OF SESSION: Assoc. Prof. Dr. IFFAT AMBREEN

SESSION-3 HALL-4

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
PhD.cand Elona Prifti Zhiva Dr.Denisa Naqellari PhD.cand. Ilda Taka PhD.cand. Haris Mema Msc. Behije Marra ,PhD.cand. Albana Sula PhD.cand.Blerina Bahiti	University of Elbasan, "Aleksander Xhuvani",	MANAGEMENT OF THE COMPLICATIONS OF HEPATIC CIRRHOSIS
PhD.cand.Elona Prifti Zhiva Dr. Denisa Naqellari PhD.cand.Ilda Taka PhD.cand.Haris Mema, PhD.cand.Blerina Bahiti	University of Elbasan, "Aleksander Xhuvani",	NURSING CARE IN PATIENTS WITH EXTERNAL FIXATION
Biljana Ilkovska Bisera Kotevska Trifunova Aleksandar Dimovski Kiril Ciplakovski	1.Public Health Organization Clinical hospital "Dr. TrifunPanovski" – Bitola, North Macedonia. 2.Acibadem City Clinic Tokuda Hospital– Sofia, Bulgaria	ANALYSIS OF RESULTS MADE IN DEPARTMENT OF MEDICAL BIOCHEMISTRY IN PHO CLINICAL HOSPITAL BITOLA, MACEDONIA FOR GESTATIONAL DIABETES FOR LAST EIGHT YEARS 2015-2023
Associate Professor Dr IFFAT AMBREEN PROF DR RUSLI BIN NORDIN Dr Nahlah Abduljaleel Yahya Al-Saidi	MAHSA University, Malaysia	VALIDATED EVIDENCE-BASED MODULE TO IMPROVE RISK ASSESSMENT OF PRESSURE ULCER USING THE BRADEN SCALE
Prof..Nana Jincharadze	Professor of European University ,Tbilisi, Georgia	SOME MEDICAL PROBLEMS OF NEONATES
George Affia Aniekan, Nnenna Frank-Peterside and Iheanyi Omezuruike Okonko*	University of Port Harcourt,	HEPATITIS B SURFACE ANTIGEN AND PLASMODIUM FALCIPARUM PREVALENCE AND CO- INFECTION IN HIV-1 PATIENTS IN BAYELSA, NIGERIA
Doc.Elona HASALLA, Phd. Cand.Ilda Taka, Brandi Fashriu, Prof.Dr. Ilia Mazniku,Msc.Blerta Hasalla, Dr. Suljeman Baha, Msc. Irena Xhaferri, Msc. Brigida Sadikllari	Aleksandër "XHUVANI" University of Elbasan, Albania; Xhaferr Kongoli, Hospital Center Elbasan, Albania; University of Florence Italy	SANGUINE KNEE EFFUSIONS IN SPROCKETS AND PHYSIOTHERAPEUTIC MANIPULATIONS
Dr. Silva Ibrahimimi,Dr. Valbona Habili Giorgia Mazzarini,Dr.Ervin Ibrahimimi	University of Tirana, Albania	PROPOSING A NON-PHARMACOLOGICAL ANNUAL PROTOCOL OF PHYSICAL ACTIVITY AS A PROMOTION IN PUBLIC HEALTH.
Dr.ArdianDurmishi,Prof.As.Dr.Lindita Durmishi	"A.Xhuvani University",Elbasan	CONSUMER EMPOWERMENT IN PRODUCT SELECTION AND DECISION-MAKING PROCESS.



25.06.2023
TURKEY Local Time: 16:00-17:30

HEAD OF SESSION: Prof. Sadhna Jain

SESSION-3 HALL-5

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Prof. Sadhna Jain Dr Mamta Sharma		MILLETS: THE SUNSHINE FOR SUSTAINABLE FUTURE
Chahinez Amira DAHMANI Ferdous KHALDI	University of Mostaganem, Algeria. Mostaganem University Hospital, Mostaganem, Algeria.	MOLECULAR TESTS FOR RAPID DIAGNOSIS OF COVID-19: RTQPCR VS. RT- LAMP METHOD
M. El Mouftari S. Houmani F. Kzaibet K. Boutoial s. Souhasou F.Z. Mahjoubi A. Oussama	Université Sultan Moulay Slimane,	DETECTION AND STIMULATION OF APRICOT KERNEL OIL ADULTERATION BY DIGITAL APPROACH: FTIR-CHEMOMETRICS
I. DEHBI H. MAZOUZ R. LAHLALI	Moulay Ismail University, Morocco	EFFECT ON YELLOW RUST DISSEMINATION OF MIXING SUSCEPTIBLE AND RESISTANT SOFT WHEAT VARIETIES.
Fozia Anjum Muhammad Shahid	Govt. College University, University of Agriculture,	VERBASCUM THAPSUS ROOTS: A POTENTIAL SOURCE OF ANTIOXIDANTS AND ANTIMICROBIALS
Melki Safa, Ben Ahmed Raja, Bejaoui Safa , Souid Aicha, Azzouna Atf	University Tunis El Manar, 2092 Tunis, Tunisia	OXIDATIVE STRESS BIOMARKERS IN THE TUNIC OF THE SOLITARY ASCIDIAN CIONA INTESTINALIS EXPOSED TO MERCURY
SMOUNI FATIMA-EZZAHRAE HAMI HINDE JENNAN SANAE	Ibn Tofail University	EVALUATION OF THE ANTIOXIDANT ACTIVITY OF THE PLANT CALICOTOME VILLOSA LINK BY DIFFERENT EXTRACTION METHODS
Nouha Haoudi Jamila Bahhou Lahcen Hssaini Razouk Rachid	(INRA), Sidi Mohamed Ben Abdellah University,	SCREENING FOR WATER STRESS TOLERANCE IN FIG (FICUS CARICAL.) VARIETIES USING MORPHOLOGICAL TRAITS
Aldi Helmawan, Yulia Rahma Fitriana,	University of Lampung,	EFFORTS TO DEVELOP SUSTAINABLE MANAGEMENT OF ELEPHANT TRAINING CENTER IN WAY KAMBAS NATIONAL PARK
Mr. Abdelmoujoud Faris Dr. Ibrahim M. Ibrahim Dr. Hadni Hanine Prof. Menana Elhallaoui	Sidi Mohamed Ben Abdellah University, Fez, Morocco. Cairo University, Egypt.	INTEGRATING QSAR, PHARMACOPHORE, ADMET, COVALENT DOCKING, MD SIMULATION, AND FREE BINDING ENERGY FOR PREDICTION OF NOVEL JAK3/STAT INHIBITORS THROUGH PYRIMIDINE-4,6-DIAMINE



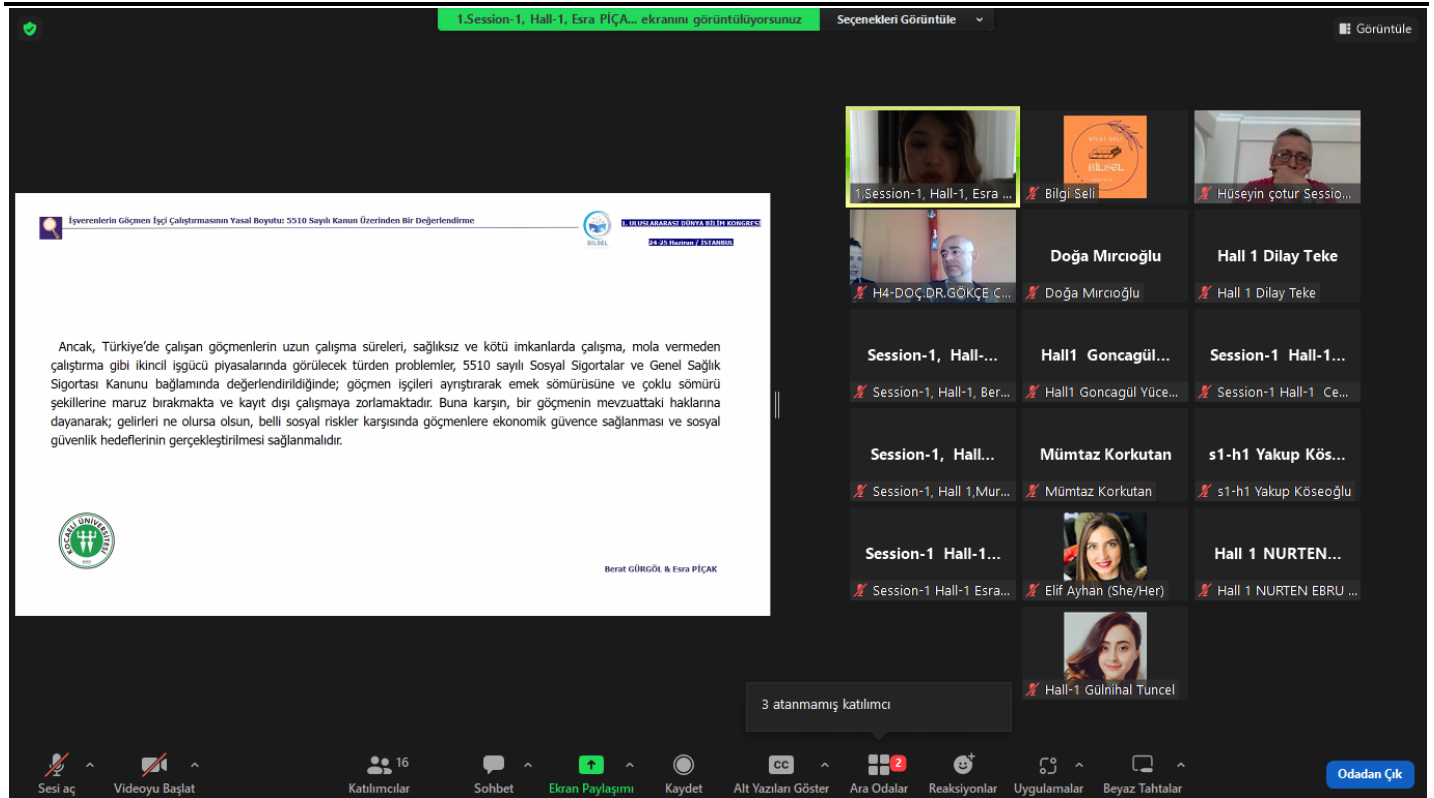
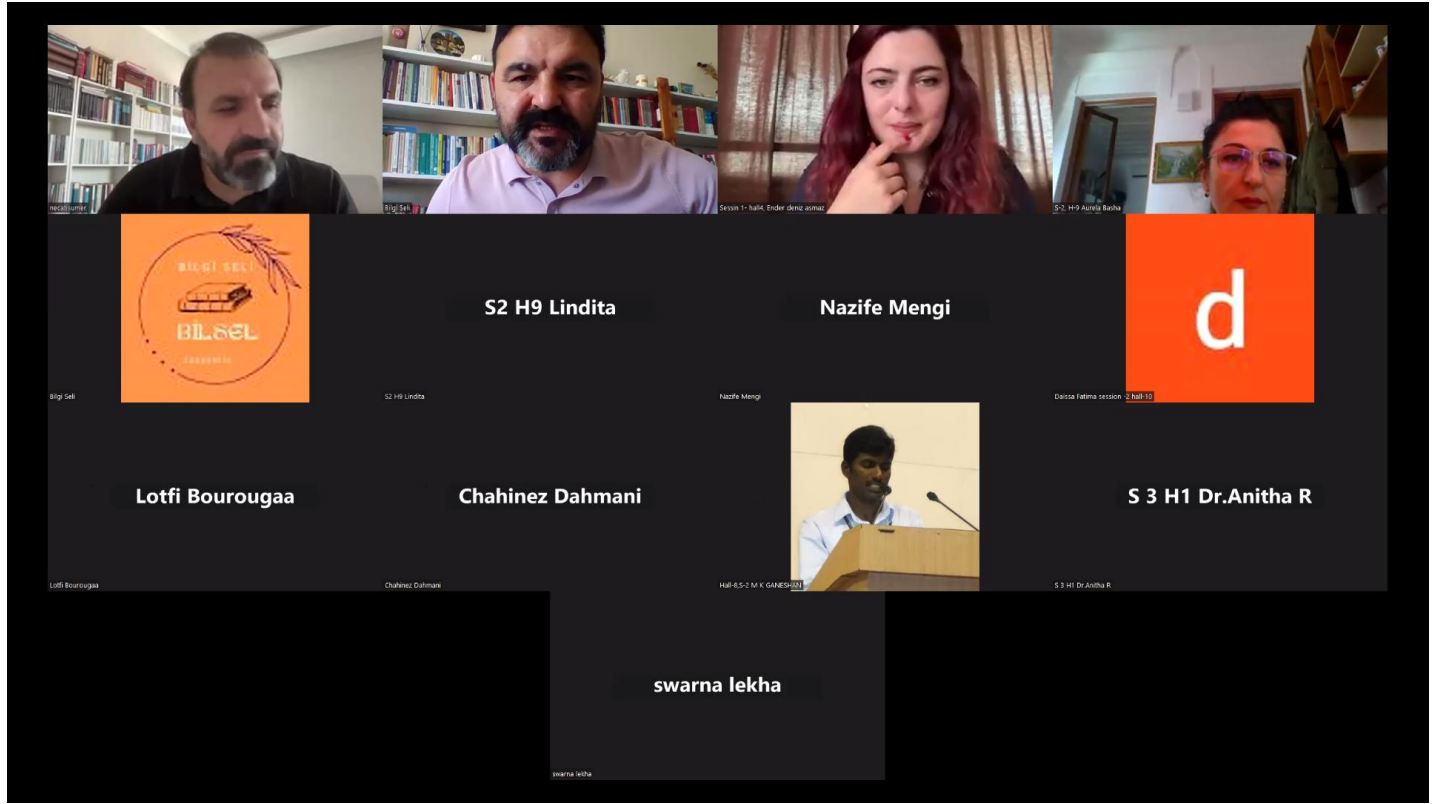
25.06.2023
TURKEY Local Time: 16:00-17:30

HEAD OF SESSION: Dr. Imre Dobák

SESSION-3 HALL-6

AUTHORS	AFFILIATION	TOPIC TITLE
Margherita Mori	University of L'Aquila (retd), Italy	AI APPLICATIONS IN THE REALMS OF BANKING AND FINANCIAL SERVICES
Hana Fahmilia M. Taufiq Abadi	State Islamic UIN K.H. Abdurrahman Wahid Pekalongan, Indonesia	ANALYSIS OF BUSINESS FEASIBILITY STUDY ON JASMINE FOTOCOPY
Md. Ibrahim Khalil Dr. Abdul Rahman Bin S Senathirajah Saif Ahmed Dr. Rasheedul Haque	MAHSA University, Malaysia Inti International University,	THIS IS IMPACT OF KNOWLEDGE MANAGEMENT ON LEADERS CAPABILITY IN WORK PERFORMANCE
Md. Ibrahim Khalil Dr. Abdul Rahman Bin S Senathirajah Dr. Rasheedul Haque	MAHSA University, Malaysia Inti International University,	CUSTOMER ENJOYMENT AND LOYALTY IN BANGLADESHI FAST-FOOD RESTAURANT
SITA ULLY ZULFA MUHAMMAD TAUFIQ ABADI MUHAMMAD SULTAN MUBAROK WILDA YULIA RUSYIDA	State Islamic University K.H Abdurrahman Wahid Pekalongan	FEASIBILITY STUDY ANALYSIS OF ALFA BATIK BUSINESS
Aysha Iqbal Isbah Ali	COMSATS Institute of information and Technology Islamabad, Lahore campus.	A SURVEY ON GENDER DISCRIMINATION
MUHAMMAD SULTAN MUBAROK SITI ZULKAIDAH AL HAYU LESTARI ISNA AMALIYA	State Islamic University K.H. Abdurrahman Wahid Pekalongan Indonesia	COOPERATIVES AS A SOLUTION TO INDONESIA'S POPULIST ECONOMY
Imre Dobák, PhD	University of Public Service, Civilian National Security, Budapest, Hungary	THE INFORMATION POWER OF THE CROWD – THE CROWDSOURCING INTELLIGENCE
Imre Dobák, PhD	University of Public Service, Civilian National Security, Budapest, Hungary	THE HUMAN SIDE OF CYBERSECURITY

PHOTOS FROM OUR CONGRESS



Hasan Hüseyin Yurdağul ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle

Dataset Generation

The study has utilized images from EnerjiSA, which have been divided into two classes: correct and incorrect. Data augmentation has been performed using the OpenCV library, resulting in a dataset of 900 images. To ensure proper training of the model, the dataset has been labeled as "correct" and "incorrect" using a labeling program. The labeled images have been randomly divided into training and test sets with an 80:20% ratio.

UNIVERSAL

SESSION-3 HALL-1, Süde Sari Bilgi Seli

Session - 3, Hall... Session - 3, Hall -1, Şebnem Arlı

Hasan Hüseyin Yurdağul

İbrahim Şendoğan İbrahim Şendoğan

Hall-1 Cumali Tü... Hall-1 Cumali Türkenoğlu

Hatice Özdemir

3 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 7 Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar 3 Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Görüntüle

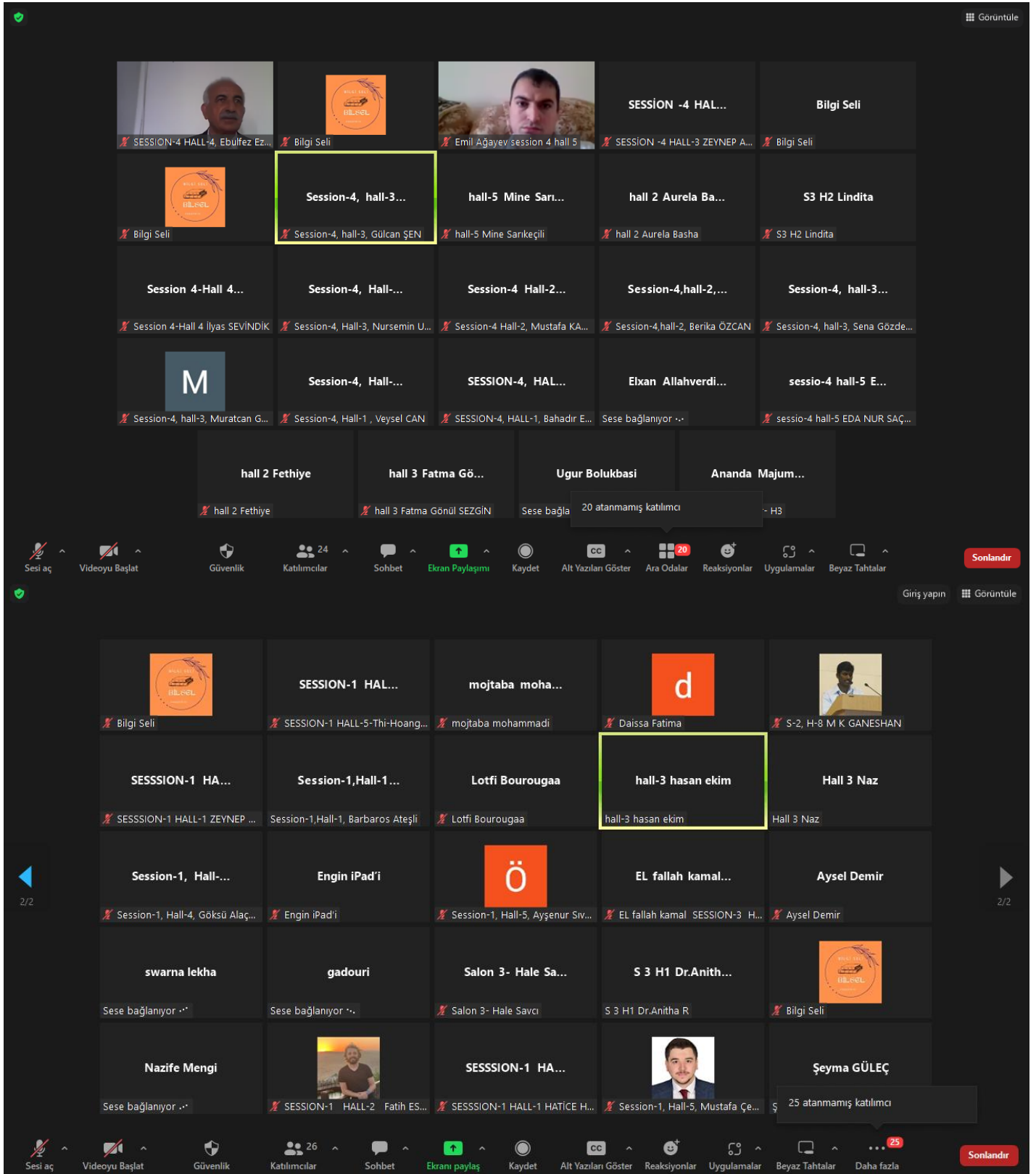
Session -3, Hall -2 Rahile Hümmatova Bilgi Seli

S3-H2 Dr. Silva Ibrahim PhD

FATİMA AYDIN Ralf Turhani

Ralf Turhani

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 5 Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar 3 Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık



The screenshot displays a Zoom meeting interface with a grid of participants. The top row includes participants like 'SESSION-4 HALL-4, Ebulfaz Ez...', 'Bilgi Seli', 'Emil Ağayev session 4 hall 5', 'SESSION -4 HAL...', and 'Bilgi Seli'. The second row features 'Bilgi Seli', 'Session-4, hall-3...', 'hall-5 Mine Sarı...', 'hall 2 Aurela Ba...', and 'S3 H2 Lindita'. The third row shows 'Session 4-Hall 4...', 'Session-4, Hall-...', 'Session-4 Hall-2...', 'Session-4,hall-2,...', and 'Session-4, hall-3...'. The fourth row includes 'M', 'Session-4, Hall-...', 'SESSION-4, HAL...', 'Elxan Allahverdi...', and 'sessio-4 hall-5 E...'. The fifth row has 'hall 2 Fethiye', 'hall 3 Fatma Gö...', 'Ugur Bolukbasi', and 'Ananda Majum...'. The bottom row shows 'Sesi aç', 'Videoyu Başlat', 'Güvenlik', 'Katılımcılar', 'Sohbet', 'Ekran Paylaşımı', 'Kaydet', 'Alt Yazıları Göster', 'Ara Odalar', 'Reaksiyonlar', 'Uygulamalar', 'Beyaz Tahtalar', 'Sonlandır', 'Giriş yapın', and 'Görüntüle'.

The grid also shows a '20 atanmamış katılımcı' (20 unassigned participants) notification. The bottom control bar indicates 26 participants, 'Ekran paylaş' (Screen share), 'Kaydet' (Record), 'Alt Yazıları Göster' (Show subtitles), 'Reaksiyonlar' (Reactions), 'Uygulamalar' (Apps), 'Beyaz Tahtalar' (Whiteboards), 'Daha fazla' (More), and 'Sonlandır' (End Meeting) buttons.

SESSION-1 HALL-2 Fatih ESE... ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle

PowerPoint Slayt Gösterisi - (Bekir sunum bildiri) - PowerPoint

Tanım:
 K bir sayısal yarıgrup olmak üzere K nin boşluk kümesinin bir x elemanının K nin sıfır hariç bütün elemanlarıyla toplamları K kümesinin içine düşüyorsa x elemanı **Sözde Frobenius** kümesinin bir elemanıdır denir aşağıdaki gibi gösterilir.
 $PF(K) = \{x \in N \setminus K : x + k \in K, \forall k \in K \setminus \{0\}\}$

Definition:
 K is a numerical semigroup such that if the sum of an element x of the space set K with all elements of K except zero falls into the set K , then x is an element of the **Pseudo-Frobenius** set, denoted as follows.
 $PF(K) = \{x \in N \setminus K : x + k \in K, \forall k \in K \setminus \{0\}\}$

SESSION-1 HALL-2 Fatih ESER Bilgi Seli

2-damla çetin HALL 2 Belgin o... HALL 2 Belgin ozer

Session-1, Hall-2... Seission1 Hall2... Session-1, Hall-2, Emrah ASLANTAŞ Seission1 Hall2 Baki Keskin

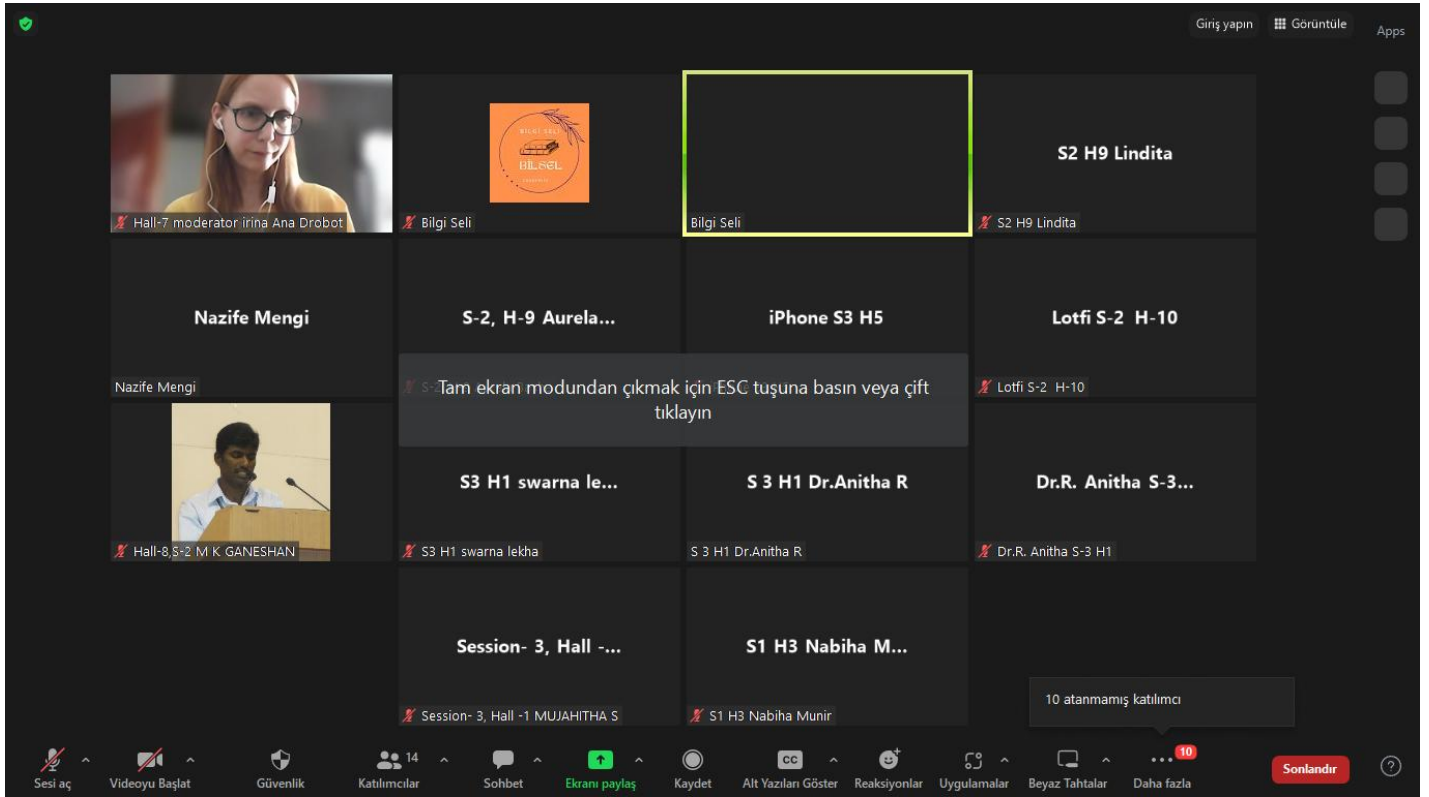
gadouri

7 atanmamış katılımcı

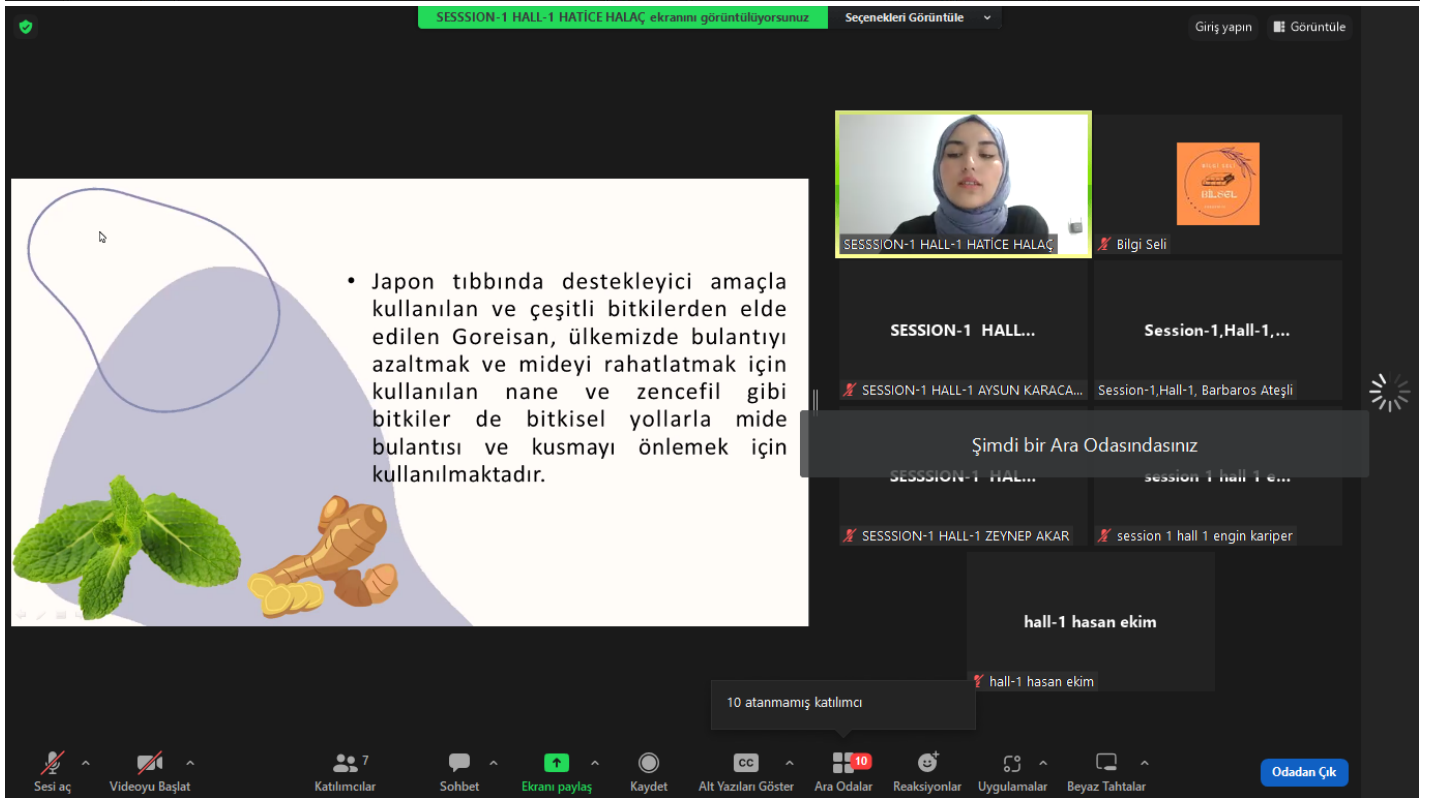
Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 7 Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster 7 Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık



A grid of video feeds showing participants in the session. The feeds are arranged in two rows. The top row shows three participants: a woman with glasses, a man with a beard and a pink shirt, and a man with a beard and a grey shirt. The bottom row shows three participants: a woman with glasses and a blue top, a woman wearing a white headscarf, and a woman wearing a pink headscarf. Each feed has a small name label at the bottom left.



The screenshot shows a Zoom meeting interface with a grid of participants. The participants are arranged in a 4x4 grid. The top row includes: a video feed of a woman (Hall-7 moderator İrina Ana Drobot), a logo (Bilgi Seli), a video feed of a woman (S2 H9 Lindita), and a video feed of a woman (S2 H9 Lindita). The second row includes: a video feed of a man (Nazife Mengi), a video feed of a man (S-2, H-9 Aurela...), a video feed of a man (iPhone S3 H5), and a video feed of a man (Lotfi S-2 H-10). The third row includes: a video feed of a man (Hall-8, S-2 M K GANESHAN), a video feed of a man (S3 H1 swarna le...), a video feed of a man (S 3 H1 Dr.Anitha R), and a video feed of a man (Dr.R. Anitha S-3...). The fourth row includes: a video feed of a man (Session- 3, Hall -...), a video feed of a man (S1 H3 Nabiha M...), and a video feed of a man (10 atanmamış katılımcı). A central chat window is open, displaying the message: "S-Tam ekran modundan çıkmak için ESC tuşuna basın veya çift tıklayın". The bottom toolbar shows various controls: Sesli aç, Videoyu Başlat, Güvenlik, Katılımcılar (14), Sohbet, Ekranı paylaş, Kaydet, Alt Yazıları Göster, Reaksiyonlar, Uygulamalar, Beyaz Tahtalar, Daha fazla, and Sonlandır.



The screenshot shows a Zoom meeting interface with a presentation slide and a video feed of a woman. The presentation slide is titled "SESSION-1 HALL-1 HATİCE HALAÇ ekranını görüntüleyorsunuz" and contains the following text: "Japon tıbbında destekleyici amaçla kullanılan ve çeşitli bitkilerden elde edilen Goreisan, ülkemizde bulantıyı azaltmak ve mideyi rahatlatmak için kullanılan nane ve zencefil gibi bitkiler de bitkisel yollarla mide bulantısı ve kusmayı önlemek için kullanılmaktadır." The slide also features images of mint leaves and ginger. The video feed shows a woman wearing a blue headscarf (SESSION-1 HALL-1 HATİCE HALAÇ). The bottom toolbar shows various controls: Sesli aç, Videoyu Başlat, Katılımcılar (7), Sohbet, Ekranı paylaş, Kaydet, Alt Yazıları Göster, Ara Odalar (10), Reaksiyonlar, Uygulamalar, Beyaz Tahtalar, and Odadan Çık.

Session-1, Hall-4, Göksü Alaça... ekranını görüntüyorsunuz

Seçenekleri Görüntüle

Giriş yapın Görüntüle

GİRİŞ

- Katarakt
 - Gözün doğal lensinin opaklaşması durumudur.
 - En fazla ileri yaş gruplarında görülmektedir.
 - Dünyada yaşlı nüfusun artışı ile birlikte, küresel bir sorun haline gelmiştir.
 - En belirgin semptomu ve bulgusu, görme keskinliğinde azalmadır.
- Kataraktın tek tedavisi ameliyattır.
- Katarakt, dünyada en yaygın görme azalması ve körlük sebeplerinin başında gelmektedir.
- Katarakt cerrahisi ise, göz hastalıkları klinik pratiği içerisinde, en sık yapılan ve sonucu en güvenilir olan ameliyatlardan birisidir.
- Katarakt ameliyatı, genellikle 65 yaş üstündeki insanlarda uygulanan planlanmış bir cerrahi işlemdir.
- Postoperatif erken dönemde, görme artışı bakımından etkili, komplikasyonların azlığı bakımından ise emniyetlidir.
- Günümüzde, tüm dünyada, cerrahi prosedürler azalmış ve ameliyatlara, yatış işlemlerine gerek kalmadan yapılmaktadır.

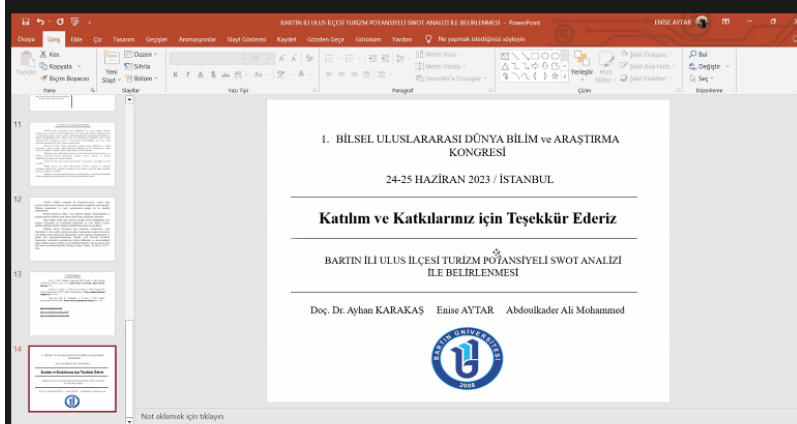
10 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

ENİSE AY TAR ekranını görüntüyorsunuz

Seçenekleri Görüntüle

Giriş yapın Görüntüle



1. BİLSEL ULUSLARARASI DÜNYA BİLİM VE ARAŞTIRMA KONGRESİ

24-25 HAZİRAN 2023 / İSTANBUL

Katılım ve Katkılarınız için Teşekkür Ederiz

BARTIN İLİ ULUS İLÇESİ TURİZM POTANSİYELİ SWOT ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ

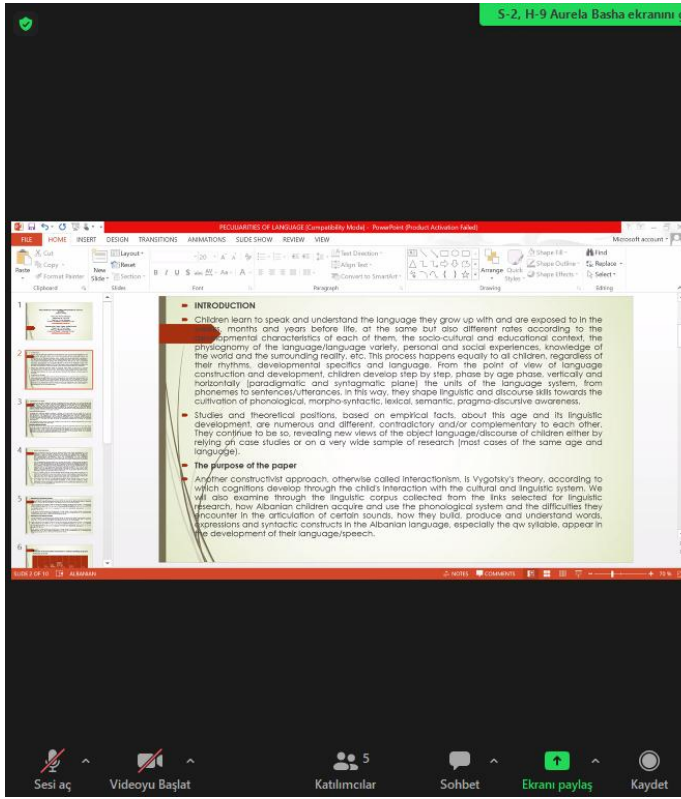
Doç. Dr. Ayhan KARAKAŞ Enise AY TAR Abdoukader Ali Mohammed

10 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

S-2, H-9 Aurela Basha ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle

Geniş yapın Görüntüle



S-2, H-9 Aurela Basha

Bilgi Seli

H-9, Moderatori: Moses Adeolu AGCI

Daisa Fatima

Lotfi S2 H-10

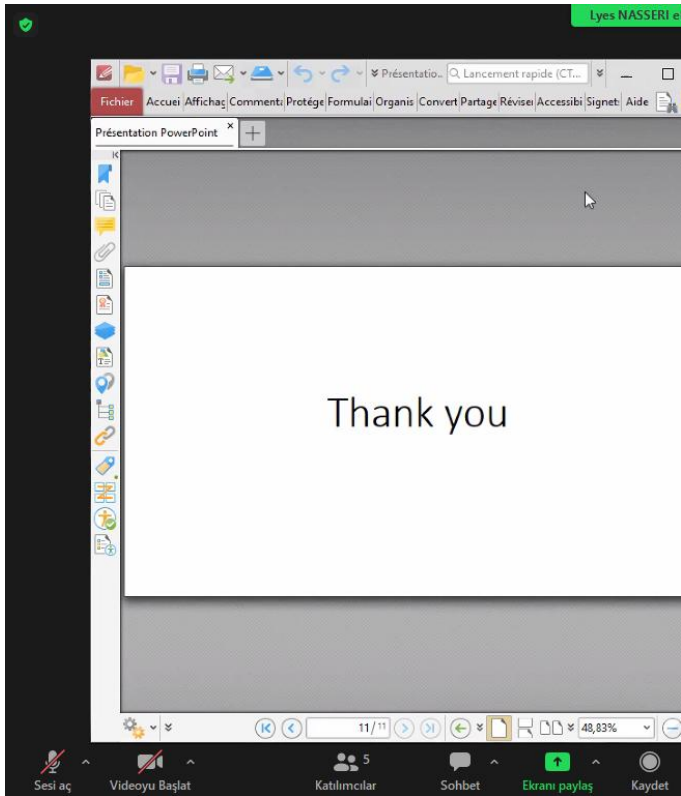
Lotfi S2 H-10

1 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Lyes NASSERI ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle

Geniş yapın Görüntüle



Hall-7 moderatori İrina Ana Drobot

Bilgi Seli

Lyes NASSERI

iPhone S3 H5

Lyes NASSERI

iPhone S3 H5

M

Mohammed Muqaddas Khan

1 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Hall-8, S-2 M K GANESHAN ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle

ELECTRONIC PAYROLL SYSTEM-ADVANTAGES

- Many businesses choose to use payroll software over manual processing, as it can help them to
 - Work out payroll calculations and deductions quicker
 - Generate accurate pay slips
 - Calculate bonuses, expenses, holiday pay, etc with minimum effort.
 - Time, easy information refreshing , overcome the old procedures,
 - The use of software helps to automate the calculation process, avoiding the manual work, helping the employee to focus on the audit, correction and preparation of the management reports of the entire process.
 - Scalability- commercial payroll- allow the updates that are made al the level of laws and regulations to be certified in their operation, leaving aside manual calculations, more consistency compared to changing formulas in cells of the spreadsheet

Hall-8, S-2 M K GANESHAN

Bilgi Seli

Zohaib Hassan Sain - S2, H8

Nabiha Munir H...

galia haghparast...

galia haghparast hall 1

2 atanmamış katılımcı

Sessize al Videoyu Başlat Katılımcılar 5 Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster 2 Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Lotfi S2 H-10 ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle

www.BANDICAM.com

BİLSEL
1. BİLSEL INTERNATIONAL WORLD
SCIENCE AND RESEARCH CONGRESS
24-25 JUNE 2023, ISTANBUL, TURKEY

Structure-Based Virtual Screening and Molecular Docking Studies for the Discovery of Novel Antiviral Medications.

Bourougaa Lotfi, Mebarka Ouassaf.
Material science department, LMCE Laboratory,
University of Biskra, BP 145 Biskra 707000, Algeria.
E-mail : lotfi.bourougaa@univ-biskra.dz,
nouassaf@univ-biskra.dz

Lotfi S2 H-10

Bilgi Seli

Nejla soudani

Adan Naeem Ha...

Nejla soudani

Adan Naeem Hall-10

Eman Naeem Ha...

Ali Farajzadeh.H...

Eman Naeem Hall-10

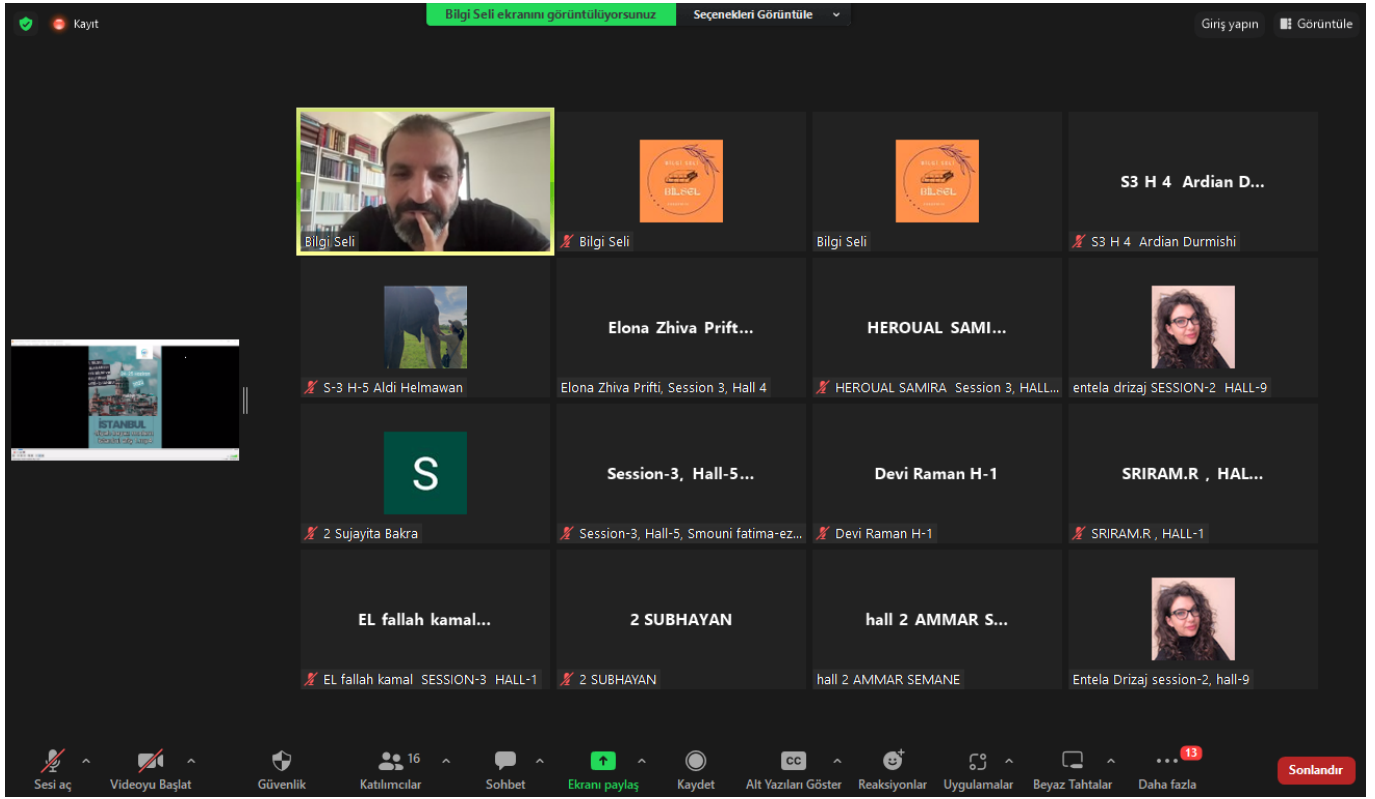
Ali Farajzadeh.Hall10

Hall-10 Mahtab...

Hall-10 Mahtab Delfani

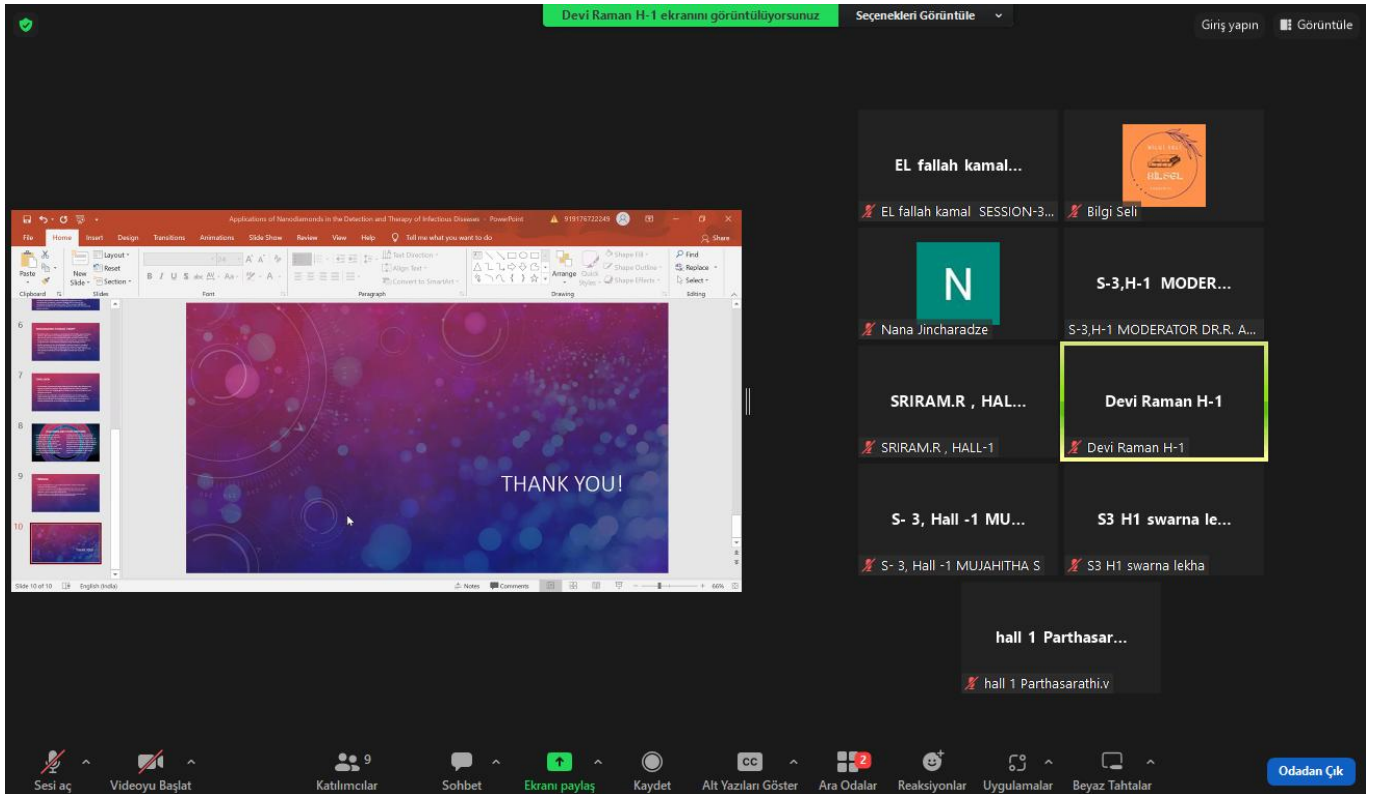
7 Katılımcılar Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster 3 Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Kayıt Bilgi Seli ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle



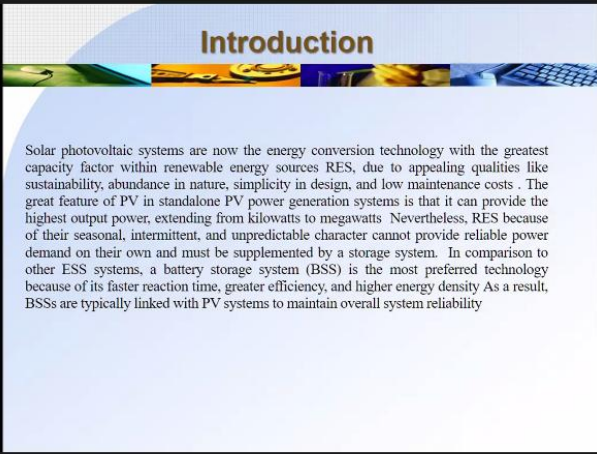
Sesi aç Videoyu Başlat Güvenlik Katılımcılar 16 Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Daha fazla 13 Sonlandır

Devi Raman H-1 ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle



Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 9 Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar 2 Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

HEROUAL SAMIRA Session 3, HAL... ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle



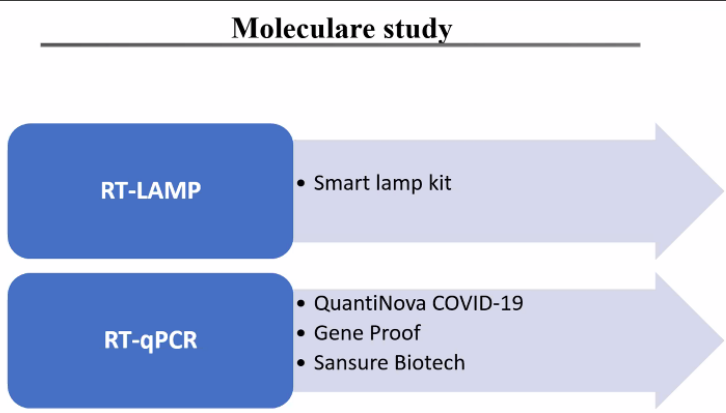
Introduction

Solar photovoltaic systems are now the energy conversion technology with the greatest capacity factor within renewable energy sources RES, due to appealing qualities like sustainability, abundance in nature, simplicity in design, and low maintenance costs . The great feature of PV in standalone PV power generation systems is that it can provide the highest output power, extending from kilowatts to megawatts Nevertheless, RES because of their seasonal, intermittent, and unpredictable character cannot provide reliable power demand on their own and must be supplemented by a storage system. In comparison to other ESS systems, a battery storage system (BSS) is the most preferred technology because of its faster reaction time, greater efficiency, and higher energy density As a result, BSSs are typically linked with PV systems to maintain overall system reliability

2 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 7 Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar 2 Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

S3 H5 Chahinez Dahmani ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle



Molecular study

RT-LAMP

- Smart lamp kit

RT-qPCR


- QuantiNova COVID-19
- Gene Proof
- Sansure Biotech

2 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 8 Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar 2 Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Session-2, Oda-6 Sándor Földvári... ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Giriş yapın Görüntüle

Ármin Vámbéry (Reshid) 1832-1913



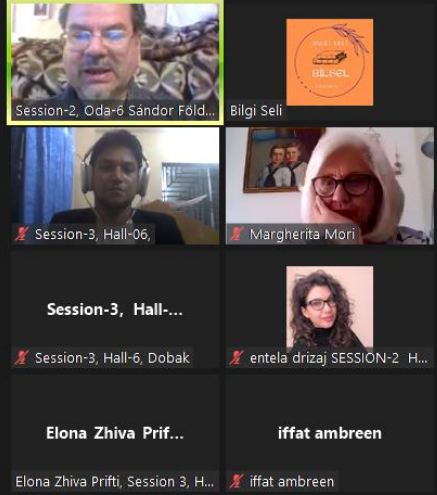
attracted by the literature and **culture of the Ottoman Empire including Turkey** Vámbéry became known also as a publicist, defending British policy in the East as against that of the Russians.

Main works:

"Meine Wanderungen und Erlebnisse in Persien" (Leipzig) 1867) - Wanderings and Adventures in Persia [My Wanderings and Experiences in Persia] Reise in Mittelasien" (Leipzig, 1865, 2d ed. 1873) [Travel in Middle Asia] "Uigurisch-Türkische Wortvergleichen" (Budapest, 1870) "Das Türkenvolk" (ib. 1885)- *The Turkish People* "Geschichte Bocharas" (2 vols., Stuttgart, 1872) - *History of Bokhara* (1873) "Der Islam im Neunzehnten Jahrhundert" (Leipzig, 1875) [Islam in the Nineteenth Century]

Földvári_Vámbéry_BilseI_25_June_2023.pptx


2



2 atanmamış katılımcı

Sessize al Videoyu Başlat Katılımcılar 9 Sohbet Ekranı paylaş Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar 2 Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Session-3 Hall-3 İrem AKYILDIZ ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle




HİDROJEN ÜRETİMİ İÇİN ALÜMİNYUM HİDROLİZİNİN FARKLI ÇÖZÜCÜLERDE ARAŞTIRILMASI

INVESTIGATION OF HYDROLYSIS OF ALUMINUM IN DIFFERENT SOLUTIONS FOR HYDROGEN GENERATION

1.BİLSEL ULUSLARARASI DÜNYA BİLİM VE ARAŞTIRMA KONGRESİ

İrem Akyıldız

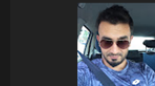
Danışman: Doç. Dr. Sevim YOLCULAR KARAOĞLU



Session-3 Hall-3...

Session-3 Hall-3 İrem AKYILDIZ

Bilgi Seli



Session-3, Hall-3, azer özen

3 -mehtap payv...

3 -mehtap payveren arkan

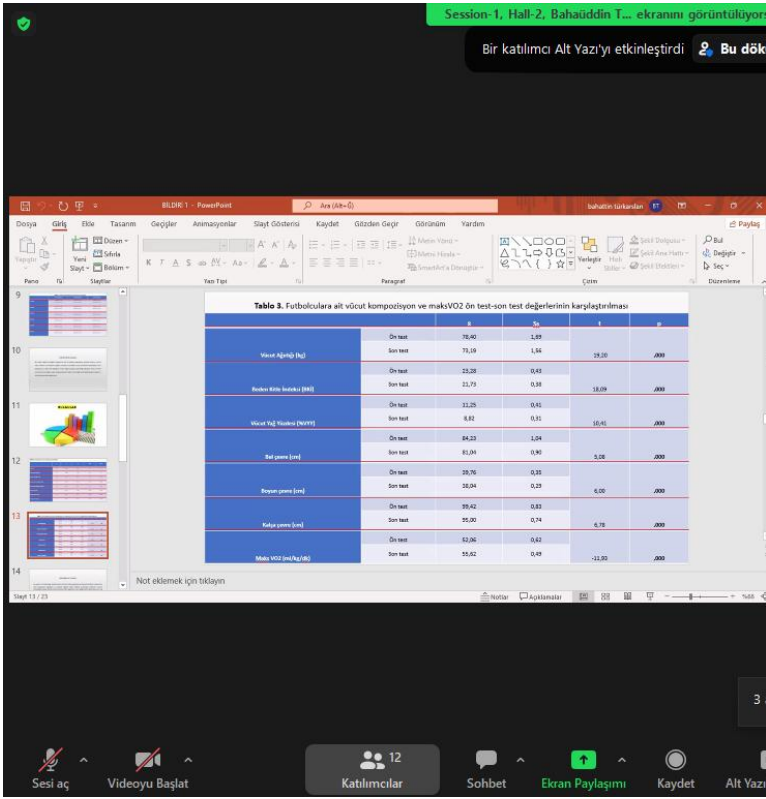
Elxan Allahverd...

Elxan Allahverdiyev

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 5 Sohbet Ekranı Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar 1 Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Session-1, Hall-2, Bahauddin T... ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle

Bir katılımcı Alt Yazıyı etkinleştirdi Bu dökümü kimler görebilir?



	1	2	3	4	5
Yusuf Nijmi (H)	Oran test: 76,40	1,89			
	Son test: 71,09	1,56	19,00		0,00
Bekir Kılıç İbrahim (B)	Oran test: 23,38	0,42			
	Son test: 21,73	0,38	19,09		0,00
Vücut V2 Mustafa (M)	Oran test: 21,25	0,42			
	Son test: 8,82	0,32	19,45		0,00
Halim İsmail (I)	Oran test: 84,23	1,04			
	Son test: 83,04	0,90	2,28		0,00
Reyhan İsmail (I)	Oran test: 29,76	0,32			
	Son test: 26,04	0,29	6,00		0,00
Reyhan İsmail (I)	Oran test: 39,42	0,82			
	Son test: 35,00	0,74	6,78		0,00
Mehmet Veli (M)	Oran test: 53,36	0,42			
	Son test: 51,62	0,48	12,30		0,00

3 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 12 Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Erdem İLTEN ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle

1. DC motor

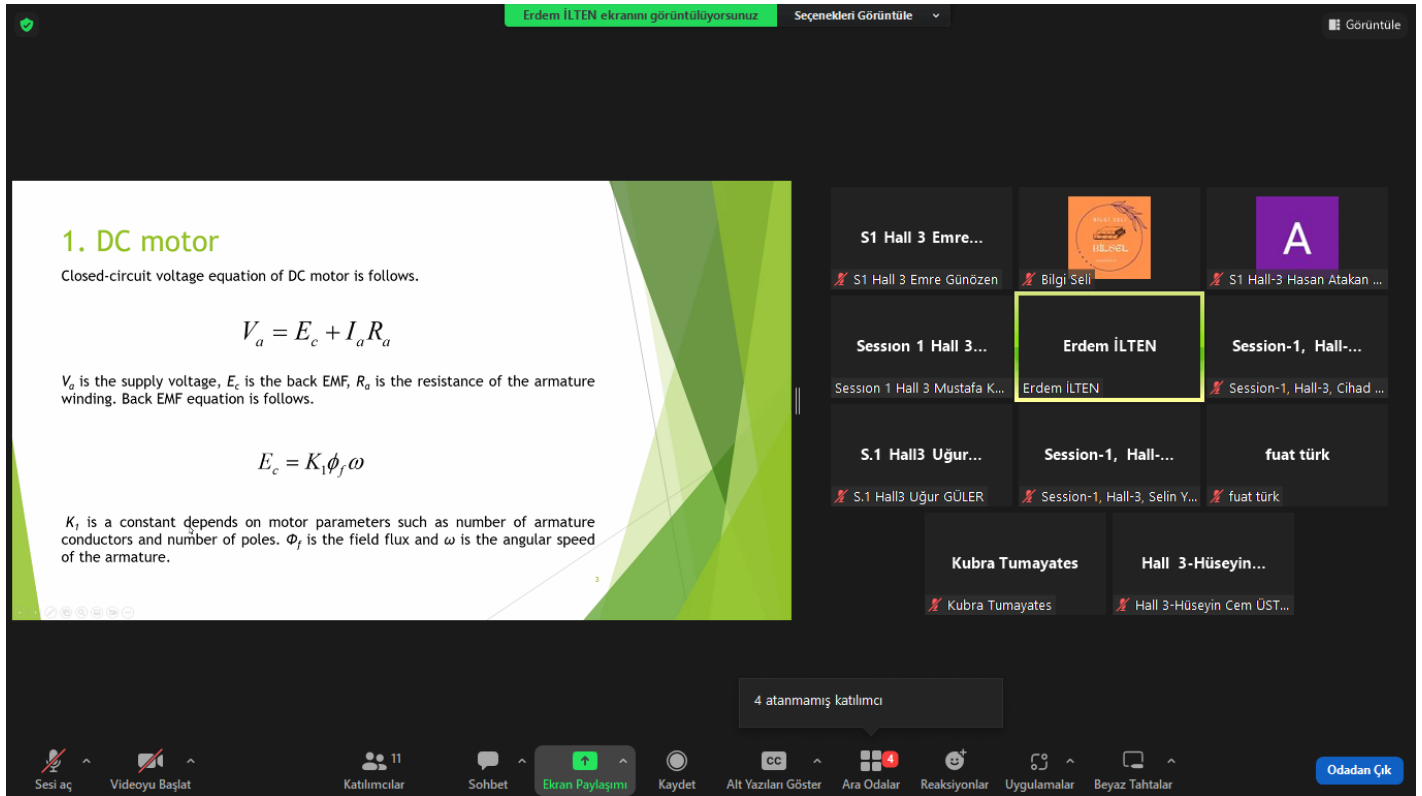
Closed-circuit voltage equation of DC motor is follows.

$$V_a = E_c + I_a R_a$$

V_a is the supply voltage, E_c is the back EMF, R_a is the resistance of the armature winding. Back EMF equation is follows.

$$E_c = K_f \phi_f \omega$$

K_f is a constant depends on motor parameters such as number of armature conductors and number of poles. ϕ_f is the field flux and ω is the angular speed of the armature.



4 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 11 Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Dr. Meltem AVAN-S2-H4 ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle

Thrips, soğan ve sarımsağın en yaygın zararlılarından biridir ve önemli ekonomik zararlara neden olur.

- Ülkemizde soğan yetiştirilen her yerde bulunurlar.
- Thripsler sıcak ve kuru koşullarda gelişir ve genellikle bu iklim koşullarını bu tür bölgelerde daha fazla zarar vermektedir.
- Thrips popülasyonunun fazla olması sarımsağın hem verimini hem de depolama kalitesini düşürebilir.
- Thrips, en önemli zararlıları soğan sarımsak gelişiminin erken döneminde beslendiklerinde verir.

Thrips damage on garlic

Dr. Meltem AVAN-S2-H4

Bilgi Seli

Hakan GEREN

M. İslamoğlu

Session-2, Hall-4...

HALL-4 ADİLE A...

Session-2, Hall-4, Emre GEZGIN

HALL-4 ADİLE AKPUNAR BOZKURT

Seval ELİŞ

Eslam Mohamed

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 8 Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

VARIOUS ESTIMATES OF THE IMPACT OF AUTOMATION ON JOBS

AUTOMATION POTENTIAL	TIME FRAME	SOURCE
47% of total US employment at high risk of being automated	10-20 years	Frey and Osborne, 2017
9% of total employment in the US and 21 OECD countries at high risk of being automated	10-20 years	Arntz et al., 2017
50% of today's work activities worldwide could be automated	By 2055	McKinsey Global Institute, 2017
47% of jobs in 32 OECD countries are at high and significant risk of automation	10-20 years	Nedelkoska and Quintini, 2018
14% of EU jobs face a very high risk of automation	10-20 years	Pouliakas, 2018
30% of jobs are at risk of automation, and 44% of jobs of workers with low education are at risk of automation	In three waves: early and late 2020s, mid-2030s	PwC, 2018
8.5% of the global manufacturing workforce, mostly in lower-income regions of major economies, could become redundant due to industrial robots	20 years	Oxford Economics, 2019

Source: UNCTAD, Technology and Innovation Report, 2021

S.2, H.5 Nurlan Baigabyi

Bilgi Seli

Session 2 Hall 5 - Sakenova Saliya

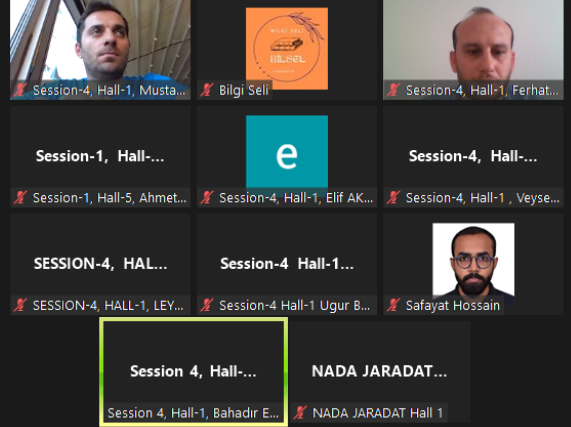
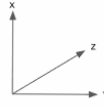
Session-2, Hall-5, Konül Abdullayeva

S-2, H-5 Victoria Rocaciu

hall 5 Baizakova Zabira

Varsayımlar

- Fırlatma aracı üzerindeki bozucular pozisyon olarak y ve z eksenlerinde, açılabilir olarak ise x eksenindeki etkileri ihmal edilebilecek kadar küçüklerdir.
- Fırlatma aracı rijittir ve geometrisi simetrik.
- Fırlatma aracı üzerindeki dönüler kademe ayırma esnasında sıfırdır.
- Analiz, kademe ayırma anında sabitlenmiş olan gövde eksen takımı referans alınarak çözümlenmiştir.



Session-4, Hall-1, Mustafa... Bilgi Seli Session-4, Hall-1, Ferhat...

Session-1, Hall-... Session-4, Hall-1, Elif AK... Session-4, Hall-1, Veysel...

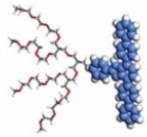
SESSION-4, HAL... Session-4 Hall-1... Safayat Hossain

Session 4, Hall-... NADA JARADAT...
Session 4, Hall-1, Bahadır E... NADA JARADAT Hall 1

Session-4 Hall-2, Mustafa KAPL... ekranını görüntüleyorsunuz

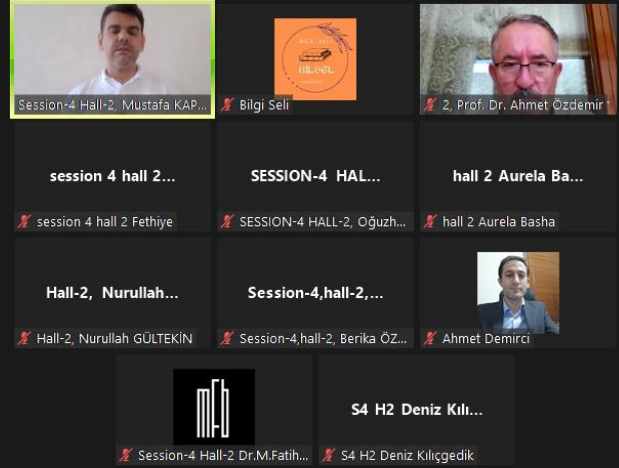
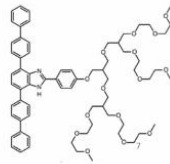
Seçenekleri Görüntüle

Görüntüle



Sol-jel Tekniğinde Kullanılan Bileşenler

- Metal alkoksitler (M(OR)_n)
- Katalizörler
- Alkoller



Session-4 Hall-2, Mustafa KAPL... Bilgi Seli 2, Prof. Dr. Ahmet Özdemir

session 4 hall 2... SESSION-4 HAL... hall 2 Aurela Ba...

session 4 hall 2 Fethiye SESSION-4 HALL-2, Oğuzh... hall 2 Aurela Basha

Hall-2, Nurullah... Session-4,hall-2,... Ahmet Demirci

Session-4 Hall-2 Dr.M.Fatih... S4 H2 Deniz Kılıçgedik



Sesi aç



Videoyu Başlat



Katılımcılar 11



Sohbet



Ekran Paylaşımı



Kaydet



Alt Yazıları Göster



Ara Odalar



Reaksiyonlar



Uygulamalar



Beyaz Tahtalar

Odanan Çık

Session-4, hall-3, Sena Gözde ... ekranını görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle

Önemli yaşam olayları ve beraberinde ortaya çıkan güçlükler, bireylerde algılanan stresi artırmaktadır.

Üniversite öğrencileri bedensel ve psikolojik sınırlarını aşan pek çok sorunla karşılaşmaktadır.

Session-4, Hall-3, Nürsemi... Bilgi Seli

Session-4, hall-3, Sena Gözde... Session-4, hall-3, Gülcan Ş...

session-4, hall 3, Fatma Gö... Özge TEMİZ

M SESSION -4 HALL...

Session-4, hall-3, Muratcan... SESSION -4 HALL-3 ZEYNE...

S4-H3 TAHİR İGİT

S4-H3 TAHİR İGİT

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 9 Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Ananda Majumdar - Hall 4 PowerPoint'ini görüntüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle

Abstract

President Heydar Aliyev has an enormous role in modernizing Azerbaijan. The term flourish has been used to realize Azerbaijan's prosperity in education, science and technology, and culture. The worth of all countries depends on someone who is a nationwide leader, such as Ataturk of Türkiye and Heydar Aliyev of Azerbaijan. They were national leaders, along with their international reputation, who was born for revolution, influenced their countries and became a leader through their adaptation and formal and informal adaptive leadership. Their contribution to their countries is enormous. Heydar Aliyev remarked that the country's level depends on its knowledge level. His remark indicated a modern Azerbaijan that will be filled with the development of science and technology, education, and culture. President Aliyev believed in a modern nation-state and its progressive community. It can only be possible when a country is sustainably intellectual through science, technology, education, and culture. He believed in global citizenship through which a global scenario can be made in Azerbaijan for its international acceptance, where everyone is equal, prosperous, and advanced in socio-cultural and academic perspectives.

POCCM RUSIA - 2013

15 P.

SESSION-4 HALL-4, Ebülfez Ezimli Bilgi Seli

Session 4-Hall 4... Naim Naimi

Session 4-Hall 4 İlyas SEVİNDİK Naim Naimi

BAHARGÜL ATAŞ

BAHARGÜL ATAŞ Session-3, Hall-2, Özge Altunlu

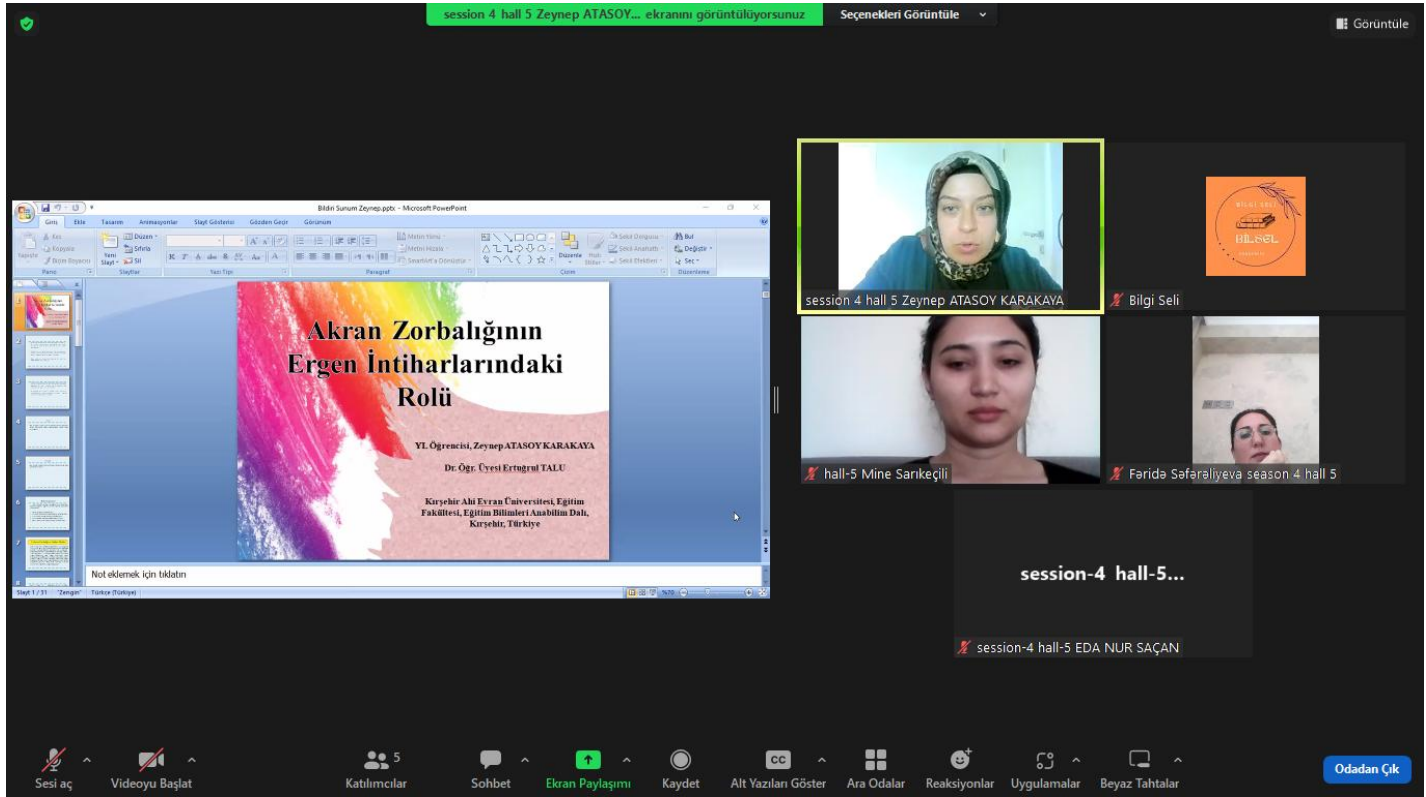
Session 4 Hall 4... Ananda Majumdar...

Ananda Majumdar - Hall 4

1 atanmamış katılımcı

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar 8 Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

session 4 hall 5 Zeynep ATASOY... ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle



Akran Zorbalığının Ergen İntiharlarındaki Rolü

YL Öğrencisi, Zeynep ATASOY KARAKAYA
Dr Öğr. Üyesi Ertuğrul TALU

Karşıbir Ahi Evran Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Eğitim Bilimleri Anabilim Dalı, Kırşehir, Türkiye

Not eklemek için tıklayın

session 4 hall 5 Zeynep ATASOY KARAKAYA
Bilgi Seli
hall-5 Mine Sarıkeçili
Feride Saferaliyeva session 4 hall 5
session-4 hall-5...
session-4 hall-5 EDA NUR SAÇAN

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

Şeyda Şakiroğlu-Session-2-HALL... ekranını görüntülüyorsunuz Seçenekleri Görüntüle Görüntüle



• Bu açıdan mobbing'in önlenmesi için işçiler, devlet, diğer kurum ve kuruluşlar mücadele etmek zorundadır. Bunun içinde yöneticilerin çeşitli çözüm yolları geliştirip önlemler alması gerekmektedir. Bu önlemlerin başında mobbing'in önlenmesi için yasal düzenlemeler ve ceza yaptırımı önem arz etmektedir. Fakat yeterli olmamaktadır. Bu bağlamda iş sektöründe çalışanlara ve yöneticilere bilgilendirme eğitimleri ve seminerleri verilip mobbing konusunda psikologlar ve sosyologlar görevlendirilebilir. Mobbing'e çözüm üretebilmek için ilk olarak kurum ve kuruluşlarda bunun adının konması gerekmektedir. Bu amaçla kurum ve kuruluşlarda mobbing şikayetleri için imkan sağlanmalıdır. Kurumsal ortamlarda, şikayetler ve yapılan performans değerlendirmelerinde, mobbing konusunda verilen yanıtların önemi büyük bir öneme sahiptir.

SESSION-2 HALL...
S-2, H-6, Melek...
SESSION-2 HALL-6 Muham...
S-2, H-6, Melek Sermin EFE...
s2 Hall 6 Recep...
RABIA NUR KAR...
s2 Hall 6 Recep AKAN
RABIA NUR KARTAL

Gümrah Başdağ
Gümrah Başdağ

Sesi aç Videoyu Başlat Katılımcılar Sohbet Ekran Paylaşımı Kaydet Alt Yazıları Göster Ara Odalar Reaksiyonlar Uygulamalar Beyaz Tahtalar Odadan Çık

İÇİNDEKİLER//CONTENTS

SOSYAL AVRUPA FİKRİ YAKLAŞIMINDA AVRUPA SOSYAL HAKLAR SÜTUNUNUN COVID-19 DÖNEMİNDEKİ ETKİSİ ÜZERİNE BİR İNCELEME.....	17
İŞVERENLERİN GÖÇMEN İŞÇİ ÇALIŞTIRMASININ YASAL BOYUTU: 5510 SAYILI KANUN ÜZERİNDEN BİR DEĞERLENDİRME	26
LEGAL DIMENSIONS OF EMPLOYERS' EMPLOYMENT OF MIGRANT WORKERS: AN ASSESSMENT BASED ON LAW NO. 5510.....	27
SAĞLIK ÇALIŞANLARININ MARUZ KALDIĞI İŞ KAZALARI VE KORUNMA YOLLARI.....	37
TÜRKİYE'DEKİ EYT SİSTEMİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME.....	51
ERKEN CUMHURİYET DÖNEMİNDE TÜRKİYE'DE YOKSULLUK POLİTİKALARI ÜZERİNE BİR İNCELEME (1938 – 1948).....	62
E-TİCARET SEKTÖRÜNDE UZAKTAN ve HİBRİT ÇALIŞMA ŞEKİLLERİNİN ÖRGÜTSEL BAĞLILIK ÜZERİNDEKİ ETKİSİ: BİR ARAŞTIRMA.....	64
ENGELLİLERE YÖNELİK SOSYAL POLİTİKAUYGULAMALARI VE KOCAELİ BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ ÖRNEĞİ.....	86
KURAMSAL AÇIDAN SİYASAL TOPLUMSALLAŞMANIN DİNAMİKLERİ VE ETMENLERİ	97
DYNAMICS AND FACTORS OF POLITICAL SOCIALIZATION IN THEORETICAL PERSPECTIVE.....	98
SİYASAL KÜLTÜRÜN OLUŞMASINDA SİYASAL DEĞERLERİN ROLÜ	106
GÖÇ VE GÖÇMENLERİN BÖLGESEL KALKINMA ÜZERİNDEKİ ROLÜNÜN DEĞERLENDİRİLMESİ	107
BEŞERİ SERMAYENİN SOSYAL POLİTİKA AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ.....	118
EVALUATION OF HUMAN CAPITAL IN TERMS OF SOCIAL POLICY	118
ÇALIŞMA HAYATINDA “İNSANA YAKIŞIR İŞ” KAVRAMI VE SOSYAL POLİTİKA	123
THE CONCEPT OF “DECENT WORK” IN WORKING LIFE AND SOCIAL POLICY	123
DAHA AZ ÇALIŞMA ÜTOPYASI (WORK-LESS UTOPIA) VE TOPLUM 5.0 İLİŞKİSİ.....	128
PROFESYONEL FUTBOLCULARA UYGULANAN HIIT ANTRENMANLARIN BAZI VÜCUT KOMPOZİSYON VE DAYANIKLILIK DEĞERLERİNE ETKİSİ	138
FARKLI BRANŞLARDAKİ SPORCULARIN SÜRAT, SIÇRAMA, DENGE VE POSTURAL SALINIM DEĞERLERİNİN İNCELENMESİ.....	150

AGGRESSION IN SPORTS SPECTATORS	153
MİNİK BASKETBOLCULARIN İZOMETRİK KUVVETLERİNİN FARKLI AÇILARDAKİ PROPRİOSEPSİYON DUYULARINA ETKİSİ.....	154
YÜZÜCÜLERDE YOĞUN ANTRENMAN PROGRAMININ SERUM MİNERAL DÜZEYLERİNE ETKİSİ.....	155
THE EFFECT OF INTENSIVE TRAINING PROGRAM ON SERUM MINERAL LEVELS IN SWIMMERS	156
DEVLET VE ÖZEL EĞİTİM KURUMLARI ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR DERSİNE İLGİLERİNİN ARAŞTIRILMASI (SAMSUN İLİ ÖRNEĞİ)	158
INVESTIGATION of STATE and PRIVATE EDUCATION INSTITUTIONS SECONDARY EDUCATION STUDENTS' INTERESTS in PHYSICAL EDUCATION and SPORTS LESSONS (SAMPLE of SAMSUN PROVINCE).....	159
SPORCULAR ÖZ ŞEFKAT KAVRAMINI NASIL ALGILIYOR? BİR METAFOR ÇALIŞMASI.....	166
10-12 YAŞ GRUBU ERKEK TAEKWONDO SPORCULARINDA 12 HAFTALIK CORE KUVVETİ EGZERSİZLERİNİN DİNAMİK DENGE VE CORE KUVVETİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI.....	168
EXAMINATION OF THE EFFECTS OF 12-WEEK CORE STRENGTH EXERCISES ON DYNAMIC BALANCE AND CORE STRENGTH IN 10-12 AGE GROUP MALE TAEKWONDO ATHLETES... 	169
SPOR HABERCİLİĞİ Mİ FUTBOL HABERCİLİĞİ Mİ? SPOR MEDYASINDA FUTBOL HEGEMONYASI.....	179
RASPBERRY PI İLE DC MOTORUN BULANIK MANTIK KONUM KONTROLÜ VE SIMULINK HARİCİ MODUNDA GERÇEK ZAMANLI İZLEME.....	189
FUZZY LOGIC POSITION CONTROL OF DC MOTOR WITH RASPBERRY PI AND REAL-TIME MONITORING ON SIMULINK EXTERNAL MODE.....	189
AISI 1020 ÇELİĞİNİN YÜZEY ÖZELLİKLERİNİN TIG YÜZEY ALAŞIMLAMA YÖNTEMİ İLE FEMO-SİC-FEB ÜÇLÜ SİSTEM İLE GELİŞTİRİLMESİ	196
ATIK SU ARITMA TESİSLERİ İÇİN YAPAY ZEKANIN ETKİSİNİN SWOT ANALİZİ İLE İNCELENMESİ	197
ANALYZING THE IMPACT OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE ON WASTEWATER TREATMENT PLANTS THROUGH SWOT ANALYSIS.....	198
TURİSTİK DESTİNASYONLARIN ÇEVRESEL RİSK İLİŞKİLERİNİN BULANIK DEMATEL YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ.....	208
EVALUATION OF THE ENVIRONMENTAL RISK RELATIONS OF TOURIST DESTINATIONS USING FUZZY DEMATEL METHOD.....	209

VİTROSERAMİK ELEKTRİKLİ OCAKLARDA ISITICI SABİTLEME BRAKETİNİN İKİ FARKLI TASARIM İÇİN MEKANİK ANALİZİ.....	219
MECHANICAL ANALYSIS OF THE HEATER FIXING BRACKET FOR TWO DIFFERENT DESIGNS IN VITROCERAMIC ELECTRIC COOKTOPS	220
KONVANSİYONEL ATIK SU ARITMA TESİSLERİNİN ENERJİ VE ARITMA VERİMLİLİKLERİNİN ARTTIRILMASI AMACIYLA REVİZYONU	227
DİYABET HASTALIĞININ TEŞHİSİNDE MAKİNE ÖĞRENME ALGORİTMALARINA ÖZNİTELİK SEÇİM VE HİPERPARAMETRE OPTİMİZASYON YÖNTEMİNİN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI.....	228
INVESTIGATION OF THE EFFECT OF FEATURE SELECTION AND HYPERPARAMETER OPTIMIZATION METHOD ON MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN THE DIAGNOSIS OF DIABETES	229
TİPİK PORTLAND ÇİMENTOSU BİLEŞENİ OLAN KLİNKERİN ÇİMENTONUN BASINÇ DAYANIMINA OLAN ETKİSİNİN REGRESYON ANALİZİ VE YAPAY SİNİR AĞLARI YÖNTEMİ İLE KIYASLANMASI.....	239
COMPARISON OF THE EFFECT OF CLINKER, A TYPICAL PORTLAND CEMENT COMPONENT, ON THE COMPRESSIVE STRENGTH OF CEMENT WITH REGRESSION ANALYSIS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS METHOD.....	240
TÜRK MOTİFLERİNİN ERKEK GİYİM MODASINA YANSIMALARI: ÇİNTEMANİ ÖRNEĞİ ...	249
REFLECTIONS OF TURKISH MOTIVES ON MEN'S CLOTHING FASHION: THE CASE OF CİNTEMANİ.....	250
ALMG3/SİCP KOMPOZİT MALZEMELERİN OTOMOTİV FREN SİSTEMLERİNDE KULLANILABİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ	251
TOPLAM KARIŞIM RASYONU SİLAJLARININ FERMENTASYON ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ.....	253
INVESTIGATION OF BIOLOGICAL CONTROL POSSIBILITY OF <i>COLLETOTRICHUM GLOESPORIOIDES</i> (PENZ) PENZ & SACC, USING BACTERIAL BIOCONTROL AGENTS	255
THYME ESSENTIAL OIL: AN EFFECTIVE AND SAFE NATURAL SOLUTION FOR COMBATING <i>PENICILLIUM DIGITATUM</i>	257
CIMMYT KÖKENLİ EKMEKLİK BUĞDAY GENOTİPLERİNİN AŞIRI KURAK GEÇEN SEZONDA PERFORMANSLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ.....	259
EKMEKLİK BUĞDAY GENOTİPLERİNİN KURAK KOŞULLARDA ADAPTASYON KABİLİYETLERİNİN BELİRLENMESİ.....	267
ÜLKEMİZDE GÖRÜLEN BAZI ÖNEMLİ SARIMSAK HASTALIKLARI VE ZARARLILARI*	275

SOME IMPORTANT GARLIC DISEASES AND PESTS IN OUR COUNTRY*	275
FARKLI FOSFOR SEVİYELERİNİN ÇAYIR DÜĞMESİ (<i>Poterium sanguisorba</i>) BİTKİSİNDE TOHUM VERİMİ VE BAZI VERİM ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ	293
GÖLGEDE YETİŞTİRİLEN KETEN (<i>Linum usitatissimum</i>) BİTKİSİNDE FARKLI AZOT SEVİYELERİNİN VERİM VE BAZI VERİM ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ	299
A NEW DRONE DESIGN FOR AGRICULTURAL SPRAYING	305
TARIMSAL İLAÇLAMA İÇİN YENİ BİR DRON TASARIMI.....	306
THE RECYCLING OF CARBONLESS PAPERS AND THE CHALLENGES ENCOUNTERED IN THIS PROCESS.....	311
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLERİN ORGANİK HAYVANCILIKTA KULLANIMI	312
DİĞİTALİZATİON OF THE LABOR MARKET (ON THE EXAMPLE OF KAZAKHSTAN)	313
MIGRATION PROCESSES IN THE BORDER ZONES BETWEEN RUSSIA AND KAZAKHSTAN (ON THE EXAMPLE OF OMSK AND NORTHERN KAZAKHSTAN)	320
IMPACT AND CONSEQUENCES EXPLORING THE CONCEPTS QUALITY OF LIFE AND SOCIAL POLICY: A LITERATURE OVERVIEW	321
PEDAGOGICAL SIGNIFICANCE OF STUDYING THE HISTORY OF THE ZHETYSU TATARS OF THE LATE 19 TH AND EARLY 20 TH CENTURIES	327
ЖЕТИСУЛЫҚ ТАТАРЛАРДЫҢ АЙМАҚТЫҢ ӘЛЕУМЕТТІК-ЭКОНОМИКАЛЫҚ ДАМУЫНА ҚОСҚАН ҮЛЕСІ (XIX ҒАСЫРДЫҢ ЕКІНШІ ЖАРТЫСЫ МЕН XX ҒАСЫР БАСЫ)	328
LATIN AMERICA ALTERITY AND DEMOCRACY	329
LYRICAL AND MONUMENTAL IN BOOK ILLUSTRATIONS BY THE MOLDOVAN VISUAL ARTIST IGOR VIERU	330
EFFICIENCY OF WEB-BASED, COMPUTER AND MOBILE SOFTWARE APPLICATIONS IN FACILITATING TEACHING AND LEARNING OF CHEMICAL CONCEPTS	332
SOVYET İŞGALI SIRASINDA AZERBAIJAN'IN YER ADLARI	334
ТҮРКІСТАН ҰЛТ-АЗАТТЫҚ ҚОЗҒАЛЫСЫНЫҢ ҚАРУЛЫ КҮРЕС КЕЗЕҢІ	335
KADINLARA YÖNELİK İŞ HAYATI MOBBİNGİNİ 170 NUMARALI HATTI ARAYANLARIN İSTATİSTİK VERİLERİ ÜZERİNDEN İNCELEMELER	336
KIRIK CAMLARIN ÖRGÜTLERE YANSIMASININ SOSYO-DEMOGRAFİK ÖZELLİKLER AÇISINDAN İNCELENMESİ: SANAYİ SEKTÖRÜNDE BİR ÇALIŞMA.....	338

İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ SORUNUNA ALTERNATİF BİR KAMU POLİTİKASI ÖNERİSİ: ÇEVRE VERGİLERİ.....	341
BİR DEMOKRASİ SORUNU OLARAK ÇOĞUNLUĞA HÜKME DEN BASKIN AZINLIKLAR	343
YÖNETİM PRENSİPLERİ VE YÖNETİMDE ÖNCELİKLE KARAR VERME.....	345
ELEŞTİREL KURAM EKSENİNDE LOUIS ALTHUSSER'DE DEVLET, İDEOLOJİ VE HUKUK .	346
TÜRKİYE'DE COVID-19 VE KRİZ YÖNETİMİ KONULU LİSANSÜSTÜ TEZLERİN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ.....	359
KAMU AÇIKLARININ NEDENLERİ ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME.....	381
YENİ MEDYA VE BEDENSEL POZİTİVİZM.....	382
DETECTION AND CLASSIFICATION OF INVENTORY PHOTOGRAPHS IN THE ENERGY SECTOR USING COMPUTER VISION AND DEEP LEARNING	397
NATURAL LANGUAGE PROCESSING BASED SENTIMENT ANALYSIS FROM REVIEWS FOR E-COMMERCE PRODUCTS.....	404
MACHINE LEARNING BASED CASH AMOUNT FORECASTING MODELS FOR BANK ACCOUNTS.....	409
IMAGE BASED PRODUCT CATEGORIZATION USING DEEP LEARNING FOR E-COMMERCE PLATFORMS	415
AN AUTOMATED PLANNING AND PERFORMANCE EVALUATION SOFTWARE FOR COIL SLITTING PROCESS.....	422
MACHINE LEARNING AND STATISTICAL MODELS FOR MARKET CLEARING PRICE PREDICTION.....	429
ACADEMICS' CAPTIVATING PROBATION AREA: DISABILITY STUDIES AS A SIGNIFICANT PART OF SOCIAL SCIENCES.....	436
İ.NƏSİMİNİN POETİK DİLİNDƏ İŞLƏNMİŞ, LAKİN MÜASİR DİL BAXIMINDAN ARXAİKLƏŞƏN KÖMƏKÇİ NİTQ HİSSƏLƏRİ.....	442
AŞIQ MİKAYIL AZAFLI POEZİYASINDA TƏKRARLARIN BƏDİİ FUNKSİYASI.....	453
CONSTRUCTION MODELS OF SENTENCES IN DISCOURSE STYLES IN THE ALBANIAN LANGUAGE	465
SCHOOL BULLYING AND ITS PSYCHOSOCIAL DERIVATES	474
VACUUM CARBOTHERMAL SYNTHESIS OF TIB₂.....	483

HİDROJEN ÜRETİMİ İÇİN ALÜMİNYUM HİDROLİZİNİN FARKLI ÇÖZÜCÜLERDE ARAŞTIRILMASI.....	491
B VİTAMİNLERİNİN SARS COV-2 OMİCRON VARYANTI SPIKE PROTEİNİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN <i>IN SILİKO</i> BİR YAKLAŞIMLA DEĞERLENDİRİLMESİ.....	492
FABRICATION AND CHARACTERIZATION OF TB-SM-GD CO-DOPED Bi_2O_3 ELECTROLYTES FOR INTERMEDIATE TEMPERATURES	504
BİOLOJİ REKULTİVASİYADA YONCA BİTKİSİNİN ƏHƏMİYYƏTİ.....	506
BİOLOJİ REKULTİVASİYADA YONCA BİTKİSİNİN ƏHƏMİYYƏTİ.....	511
РЕЗЮМЕ ЗНАЧЕНИЕ ЛЮЦЕРНЫ В БИОЛОГИЧЕСКОЙ РЕКУЛЬТИВАЦИИ.....	512
IMPORTANCE OF ALFALFA IN BIOLOGICAL RECULTIVATION	513
UÇUŞ KONTROL YAZILIMI OLUŞTURULMASI ve ANALİTİK SONUÇLAR İLE SINAMA.....	514
COVID-19'UN HAVACILIK SEKTÖRÜNDE YOLCU SAYISI ÜZERİNE ETKİSİ: TÜRKİYE ÖRNEĞİ	515
IMPACT OF COVID-19 ON PASSENGER NUMBER IN AVIATION INDUSTRY: TÜRKİYE EXAMPLE.....	516
BİYOBOZUNUR VE ANTİMİKROBİYAL GIDA AMBALAJ MATERYALLERİNDEKİ SON GELİŞMELER.....	530
AHŞAP MALZEME UYGULAMALARINDA FAZ DEĞİŞTİREN MALZEMELERİN KULLANIMI ÜZERİNE BİR İNCELEME	531
GELİŞMEKTE OLAN ÜLKELERDE KENTSEL KATI ATIK YÖNETİMİ İÇİN DÖNGÜSEL EKONOMİ YAKLAŞIMI: BANGLADEŞ ÖRNEĞİ	532
CIRCULAR ECONOMY APPROACH IN MUNICIPAL SOLID WASTE MANAGEMENT FOR DEVELOPING COUNTRIES: CASE STUDY OF BANGLADESH.....	533
VC'DEN ÜRETİLMİŞ TÜPLERİN BÜKÜM NOKTALARINDA MEYDANA GELEN KİNK OLUŞUMUNUN İNCELENMESİ.....	544
KOMPOZİT SANDVIÇ PANELLERİN ŞEKİLLENDİRİLEBİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ.....	545
KAYSERİ İLİ TURBA ZEMİNLERİNİN İKİNCİL SIKIŞMA İNDİSLERİNİN TANIMLANMASI ..	572
MAGNET TEKNOLOJİSİ İÇİN SOL-JEL TEKNİĞİ İLE AG ŞERİTLER ÜZERİNE YENİ YÜKSEK SICAKLIK Tb_2O_3 - ZrO_2 YALITKAN KAPLAMALARIN ÜRETİLMESİ	574
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ENDÜSTRİYEL TASARIM PROBLEMLERİNİN YAZILIM ODAKLI TESPİTİ VE UZMAN SİSTEM YAKLAŞIMIYLA ÇÖZÜM PROSEDÜRÜ GELİŞTİRİLMESİ	575

SOFTWARE-BASED DETECTION OF COMPUTER AIDED INDUSTRIAL DESIGN PROBLEMS AND DEVELOPMENT OF A SOLUTION PROCEDURE THROUGHOUT EXPERT SYSTEM APPROACH.....	576
TÜRK MOTİFLERİNİN ERKEK GİYİM MODASINA YANSIMALARI: ÇİNTEMANİ ÖRNEĞİ ...	592
REFLECTIONS OF TURKISH MOTIVES ON MEN'S CLOTHING FASHION: THE CASE OF CİNTEMANI.....	593
NANO BOYUTTA TOZ KATKILI EPOKSİ REÇİNE MALZEMENİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ.....	594
MULTİ OBJECTİVE OPTİMİZATİON OF A MİCRO CHANNEL HEAT SİNK	595
GES GÜÇ ÜRETİMİNİN DERİN ÖĞRENME TABANLI TAHMİN MODELİ TEST SONUÇLARI .	596
DEEP LEARNING BASED PREDİCTION MODEL	596
TEST RESULTS OF GES POWER GENERATİON	596
THE USE OF ALCOHOL MIXTURES (ETHANOL-ISOPROPANOL-ISOBUTANOL-DIETHYL ETHER) FOR THE REDUCTION OF VİBRATİON AND NOİSE EMISSIONS IN DİESEL ENGINES	601
SAF VE %0.1 Bİ KATKILI ZNO ARAYÜZEY TABAKALI AL/P-Sİ FOTODİYOTLARIN ELEKTRİK ÖZELLİKLERİNİN AKIM-VOLTAJ (I-V) KARAKTERİSTİKLERİ KULLANILARAK KARANLIK VE İŞIK ALTINDA İNCELENMESİ.....	613
ADLİ YAŞ TAHMİNİNE YÖNELİK WEB OF SCİENCE VERİTABANINDA YER ALAN ARAŞTIRMA ÇALIŞMALARIN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ	614
HEMŞİRELİK VE EBELİK ÖĞRENCİLERİNDE ALGILANAN STRESİN YAŞAM DOYUMU VE İYİLİK HALİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ.....	625
NÖROİNFLAMASYONDA MİKROGLİA HÜCRELERİNİN ROLÜ	628
ASİRİN VE VİTAMİN E'NİN FARELERDE KARACİĞER TOTAL SÜPEROKSİT DİSMUTAZ VE KATALAZ AKTİVİTELERİNE ETKİLERİ.....	630
THE EFFECTS OF ASPIRİN AND VİTAMİN E ON TOTAL LİVER SUPEROXİDE DİSMUTASE AND CATALAZ ACTIVİTİES IN MİCE	631
THİAMETHOXAM TOKSİSİTESİNİN <i>Oreochromis niloticus</i> SOLUNGAÇ DOKUSUNDA ASETİLKOLİNESTERAZ ENZİM AKTİVİTESİNE ETKİLERİ	637
EFFECTS OF THİAMETHOXAM TOXİCİTY ON ACETHYLCHOLİNESTERASE ENZYME ACTİVİTY IN <i>Oreochromis niloticus</i> GİLL TISSUE.....	637
<i>Oreochromis niloticus</i> KARACİĞER DOKUSUNDA PROPİCONAZOLE TOKSİK ETKİSİNİN GLUTATYON VE LİPİD PEROKSİDASYONU DÜZEYLERİNDE OLUŞAN DEĞİŞİMLER	642

CHANGES IN GLUTATHIONE AND LIPID PEROXIDATION LEVELS OF TOXIC EFFECTS OF PROPICONAZOLE ON <i>Oreochromis niloticus</i> LIVER TISSUE	642
POSTMODERN SANATIN RESME ETKİLERİ ÜZERİNE FELSEFİ BİR İNCELEME	648
GAZALİ'NİN ÖZGÜRLÜK VE FELSEFEYE OLUMSUZ YAKLAŞIMINA DAİR BİR DEĞERLENDİRME	649
TÜRK TARIMSAL FAALİYETLERİNİN TÜRK RESMİNE YANSIMALARI*	655
THE REFLECTIONS OF TURKISH AGRICULTURAL ACTIVITIES	655
IN TURKISH PAINTING.....	655
HERAT TİMURLU DÖNEMİNİN SANAT ATÖLYESİ: BAĞ-I SEFİD.....	669
SOCIETAL DEVELOPMENT OF AZERBAIJAN IN THE ERA OF HEYDAR ALIYEV	679
AFRICA AND THE INDIAN DIASPORA: AN EMPHASIS OF SOFT POWER DIPLOMACY	687
GÖÇ, SOSYALLEŞME, UYUM VE DİN: ALMANYA ÖRNEĞİ.....	688
CƏLİL MƏMMƏDQULUZADƏ: “MOLLA NƏSREDDİN” DƏRGİSİNDƏ 1906-1907-Cİ İLLƏR İSTANBUL XƏBƏRLƏRİ.....	690
BALKANLARDA OSMANLI AVLU KÜLTÜRÜNE İKİ ÖRNEK: KOSOVA-PRİZREN EMİN PAŞA KÜLLİYESİ ve ARNAVUTLUK-TİRAN ETHEM BEY CAMİİ.....	707
AZƏRBAYCAN TƏHSİL SİSTEMİNDƏ BEYNƏLXALQ ƏLAQƏLƏRİN İNKİŞAFI	717
ALI TƏHSİL MÜƏSSİSƏLƏRİNİN İDARƏ OLUNMASINDA MÜASİR TƏLİM TEXNOLOGİYALARINDAN İSTİFADƏ	723
DIFFERENT APPROACHES IN EDUCATION - ORGANIZATION AND MANAGEMENT OF DISTANCE EDUCATION	728
TANRININ GÖNDƏRDİYİ XİLASKAR – MUSTAFA KAMAL ATATÜRK	734
ERGENLİK DÖNEMİNDE BAĞLANMANIN ANNE-BABA TUTUMLARI VE CİNSİYET ÖZELLİKLERİ İLE LİDERLİĞE ETKİSİNİN İNCELENMESİ	741
AKRAN ZORBALIĞININ ERGEN İNTİHARLARINDAKİ ROLÜ.....	742
NARSİSİSTİK KİŞİLİK ÖZELLİKLERİNİN BEDENSEL NESNELEŞTİRME İLE İLİŞKİSİ	744
APPLICATION OF CURRICULUM PRINCIPLES AND TYPES OF KNOWLEDGE IN FINE ARTS TEACHING METHODOLOGY.....	746
DİŞ HEKİMLİĞİNDE GÜMÜŞ DİAMİN FLÖRÜR KULLANIMI	753

ANESTEZİ UYGULAMALARININ AMELİYAT SONRASI OLUŞAN MİDE BULANTISI VE KUSMAYA ETKİSİ.....	754
BÖBREK NAKLİ SONRASI ERKEN DÖNEM ENFEKSİYON RİSKİ	756
KENEVİR BİTKİSİNİN TIPTA KULLANIMI	758
YAPAY ZEKA İLE LUMBAR OMURLAR ARASI MESAFE VE LUMBAR LORDOZUN CİNSİYET TAYİNİNDE KULLANILABİLİRLİĞİNİN İNCELENMESİ	768
NADİR BİR PELVİK KİTLE : HEPATOSELÜLER ADENOM VAKA SUNUMU	770
PRENATAL 11-14 HAFTA ULTRASONU	771
ARF SAYISAL YARIGRUPLARIN YAPIŞTIRILMASI VE İDEALLERİ.....	772
THE INFLUENCE OF THERMAL RADIATION AND CHEMICAL REACTION ON MHD MICROPOLAR FLUID IN THE PRESENCE OF HEAT GENERATION/ ABSORPTION.....	776
ASYMPTOTIC BEHAVIOR OF THE SOLUTION OF THE INTEGRO-DIFFERENTIAL DIRAC OPERATOR WITH PARAMETER POLYNOMIALLY DEPENDENT ON THE BOUNDARY CONDITIONS.....	777
ОБ ОДНОЙ КРАЕВОЙ ЗАДАЧЕ ДЛЯ ОПЕРАТОРНО – ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫХ УРАВНЕНИЙ ВТОРОГО ПОРЯДКА.....	780
FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ON KÖK DEĞERİ ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİNE ÖĞRETİRKEN KULLANDIKLARI DEĞER ÖĞRETİMİ YAKLAŞIMLARININ TESPİT EDİLMESİ	788
DETERMINING THE VALUE TEACHING APPROACHES USED BY SCIENCE TEACHER CANDIDATES WHILE TEACHING THE TEN ROOT VALUES TO SECONDARY SCHOOL STUDENTS	789
A COMPARATIVE STUDY ONTO THEME BASED CRITICAL THINKING INTRODUCTION PARAGRAPHS BY CHATGPT AND 2ND GRADE ELL STUDENTS	793
CHATGPT VE İNGİLİZ DİLİ EDEBİYATI 2.SINIF ÖĞRENCİLERİNİN TEMA TEMELLİ ELEŞTİREL DÜŞÜNME GİRİŞ PARAGRAFLARININ KARŞILAŞTIRMALI BİR ÇALIŞMASI	794
EMPLOYING ENGLISH SONGS AS A TOOL TO EMPOWER LEARNERS' FOREIGN LANGUAGE SKILLS AND MOTIVATION IN CLASSES	808
2018-2023 YILLARI ARASINDA BİLİŞSEL ESNEKLİK KAVRAMINI KONU EDİNİP BAŞLIĞINDA BU KAVRAMA YER VEREN YÜKSEK LİSANS TEZLERİNİN İNCELENMESİ	816
AN EXAMINATION OF MASTER'S THESIS WHICH WAS THE CONCEPT OF COGNITIVE FLEXIBILITY BETWEEN 2018-2023 AND WHICH INSIDE THIS CONCEPT IN THE TITLE	817

“IMPACT OF BROKEN FAMILIES ON PERSONALITY DEVELOPMENT OF THEIR CHILDREN”	829
MOTHERS' PUNISHMENT STYLES FOR THEIR CHILDREN: A QUALITATIVE STUDY	830
İSTİSMAR VE İHMAL EDİCİ EBEVEYNLİK	831
HİSTOMORFOLOJİK ANALİZİNİN KOMERCİYEL YEMEK EKİLEMLERİNİN LAYAN HENİN DİJESTİF SİSTEMİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ	832
KATARAKT AMELİYATLARINDAN SONRA BAŞLANAN ANTİBİYOTİK KLİ GÖZ DAMLALARI, 1 AY İÇİNDE YAPILAN DİĞER GÖZÜN KATARAKT AMELİYATI İÇİN DE KULLANILABİLİR Mİ?	833
ANİ GÖRME KAYBI İLE BAŞVURAN ve KRANİOFARİNGİOMA TANISI ALAN ÇOCUK HASTA	840
A CHILD PATIENT, APPLYING WITH SUDDEN LOSS OF VISION AND DIAGNOSED WITH CRANIOPHARYNGIOMA	841
TEDAVİYE DİRENÇLİ MAJOR DEPRESİF BOZUKLUĞU OLAN BİR KIZ ERGEN HASTADA AGOMELATİN KULLANIMI	846
RİSPERİDON TEDAVİSİNE BAĞLI RETROGRAD EJEKÜLASYON VE OLANZAPİN TEDAVİSİNE BAĞLI GÖRME BULANIKLIĞI VE KİLO ALIMI GELİŞEN BİPOLAR 1 BOZUKLUK TANILI BİR ERKEK ERGEN HASTADA ZİPRASİDON KULLANIMI	849
YENİ TİP KORONAVİRÜS VE APANDİSİT: İLİŞKİLİ Mİ, DEĞİL Mİ?	852
COVID-19 AND APPENDICITIS: RELATED OR NOT	853
FUTBOLDA YARALANMALAR VE BESLENME	861
İNNOVASYON, TEKNOLOJİ KABUL MODELİ VE ÇALIŞANLAR İLİŞKİSİ TEORİK BİR İNCELEME	862
BARTIN İLİ ULUS İLÇESİ TURİZM POTANSİYELİ SWOT ANALİZİ İLE BELİRLENMESİ	876
ANALYZING THE DETERMINANTS OF TOURIST SATISFACTION IN LOCAL CUISINE RESTAURANTS IN POST-COVID-19 PARIS	890
TOKİ KONUTLARININ MİMARİ PROJE YARIŞMALARINI ÇERÇEVESİNDE UYGULANAN PROJELER ÜZERİNDEN İRDELENMESİ	921
EXAMINATION OF TOKİ HOUSING ON THE PROJECTS IMPLEMENTED WITHIN THE FRAMEWORK OF ARCHITECTURAL PROJECT COMPETITIONS	922
TURİST REHBERLİĞİ MESLEĞİNDE NADİR DİL SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	923
HALAL TOURISM DEVELOPMENT POTENTIAL IN INDONESIA	924

THE POSITION OF THE PERSIAN GULF REGIONAL MUSEUM IN INTRODUCING THE CULTURE AND CIVILIZATION OF SOUTHERN IRAN	925
GENERAL ISSUES ABOUT STATE ENTERPRISES UNDER THE LAW OF VIETNAM.....	936
BANKRUPTCY LAWS FOR INDIVIDUALS IN VIETNAM AND THE DIRECTION OF PERFECTION	944
PROVISIONS OF VIETNAMESE LAW ON PENALTIES FOR BREACH OF CONTRACT, CURRENT STATUS AND DIRECTION OF COMPLETION	951
SUBJECTS OF VIETNAMESE BANKRUPTCY LAW CURRENT SITUATION AND DIRECTION OF COMPLETION.....	958
ORTODOKS İNANANLARIN KİTAP KÜLTÜRÜNDE TİCARETİN ROLÜ 16. YÜZYILDA POLONYA-LİTVANYA TOPLULUĞU'NDA.....	968
ACTIVITIES OF CONSULATES IN BUSHEHR AS THE MOST IMPORTANT PORT OF IRAN DURING THE QAJAR PERIOD.....	972
TRADITIONAL TECHNIQUES OF SEARCH, FINDING, REAR, AND HARVEST OF ASIAN GIANT HORNET (<i>VESPA MANDARINIA SMITH</i>) AND ITS SOCIO-ECONOMIC PERSPECTIVE ON PHEK DISTRICT OF NAGALAND, NORTH EAST, INDIA.....	980
ABIGAIL THE WIFE OF NABAL AND MISCONCEPTION OF FEMINIST IDEOLOGIES BY AFRICAN WOMEN.....	989
AN INVESTIGATION ANALYSIS OF THE WEDDING RITUALS IN PESHAWAR UNDER ISLAMIC TEACHINGS.....	990
TRUTHFULNESS AND UPRIGHTNESS ARE THE MOST EFFECTIVE APPROACHES TO SUSTAIN HARMONY AND SOLIDARITY WITHIN THE SOCIETY	991
NUMERICAL FEASIBILITY EVALUATION OF EMI TECHNIQUE FOR CRACK DETECTION IN BEARING PLATE.....	992
PRELOAD ESTIMATION IN BOLTED JOINT USING DEEP LEARNING AND ELECTROMECHANICAL IMPEDANCE	993
USİNG JAPANESE HAİKU AND KOREAN SİJO TO TEACH ABOUT CULTURES	994
THE TEACHİNG PROFESSİON: THE SALARY QUESTİON	1004
KSOOR OF SAHARAN REGİONS: THE ARCHİTECTURE AND CULTURE OF CONSTRUCTION OF A UNİQUE HERİTAGE	1013
NUMERICAL STUDY OF THE BİAXIAL BEHAVİOR OF STRAIN-İNDUCED CRYSTALLİZABLE POLYETHYLENE TEREPHTHALATE-CLAY NANOCOMPOSİTES	1014

NUMERICAL ANALYSIS OF MICROMECHANICAL MODELING OF THE BIAXIAL DEFORMATION : PHASE TRANSFORMATION IN POLYETHYLENE TEREPHTHALATE	1015
EFFECT OF THE AGE ON THE WILLINGNESS TO CONSUME ORGANIC FOOD IN THE FUTURE: TURKISH'S AND ALGERIANS PERSPECTIVE	1016
THE EXAMINATION OF DACIA COMPETITIVENESS IN THE EUROPEAN'S ELECTRIC VEHICLE MARKET	1017
EFFECT OF EDUCATIONAL LEVEL ON THE WILLINGNESS TO PAY FOR ORGANIC FOOD IN THE FUTURE: TURKISH'S AND ALGERIANS EXPERIENCE.....	1018
ELECTRONIC PAYROLL SYSTEM IN THE INFORMATION TECHNOLOGY INDUSTRY	1019
HYBRID WORK MODEL IN THE INFORMATION TECHNOLOGY INDUSTRY IN INDIA	1020
THE MARITAL ISSUES IN PAKISTAN TURNS OUT TO BE HIGH A SURVEY BY DR FAISAL	1022
THE CURRENT STAGES OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, ACCORDING TO A SURVEY BY DR. FAISAL	1024
A REVIEW PAPER BY DR FAISAL THAT HUMAN RIGHTS INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM, INDICATORS FOR EVALUATING HOW HUMAN RIGHTS ARE BEING IMPLEMENTED IN PAKISTAN.....	1025
YOUTH POPULATION'S POTENCY IN MANAGEMENT OF CONFLICTS AND POLITICAL DISTURBANCES	1027
BLENDED LEARNING: A NEW CHALLENGE FOR PAKISTANI UNIVERSITY STUDENTS'	1028
STUDENTS ASSESSMENT OF ONLINE EDUCATION DURING THE COVID-19 EPIDEMIC: AN ANALYSIS	1029
WAREHOUSE PROBLEM IN LOGISTICS SYSTEM AND THEIR DIGITAL SOLUTIONS.....	1030
EFFICIENCY OF WEB-BASED, COMPUTER AND MOBILE SOFTWARE APPLICATIONS IN FACILITATING TEACHING AND LEARNING OF CHEMICAL CONCEPTS	1031
EXPLORING THE USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN EDUCATION (AIED) AS AN EFFECTIVE CLASSROOM ASSISTANT TOOL: AN EXPLICIT SURVEY FOR EDUCATIONAL MANAGEMENT	1032
DYSLEXIA AND DETERMINATION OF THE DEGREE OF DIFFICULTY FOR CHILDREN AGED 6-9 YEARS.....	1039
PECULIARITIES OF LANGUAGE/SPEECH DEVELOPMENT OF ALBANIAN CHILDREN (AGE 3-6 YEARS).....	1046
ONLINE EDUCATION IN ROMANIA DURING COVID19 PANDEMICS	1061

MODERN SCHOOL MANAGEMENT: PROBLEMS, FUNCTIONS, LEVELS.....	1067
PRINCIPALS LEADERSHIP STYLE AND TEACHERS PERFORMANCE IN SECONDARY SCHOOLS IN DELTA STATE.....	1073
FORMULATION AND EVALUATION OF TRADITIONAL MEDICINE BASED HERBAL LOZENGES, JELLIES AND DISPERSIBLE TABLETS	1074
NUMERICAL SIMULATION OF ROTARY FRICTION WELDING FOR SIMILAR MATERIALS	1075
IMPACTS OF INVASIVE SPECIES ON NATIVE ECOSYSTEMS AND BIODIVERSITY: A GLOBAL REVIEW.....	1083
EFFECT OF ANTICANCER ACTIVITES OF CREPIDIUM ACUMINATUM ON MUTLIPLE IN-VITRO CELL LINES.....	1084
ALLIUM CEPA'S THERAPEUTIC POTENTIAL AGAINST SARS-COV2 WAS EVALUATED THROUGH DOCKING AND ADMET STUDIES	1085
RARE AND ENDEMIC MEDICINAL PLANTS OF <i>ARISTOLOCHIA</i> GENUS WITH WEALTHY BIOACTIVE CHEMICALS AND PHARMACOLOGICAL EFFECTS: AN UPDATE.....	1086
EFFECTS OF IRON OXIDE NANOPARTICLES ON GROWTH, BODY COMPOSITION AND BLOOD INDICES IN <i>CYPRINUS CARPIO</i> FINGERLINGS	1087
EFFECTS OF ZINC OXIDE NANOPARTICLES ON GROWTH, CARCASS AND NUTRIENT DIGESTIBILITY IN MORI, <i>CIRRHINUS MRIGALA</i>, FINGERLINGS	1088
STRUCTURE-BASED VIRTUAL SCREENING AND MOLECULAR DOCKING STUDIES FOR THE DISCOVERY OF NOVEL ANTIVIRAL MEDICATIONS.....	1089
COMBINED COMPUTATIONAL APPROACHES FOR DEVELOPING NEW ANTI-ALZHEIMERDRUG CANDIDATES: 3D-QSAR, MOLECULAR DOCKING AND MOLECULAR DYNAMICS STUDIES OF NEW CLASSES DERIVATIVES.....	1090
EVALUATION OF COBALT CHLORIDE TOXICITY IN <i>CYPRINUS CARPIO</i> LIVER USING FATTY ACID PROFILE.....	1092
SEED OIL FATTY ACID COMPOSITION IN <i>CAMELINA SATIVA</i> (L.) CRANTZ (BRASSICACEAE)	1093
NANOELECTRONICS AND NANOPHOTONICS -A SHORT REVIEW	1094
BIOMEDICAL APPLICATION OF CARBON NANOTUBES FOR PROTEINS EXTRACTION AND SEPARATION	1095
APPLICATIONS OF NANODIAMONDS IN THE DETECTION AND THERAPY OF INFECTIOUS DISEASES	1096

ENHANCED PROTECTION OF *SOLANUM LYCOPERSICUM* AGAINST *VERTICILLIUM DAHLIAE* THROUGH CHITOSAN AND CHITOSAN-NANOHYDROXYAPATITE TREATMENT..... 1097

ANATOMICAL STUDY OF VIRUS INFECTED GROUNDNUT LEAVES 1098

DEFENSE RESPONSE MEDIATED BY SILICON IN *CAPSICUM ANNUM* L. INFECTED WITH *FUSARIUM VERTICILLIOIDES* (SACC.) NIRENBERG..... 1099

EVALUATION OF NEUROTOXIC EFFECT AND PROTEIN OXIDATION BY BARIUM CHLORIDE IN *PALAEMON ADSPERSUS* (DECAPODA, PALAEMONIDAE) 1100

CELLULAR EFFECTS UNDERLYING BARIUM CHLORIDE-INDUCED PROTEIN OXIDATION AND NEUROTOXICITY IN *RUDITAPES DECUSSATUS* GILLS AND DIGESTIVE GLAND..... 1101

ANALYSIS AND DIGITISATION OF H. DOSMUKHAMEDOV'S CONTRIBUTION TO THE NATURAL SCIENCES..... 1102

SPATIAL AND TEMPORAL RELATIONSHIPS BETWEEN LAND USE LAND COVER AND LAND SURFACE TEMPERATURE 1107

EVALUATING THE IMPACT OF MOTOR OIL, $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ AND NaCl ON THE BEHAVIOR OF LIME-STABILIZED HIGH-PLASTICITY GREY CLAYEY SOIL 1108

POWER GRAPHS OF GYROGROUPS DETERMINED BY THEIR GENERALIZED SPECTRA .. 1109

BSYNTHESIS OF NEW SUPRAMOLECULAR COMPOUNDS BASED ON SCHIFF BASES AND Ni NANOPARTICLES..... 1110

A HEALTH STATUS CHECKER AND MONITORING SYSTEM..... 1111

IS EMERGENT SCENARIO IN THE EARLY UNIVERSE A CONSEQUENCE OF THE DYNAMICS OF REAL SCALAR FIELD PARTICLE?..... 1112

EFFECTS OF LEMON (*Citrus limon*) JUICE ON THE PHYSICOCHEMICAL PARAMETERS OF BOREHOLE WATER IN EKOWE COMMUNITY OF BAYELSA STATE, NIGERIA 1113

EXPERIMENTAL STUDY OF TEMPERATURE EVOLUTION IN A SOLAR CHIMNEY 1127

INFLUENCE OF MONITORING AND EVALUATION ON CONSTRUCTION PROJECT DELIVERY: A REVIEW..... 1128

ASSESSMENT OF TEACHING MATERIALS ON PRACTICAL AGRICULTURE IN SECONDARY SCHOOLS IN BORNO STATE, NIGERIA 1143

MANAGEMENT OF HYBRID PV/BATTERY SYSTEM UNDER VARIABLE LOAD CONDITIONS 1151

MANAGEMENT OF THE COMPLICATIONS OF HEPATIC CIRRHOSIS 1152

NURSING CARE IN PATIENTS WITH EXTERNAL FIXATION..... 1161

ANALYSIS OF RESULTS MADE IN DEPARTMENT OF MEDICAL BIOCHEMISTRY IN PHO CLINICAL HOSPITAL BITOLA, MACEDONIA FOR GESTATIONAL DIABETES FOR LAST EIGHT YEARS 2015-2023.....	1169
VALIDATED EVIDENCE-BASED MODULE TO IMPROVE RISK ASSESSMENT OF PRESSURE ULCER USING THE BRADEN SCALE	1170
SOME MEDICAL PROBLEMS OF NEONATES	1172
HEPATITIS B SURFACE ANTIGEN AND <i>PLASMODIUM FALCIPARUM</i> PREVALENCE AND CO-INFECTION IN HIV-1 PATIENTS IN BAYELSA, NIGERIA.....	1173
SANGUINE KNEE EFFUSIONS IN SPROCKETS AND PHYSIOTHERAPEUTIC MANIPULATIONS	1174
PROPOSING A NON-PHARMACOLOGICAL ANNUAL PROTOCOL OF PHYSICAL ACTIVITY AS A PROMOTION IN PUBLIC HEALTH.....	1176
CONSUMER EMPOWERMENT IN PRODUCT SELECTION AND DECISION-MAKING PROCESS	1177
MILLETS: THE SUNSHINE FOR SUSTAINABLE FUTURE	1184
MOLECULAR TESTS FOR RAPID DIAGNOSIS OF COVID-19: RTQPCR VS. RT-LAMP METHOD	1185
DETECTION AND STIMULATION OF APRICOT KERNEL OIL ADULTERATION BY DIGITAL APPROACH: FTIR-CHEMOMETRICS	1186
EFFECT ON YELLOW RUST DISSEMINATION OF MIXING SUSCEPTIBLE AND RESISTANT SOFT WHEAT VARIETIES.....	1187
VERBASCUM THAPSUS ROOTS: A POTENTIAL SOURCE OF ANTIOXIDANTS AND ANTIMICROBIALS	1188
OXIDATIVE STRESS BIOMARKERS IN THE TUNIC OF THE SOLITARY ASCIDIAN <i>CIONA INTESTINALIS</i> EXPOSED TO MERCURY	1189
EVALUATION OF THE ANTIOXIDANT ACTIVITY OF THE PLANT <i>CALICOTOME VILLOSA LINK</i> BY DIFFERENT EXTRACTION METHODS	1190
SCREENING FOR WATER STRESS TOLERANCE IN FIG (<i>FICUS CARICAL.</i>) VARIETIES USING MORPHOLOGICAL TRAITS	1191
PUBLIC PERCEPTION OF THE DEVELOPMENT OF SUSTAINABLE MANAGEMENT AT THE ELEPHANT TRAINING CENTER IN WAY KAMBAS NATIONAL PARK.....	1192
INTEGRATING QSAR, PHARMACOPHORE, ADMET, COVALENT DOCKING, MD SIMULATION, AND FREE BINDING ENERGY FOR PREDICTION OF NOVEL JAK3/STAT INHIBITORS THROUGH PYRIMIDINE-4,6-DIAMINE	1202

AI APPLİCATIONS İN THE REALMS OF BANKİNG AND FİNANCİAL SERVİCES.....	1203
ANALYSIS OF BUSINESS FEASIBILITY STUDY ON JASMINE FOTOCOPY	1204
THIS IS IMPACT OF KNOWLEDGE MANAGEMENT ON LEADERS CAPABILITY IN WORK PERFORMANCE.....	1208
CUSTOMER ENJOYMENT AND LOYALTY IN BANGLADESHI FAST-FOOD RESTAURANT..	1209
FEASIBILITY STUDY ANALYSIS OF ALFA BATIK BUSINESS	1210
A SURVEY ON GENDER DISCRIMINATION.....	1215
COOPERATIVES AS A SOLUTION TO INDONESIA'S POPULIST ECONOMY	1216
THE INFORMATION POWER OF THE CROWD – THE CROWDSOURCİNG İNTELLİGENCE	1217
THE HUMAN SİDE OF CYBERSECURİTY	1218
DİVAN ŞİİRİNDE ORGANİK TAŞLAR.....	1219

İNOVASYON, TEKNOLOJİ KABUL MODELİ VE ÇALIŞANLAR İLİŞKİSİ TEORİK BİR İNCELEME

Doç. Dr. Ayhan Karakaş | 0000-0001-9285-0552 | ayhankarakas74@gmail.com

Bartın Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Turizm İşletmeciliği Bölümü, Bartın, Türkiye

Ayşenur Sıvacı | 0009-0008-8239-9794 | ayseesvc@hotmail.com

Bartın Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, İşletme Anabilim Dalı, Bartın, Türkiye

Öz

Teknolojik ilerlemelerin hızla arttığı günümüzde, iş yerlerinde inovasyonun önemi giderek artmaktadır. İnovasyon, yeni fikirlerin ve teknolojilerin kullanılmasıyla iş süreçlerinde ve ürün/hizmet geliştirmede gerçekleştirilen yenilikçi değişiklikleri ifade etmektedir. Çalışanların teknolojiyi benimsemesi ve yeni teknolojilere uyum sağlaması, inovasyon sürecinin başarısını belirleyen temel faktörlerden biridir. Bu makale, teknoloji kabul modelinin unsurlarını ve çalışanların inovasyon ile ilişkisini teknoloji kabul modeli çerçevesinde ayrıntılı bir şekilde incelemeyi amaçlamaktadır. Araştırma, inovasyon kültürünü teşvik etmek, çalışanların teknoloji kabulünü artırmak ve organizasyonlarda inovasyonun başarısını artırmak için sağlam temellere dayanan stratejilerin geliştirilmesine katkı sağlamayı hedeflemektedir. Yeni bir teknolojinin kabul sürecini açıklamak ve tahmin etmek için kullanılan Teknoloji Kabul Model'i (TKM), bireylerin bir teknolojiyi benimsemelerini etkileyen dört temel unsuru içermektedir. Bu unsurlar; Algılanan kullanılabilirlik, algılanan kullanım kolaylığı, algılanan fayda ve algılanan risktir. Algılanan kullanılabilirlik, bir teknolojinin ne kadar etkili ve işlevsel olduğuna dair bireylerin algısıdır. Algılanan kullanım kolaylığı, teknolojinin ne kadar basit ve öğrenilmesi kolay olduğunu ifade eder. Algılanan fayda, teknolojinin sağladığı potansiyel faydaları ve değeri belirtirken, algılanan risk ise olası riskleri ve olumsuz sonuçları değerlendirir. Zamanla, TKM, insan davranışını etkileyen diğer faktörlerin etkisi ve bu alandaki araştırmaların artması nedeniyle büyüyerek günümüzde yeni teknolojilerin kabulü konusunda önemli bir yöntem haline gelmiştir. Bireylerin teknolojiyi kabul etme sürecini anlamak ve tahmin etmek için TKM, pazarlama, iletişim ve kullanıcı deneyimi alanlarında önemli bir araç olarak kullanılmaktadır. Bu model, teknoloji geliştiricileri, pazarlama uzmanları ve karar vericiler için stratejik bir rehber sağlayarak, teknolojinin kullanıcılar tarafından nasıl benimseneceği konusunda önemli bir anlayış sunmaktadır. Çalışanların teknolojiyi kabul etmeleri ve kullanmaları, inovasyon kültürünü ve değişime açıklığı teşvik ederek organizasyonların sürdürülebilir büyüme elde etmesine yardımcı olmaktadır. Ayrıca bu makale, farklı çalışma alanlarındaki çalışanların teknoloji kabulünü ve inovasyonu nasıl algıladığını ve etkilendiğini anlamak için örneklem seçimini kapsamlı bir şekilde ele almaktadır.

Anahtar Kelimeler :İnovasyon, Teknoloji Kabul Modeli, Çalışanlar ve İnovasyon İlişkisi, Teknoloji Kabul Modeli Alanları, Teknoloji Benimseme Süreci.

INNOVATION, TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL, AND THE RELATIONSHIP WITH EMPLOYEES: A THEORETICAL REVIEW

Assoc. Prof. Dr. Ayhan Karakaş | 0000-0001-9285-0552 | ayhankarakas74@gmail.com

Bartın University, Faculty of Economics and Administrative Sciences, Department of Tourism Management,
Bartın, Turkey

Ayşenur Sıvacı | 0009-0008-8239-9794 | ayseesvc@hotmail.com

Bartın University, Institute of Graduate Education, Department of Business Administration, Bartın, Turkey

Abstract

In today's rapidly advancing world of technological progress, the importance of innovation in the workplace is increasing. Innovation refers to the innovative changes implemented in business processes and product/service development through the utilization of new ideas and technologies. The successful adoption and adaptation of new technologies by employees are crucial factors that determine the success of the innovation process. This article aims to examine the elements of the technology acceptance model and the relationship between employees and innovation within the framework of the technology acceptance model in detail. The research aims to contribute to the development of strategies based on solid foundations to promote an innovation culture, increase employees' technology acceptance, and enhance the success of innovation in organizations. The Technology Acceptance Model (TAM), which is used to explain and predict the acceptance process of a new technology, encompasses four key elements that influence individuals' adoption of a technology. These elements are perceived usefulness, perceived ease of use, perceived benefits, and perceived risks. Perceived usefulness refers to individuals' perception of how effective and functional a technology is. Perceived ease of use indicates how simple and easy it is to learn the technology. Perceived benefits specify the potential benefits and value provided by the technology, while perceived risks evaluate potential risks and negative outcomes. Over time, TAM has become a significant method in the acceptance of new technologies due to the influence of other factors affecting human behavior and the increasing body of research in this field. TAM is utilized as an important tool in marketing, communication, and user experience fields to understand and predict individuals' acceptance process of technology. This model provides a strategic guide for technology developers, marketing experts, and decision-makers, offering crucial insights into how technology will be adopted by users. Employees' acceptance and use of technology help foster an innovation culture and openness to change,

assisting organizations in achieving sustainable growth. Furthermore, this article extensively addresses sample selection to understand how employees in various work domains perceive and are affected by technology acceptance and innovation.

Keywords: Innovation, Technology Acceptance Model, Relationship between Employees and Innovation, Areas of Technology Acceptance Model, Technology Adoption Process.

Giriş

Günümüzün hızla değişen iş dünyasında, teknolojinin sürekli gelişimi ve yeniliklerin ortaya çıkması, organizasyonların rekabetçi kalabilmesi için önemli bir faktör haline gelmiştir. İnovasyon, yeni fikirlerin hayata geçirilmesi ve yenilikçi çözümlerin ortaya konması anlamına gelmektedir. Bu bağlamda, çalışanların inovasyon süreçlerine aktif olarak katılımı ve teknolojiyi kabul etmeleri, organizasyonların başarısını belirleyen önemli unsurlar arasında yer almaktadır. Bu makale, inovasyon ve çalışanlar arasındaki ilişkiyi ve teknoloji kabul modelini ele almaktadır.

İlk olarak, inovasyonun tanımı ve önemi üzerinde durulmuştur. İnovasyon, bir organizasyonun rekabet avantajını artırmak için yeni ve geliştirilmiş ürünler, hizmetler, süreçler, pazarlama yöntemleri veya iş yapış biçimleri olarak açıklanabilir (Ekinci,2022).

Teknoloji kabul modeli ise, bireylerin yeni teknolojileri kabul etme sürecini anlamak ve açıklamak için kullanılan bir teorik çerçevedir. Bu model, algılanan fayda, algılanan kullanım kolaylığı ve tutum gibi değişkenler üzerinde durur ve bireylerin teknolojiyi kabul etme niyetlerini etkileyen faktörleri inceler (Çelik ve Taş,2021).

Ardından, çalışanların teknoloji kabul modeli ile ilişkisi üzerinde durulmuştur. Çalışanların teknolojiyi kabul etmeleri ve inovasyona katkı sağlamaları, organizasyonların başarısı için kritik bir öneme sahiptir. Çalışanların teknoloji kabul modelindeki değişkenler üzerindeki algıları ve tutumları, teknolojiye yönelik kabullerini belirlemede etkili olmaktadır.

Makalede ayrıca, teknoloji kabul modelinin boyutları ve ölçümü de ele alınmıştır. Bu boyutlar, teknoloji kabul sürecindeki farklı değişkenlerin ölçülmesini ve değerlendirilmesini sağlamaktadır. Bu ölçümler, organizasyonların teknoloji kabul sürecini daha iyi anlamalarına ve stratejik kararlar almalarına yardımcı olmaktadır.

Ayrıca teknoloji kabul modeli ve çalışma alanlarına odaklanılmıştır. Farklı sektörlerde ve iş alanlarında teknoloji kabul sürecinin nasıl farklılık gösterebileceği incelenmiştir. Her sektörün kendine özgü özellikleri ve

çalışanların teknolojiye yönelik tutumları, organizasyonların teknoloji kabul stratejilerini etkileyen önemli faktörler arasında yer almaktadır.

Bu makale, inovasyon ve çalışanlar arasındaki ilişkiyi ve teknoloji kabul modelini ele almanın yanı sıra, teknoloji kabul modelinin organizasyonlar için önemi ve etkisi de incelenmektedir. İnovasyon, organizasyonların sürdürülebilirliği ve rekabet avantajı için hayati bir öneme sahiptir. Çalışanların teknolojiyi kabul etmeleri ve inovasyon süreçlerine aktif katılımları, organizasyonların yenilikçilik potansiyelini artırır ve rekabet güçlerini yükseltmektedir.

1. İnovasyon ve Çalışanlar İlişkisi

Bu makale, çalışanlar ve inovasyon arasındaki ilişkiyi ve bu ilişkinin inovasyon üzerindeki etkisini teknoloji kabul modeli üzerinden incelemeyi amaçlamaktadır. Günümüz iş ortamında, hızla ilerleyen teknolojik gelişmeler, organizasyonların rekabetçi kalabilmesi ve sürdürülebilir büyüme elde edebilmesi için çalışanların teknolojiyi benimsemesi ve yeni teknolojilere uyum sağlaması gerekmektedir. Bu nedenle, çalışanların teknoloji kabulü ve inovasyon arasındaki ilişkinin anlaşılması, organizasyonların bu süreçte başarılı olmalarını sağlamak için önemli bir adımdır.

Yirmi birinci yüzyılın özeti olan inovasyon, güçlü ekonomiler için olduğu kadar, organizasyonların başarısı ve rekabet gücü için de temel bir unsurdur. Özellikle teknoloji sektöründeki kuruluşlar, hızlı değişim, piyasa belirsizlikleri, kısalan ürün yaşam döngüleri ve küreselleşme gibi etkenlerden etkilenen dinamik bir çevreyle karşı karşıyadır (Gümüüşlüoğlu, 2009). Bu tür ortamlarda faaliyet gösteren şirketlerin hayatta kalabilmesi, rekabet edebilmesi, büyüebilmesi ve pazarda lider konuma yükselmesi için her zamankinden daha da yaratıcı ve yenilikçi olmaları gerekmektedir. Bugünün dünyasında yaratıcılık ve inovasyon, piyasa oyuncularının ve bilim dünyasının ilgisini daha da artırmıştır (Özaydın ve Boyraz,2021).

İnovasyon, yeni veya önemli ölçüde geliştirilmiş bir ürün, hizmet, süreç, pazarlama stratejisi veya organizasyonun iş yapış biçimi veya harici ilişkilerde yeni bir yaklaşımı içermektedir. Temelde, yaratıcılık bireysel düzeyde ortaya çıkar, ancak inovasyon örgütsel düzeyde gerçekleşir. Örgütsel inovasyonun oluşumunda, bireylerin yetenekleri, takımların dinamikleri ve organizasyonun özellikleri gibi unsurlar etkilidir. Bu unsurların, inovatif davranışları ve ürünleri destekleyen bir kültür ve çalışma ortamıyla bir araya gelmesi gerekmektedir. (Işık,2019). İnovasyonun yeni ve geliştirilmiş uygulamaları içerdiği vurgulanmakta ve yaratıcılığın bireysel düzeyde ortaya çıktığı, ancak inovasyonun örgütsel düzeyde gerçekleştiği görülür.

Ayrıca, inovasyonun başarılı olabilmesi için inovasyonu destekleyen bir kültür ve ortamı da önemlidir (Akyürek,2020). İnovasyon, bir fırsat olarak görülüp uygulanmasıyla sonuçlanan yeni veya farklı bir ürün veya

hizmetin yaratılmasıdır. İnovasyon, yeni bir problemi çözmek için ortaya atılan ve kişi tarafından yeni olarak algılanan bir fikri, uygulamayı, süreci veya ürünü içerebilir. İnovasyon kavramı, "yenileme" ve "iyileştirme" gibi anlamları da barındırır. Farklı disiplinler tarafından incelenen inovasyon kavramı, araştırma odaklarına göre değişik şekillerde tanımlanabilir (Yılmaz,2020).

İnovatif iş davranışı bilinçli bir şekilde yeni fikirlerin yaratılması, tanıtılması ve uygulanmasıyla bir iş rolü, grup veya örgüt içinde fayda sağlamayı amaçlar. West ise yaratıcılığın inovatif iş davranışının en temel unsuru olduğunu vurgular (Çapraz ve Diğerleri, 2023).İnovasyon sürecinde problemlerin ve performans sapmalarının fark edilmesi ve bu ihtiyaçları karşılamak için yeni fikirlerin geliştirilmesiyle başlar. İnovatif davranış ayrıca çalışanların inovasyon sürecine katkıda bulunabilen geniş bir davranış kalıplarını içerir. Bu davranışların ortaya çıkmasındaki nedenlerden biri iş dünyasındaki artan rekabettir. Bu rekabet, organizasyonların başarılı olmak ve varlıklarını sürdürmek için inovatif olmaya çalışmalarına yol açar (Akyol ve Denez,2020).

Bugünün işletmeleri için, rekabetin yoğun olduğu piyasalarda başarılı olmak için inovasyon birinci öncelik haline gelmiştir. Küresel değişim, ekonomileri derinden etkileyerek inovasyonu öncelikli bir konuma taşımıştır. Değişim, kurumsal hayatın temel kriterlerinden biri olarak savunulabilir. Yeni ürün ve hizmetlerin geliştirilmesi, yeni kaynakların keşfedilmesi, yeni süreçlerin geliştirilmesi ve organizasyonel yapıyla ilgili çeşitli inovasyonların gerçekleştirilmesi, yoğun rekabet koşullarında işletmelerin karşılaşacağı önemli konular arasında yer almaktadır (Yavuz,2010).

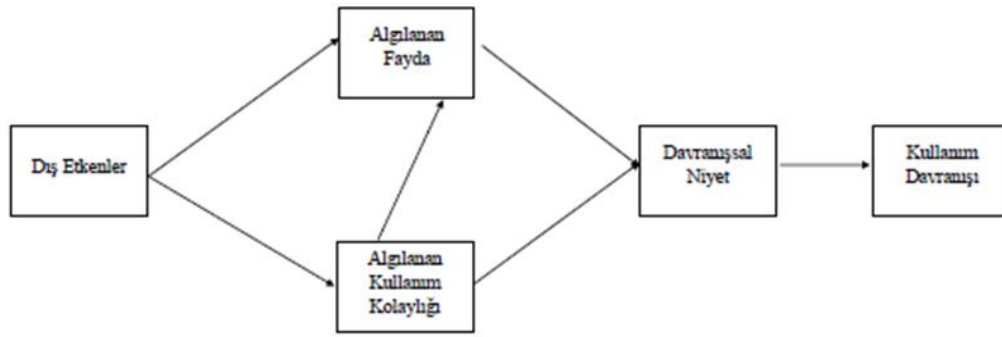
İnovasyonun gerçekleştirilebilmesi için, öncelikle girişimcinin yeni kaynaklar, sermaye ve teknoloji kullanarak ürün veya hizmet kalitesini ve konforunu artırması gerekmektedir. Bu, inovasyonun temel gerekliliklerinden biridir. Girişimcinin yeni kaynaklara erişim sağlaması, işletmenin mevcut durumunu geliştirmesi ve rekabette öne çıkması için önemlidir. Aynı zamanda sermaye ve teknoloji kullanımı, ürün veya hizmetin daha yenilikçi ve müşteri odaklı olmasını sağlayarak rekabet avantajı elde etmeyi destekler. İnovasyon sürecinde bu unsurların dikkate alınması, işletmenin sürdürülebilir büyüme ve başarı elde etmesine katkı sağlar (Tekin, Etlioğlu, ve Tekin,2018).

2. Teknoloji Kabul Modeli ve Unsurları

Teknoloji Kabul Modeli (TKM), Davis tarafından oluşturulan bir model olup dört önemli değişkeni bulunmaktadır. Davis, bu çalışmasının teorik temelini Gerekeçeli Eylem Teorisi'ne dayandırmıştır. Bu modelde, kullanım tutumunu etkileyen değişkenlerin yanı sıra algılanan fayda ve algılanan kullanım kolaylığı gibi faktörler de bulunmaktadır. Teknoloji Kabul Modeli, zaman içinde diğer etkenlerin varlığı ve bu alandaki

araştırmaların artışıyla birlikte genişlemiş ve yeni teknolojilerin kabulü konusunda önemli bir yöntem haline gelmiştir.(Doğan ve Yılmaz,2015).

Aktif Kullanım terimi, bir bireyin kendisine sunulan sistemi veya teknolojiyi doğrudan kullanmasını ifade eder. Bu terim, Fishbein modelinin temelinde yer alan kavramlardan biridir ve Davis'in teknoloji kabul modelinde de önemli bir rol oynamaktadır. Aktif kullanım, bireyin işi gereği doğrudan sistemi kullanma durumunu temsil eder ve teknoloji kullanımının etkileyen faktörlerden biri olarak değerlendirilir (Toraman ve Yüksel, 2022).



Kaynak: (Vankatesh ve Davis, 1996: 451-481).

Şekil:1 Teknoloji Kabul Modeli (TKM) (Toraman ve Yüksel, 2022).

Teknoloji Kabul Modelinin (TKM), değişkenleri, Algılanan Fayda, Algılanan Kullanım Kolaylığı, Kullanıma Yönelik Tutum ve Aktif Kullanım olmak üzere sıralanabilir.

Aktif Kullanım, hedefe, eyleme ve içeriğe göre özgün ve tekrarlanan bir davranış olarak tanımlanmıştır. Aktif kullanım, zamanla değişebilen bir niteliğe sahiptir. Aktif kullanımın algılanan fayda değişkeninden hem dolaylı hem de doğrudan etkilendiği vurgulanmıştır. Teknoloji Kabul Model'ine göre, aktif kullanımı tahmin etmek için algılanan kullanım kolaylığı ve faydaya dayanan yöntemler yaygın olarak kullanılmaktadır. Bu şekilde, aktif kullanım, özel hedeflere yönelik tekrar eden bir davranış olarak değerlendirilirken, algılanan fayda ve kullanım kolaylığı gibi faktörlerin aktif kullanımı etkilediği vurgulanmaktadır (Doğan ve Yılmaz,2015).

Algılanan Fayda, kullanıcının belirli bir sistemi kullanarak iş performansını artıracığına olan inancının derecesini ifade eder. Algılanan faydanın, kullanıma yönelik tutum aracılığıyla aktif kullanımı etkilemesi beklenirken, ayrıca algılanan faydanın tutumun dolaylı etkisinin yanı sıra doğrudan aktif kullanım üzerinde de etkili olduğu gözlenmiştir. Algılanan fayda, belirli bir teknolojik sistemin kişilerin iş performansının artacağına olan inancını ifade eder. Yani, bir kullanıcı belirli bir teknolojiyi kullanarak iş performansını artıracığına

inaniyorsa, algılanan fayda seviyesi yüksek olacaktır. Bu durum da doğrudan aktif kullanımı etkileyen bir faktördür. Buna ek olarak, algılanan faydanın tutum aracılığıyla dolaylı bir etkisi olduğu da belirtilmektedir (Davis, 1986, aktaran Toraman & Yüksel, 2022).

Algılanan Kullanım Kolaylığı, bireyin belirli bir sistem veya teknolojiyi kullanmanın, onun iş yükünü hem fiziksel hem de zihinsel olarak azaltacağına olan inancını ifade eder. Bu, kullanıcının sistemin kullanımının pratik, erişilebilir ve sorunsuz olacağına dair bir algıya sahip olduğunu gösterir. Algılanan Kullanım Kolaylığı, kullanıcının yeni bir teknolojiyi benimsemesi ve aktif olarak kullanması üzerinde önemli bir etkiye sahip olabilir. Bu nedenle, kullanıcıların teknolojiyi benimsemesi ve etkin bir şekilde kullanması için kullanım kolaylığının sağlanması önemlidir (Kalyoncuoğlu,2018).

Algılanan kullanım kolaylığı, bireyin belirli bir sistemi kullanmanın fiziksel ve zihinsel olarak iş yükünün azalacağına olan inancını ifade eder(Bozpolat ve Seyhan,2020). Bu inanç, sistem veya teknolojinin kullanıcının iş performansını artıracığı algısına dayanır. Algılanan fayda ile doğrudan ilişkilendirilen algılanan kullanım kolaylığı, iş performansının artmasına yol açarak fayda sağlayabilir. Özellikle, bir sistem veya teknoloji kullanarak işini daha kolay ve verimli bir şekilde yapabilen bir kişi, daha yüksek verimlilik ve etkinlik elde edebilir. Algılanan kullanım kolaylığı, kullanıcıların yeni teknolojileri benimsemesini teşvik etmek ve aktif bir şekilde kullanmalarını sağlamak için önemli bir faktördür (Esen,2020).

Çalışanların Teknoloji Kabul Modeli ile İlişkisi

Çalışanların teknoloji kabulü üzerinde birçok faktör etkili olmaktadır. Bunlar arasında çalışanların teknolojiye yönelik tutumları, eğitim düzeyleri, deneyimleri, iş uyumu, liderlik desteği ve organizasyon kültürü yer almaktadır. Çalışanların teknoloji kabulü, pozitif veya negatif yönde etkilenebilen bir süreçtir (Özbek ve diğerleri,2014).

Çalışanların teknolojiye direnç göstermelerinin nedenleri arasında teknolojiye ilişkin endişeler, değişime direnme, alışkanlıkların korunması yer almaktadır. Bu nedenler, çalışanların teknolojiyi kabul etmekte zorluk yaşamalarına ve yeni teknolojilere uyum sağlamada direnç göstermelerine yol açabilir (Turan ve Çolakoğlu,2008).

Ancak, çalışanların teknoloji kabulü olumlu etkiler de yaratabilir. Teknoloji kabulü, çalışanların verimliliğini artırabilir, iş süreçlerini iyileştirebilir, hataları azaltabilir, iletişimi ve iş birliğini güçlendirebilir ve inovasyonu teşvik edebilir. Örnek olarak, bir organizasyonda yeni bir proje yönetim yazılımının çalışanlar tarafından başarıyla benimsenmesi, iş birliğini artırabilir ve proje yönetim süreçlerini optimize edebilir (Aras, Özdemir ve Bayraktaroğlu,2015).

3. Teknoloji Kabul Modelinin Boyutları ve Ölçülmesi

Algılanan kullanım kolaylığı (AKK), bir bireyin bir teknoloji veya sistem üzerinde herhangi bir zorluk yaşamadan kullanabileceğine inandığı düzeyi ifade eder. Belirli görevleri gerçekleştirirken ve sorunları çözerken performanslarında artış sağlayacağına olan inancının derecesini AKK, tüketici algılarını alışverişi nihai sonuca götüren süreçle ilgili olarak ifade eder. Algılanan fayda değişkeni, yapılan araştırmalar sonucunda AKK değişkeninden dolayı olarak etkilendiği görülmüştür. Bu analizler, bu görüşü desteklemektedir (Şıklar, Tunalı ve Gülcan, 2013).

Algılanan fayda, bireyin mal ve hizmetleri kullanarak ihtiyaçlarını doğrudan karşıladığı durumlarda hissettiği memnuniyet olarak tanımlanır. Bireylerin bir teknolojiyi kullanarak iş performanslarında artış sağlama konusundaki eğilimlerini ve düşüncelerini ifade eder. Literatürde, algılanan fayda hakkında çeşitli açıklamalar yapılmıştır. Algılanan fayda, bir bireyin bir sistem veya teknolojiyi kullanarak işlerini daha etkin ve verimli bir şekilde gerçekleştirebileceğine yönelik inancını ifade eder. Başka bir deyişle, algılanan fayda, tüketicilerin alışveriş deneyimlerinin sonucunda oluşan izlenimleri temsil eder. (Aydın ve Taşdelen,2021).

Tutum, Teknoloji Kabul Modeli'nde yer alan bir başka değişkendir ve bir bireyin bir davranışa yönelik duygusal tepkisini (olumlu veya olumsuz) ifade eder. Algılanan fayda (AF) ve algılanan kullanım kolaylığı (AKK) ise, Teknoloji Kabul Modeli'nde bireyin tutumunu etkileyen temel faktörlerdir. Tutumlar, bir bireyin kişisel olarak bir başka kişi, nesne, davranış veya politika hakkında benimsediği görüşleri ifade eder. Bireyin tutumu, bir konuyla ilgili kendi değerlendirmelerini yansıtır. Tutumun güçlü bir motivasyon kaynağı olduğunu söyleyebiliriz, çünkü bilgi teknolojileri kullanma niyetini tahmin etmek için önemli bir faktördür. (Bozpolat ve Seyhan,2020).

Niyet, bir bireyin bir davranışı sergilemeye olan eğilimidir. TKM (Teknoloji Kabul Modeli) kapsamında, algılanan kullanım kolaylığı (AKK) ve algılanan fayda (AF) değişkenleri niyet değişkeniyle ilişkilidir (TKM'nin temel aldığı TRA (Davranışsal Kabul Teorisi) ise bireylerin genellikle düşündükleri gibi, mevcut koşullar ve zaman içinde hareket ettiğini belirtir. Bu nedenle, niyet, bireyin nihai davranışını belirleyen bir değişken olarak kabul edilir (Erkuş ve Erdoğan,2020).

Gerçek sistem kullanımı, TKM (Teknoloji Kabul Modeli) tarafından tanımlanan bir değişken olup, bireyin sistemi veya teknolojiyi gerçek hayatta kullanması anlamına gelir. Son yıllarda teknolojinin gelişimiyle birlikte, Teknoloji Kabul Modeli daha da önem kazanmış ve birçok yazar ve akademisyen tarafından çeşitli araştırma alanlarında test edilerek çeşitli görüşler ve sonuçlar elde edilmiştir. Bir bireyin bilgi teknoloji ürünlerini ne sıklıkla ve ne kadar yoğun bir şekilde kullandığının derecesini ifade etmektedir (Serçemeli ve Kurnaz,2016).

4. Teknoloji Kabul Modeli ve Çalışma Alanları

Muharrem ve Kesbiç (2022) tarafından gerçekleştirilen bir araştırmada, Manisa ilinde yaşayan 172 katılımcı üzerinde anket yöntemi kullanılarak kripto para kullanımı incelenmiştir. Araştırmada, teknoloji kabul modeli temel alınmış ve buna dayanarak hipotezler oluşturulup test edilmiştir. Manisa'daki tüketicilerin kripto para kullanımına yönelik tutum ve davranışları test edilmiştir. Elde edilen ilk sonuçlar, değişkenler arasındaki ilişkilere odaklanmaktadır. Bu sonuçlara göre, kripto para gizliliği ve algılanan güven faktörünün demografik değişkenler üzerinde anlamlı bir farklılık yaratmadığı görülmüştür. Öte yandan, araştırma modeline uygun hipotezlerden elde edilen sonuçlar, kullanım kolaylığı, fayda ve risk faktörlerinin tutum üzerinde önemli ve olumlu bir etkisi olduğunu ve tutumun da davranışsal niyet üzerinde etkili olduğunu göstermektedir. Gizlilik, güven ve algılanan güven faktörlerinin ise tutum faktörü üzerinde herhangi bir etkisi olmadığı belirlenmiştir. Bu çalışma, değişim korkusundan kaynaklanabilecek direnci en aza indirmek için potansiyel kullanıcılara kapsamlı bir farkındalık ve eğitim ihtiyacını önermektedir.

Belge (2020) tarafından yazılan yüksek lisans tezinde, davranışsal niyet ile giyilebilir teknoloji arasında olumlu bir ilişki olduğu bulunmuştur. Giyilebilir teknolojilerin tüketici üzerindeki davranışsal niyetini etkileyen faktörler arasında performans beklentisi, sosyal etki, fiyat değeri, alışkanlık, yenilikçilik eğilimi, sonuç gösterilebilirlik, gizlilik riski ve güven yer almaktadır. Araştırmada, giyilebilir teknoloji ve kullanım arasında pozitif bir ilişkinin olduğu tespit edilmiştir. Giyilebilir teknolojileri kullanma eğilimini etkileyen faktörler arasında, kullanıcıların beklentileri, toplumsal etkisi, fiyat performansı, alışkanlık, yeniliklere olan ilgi ve niyet gibi unsurlar yer almaktadır.

Aksoy ve Kara (2007) tarafından yapılan bir çalışmada, çalışanların bilgi teknolojilerini benimsemelerini etkileyen faktörlerin belirlenmesi amaçlanmış ve araştırma modeli olarak Teknoloji Kabul Modeli kullanılmıştır. Yapılan analizler ışığında, bilgi teknolojilerinin çalışanlar üzerindeki etkilerinin cinsiyet, tecrübe düzeyi gibi parametrelerden etkilendiği görülmüştür. Özellikle yöneticiler, cinsiyet ve tecrübe düzeyi gibi faktörleri dikkate alarak uzman çalışanları seçme eğiliminde olduğunu ortaya koymuştur. Çalışanlar, bilgi teknolojilerini keyifli ve prestijli bir araç olarak algılamaktadırlar. Çalışanların bilgi teknolojilerini benimsemesi, öncelikle yöneticilerin bu konudaki tutum ve uygulamalarına bağlıdır. Ayrıca yöneticilerin, bilgi teknolojilerini ve yönetim bilgi sistemlerini işletmelerinin kurumsal kimliğine entegre etmeleri gerektiği gözlenmiştir. Aksi takdirde, bu konudan kaçınmak veya geciktirmek, işletmelerin rakipleri arasında geri kalmasına neden olabilir. Yöneticiler, bilgi teknolojilerinin yaygınlaşması konusunda geliştirecekleri stratejilerle, çalışanların bilgi teknolojilerini kabul etmelerini engelleyen faktörleri ortadan kaldırmak için çaba sarf etmelidir.

Ceren (2018) tarafından sağlık sektöründe gerçekleştirilen bir çalışmada, Teknoloji Kabul Modeli kullanılarak hastane bilgi sistemlerinin kullanımı üzerine araştırma yapılmıştır. Bu çalışma, sağlık sektöründe çalışan personelin eğitiminden tıbbi müdahalelere kadar birçok alanda sağlık bilişim teknolojilerinin kullanıldığını göstermektedir. Bu çalışma, sağlık sektöründe istihdam edilen kişilerin teknolojiye yönelik kabul düzeylerini incelemeyi amaçlamaktadır. Araştırma, sağlık kurumlarında görev yapan tüm sağlık personelinin teknoloji kabul düzeylerini araştırmak için yapılmıştır. Sağlık sektöründe çalışanların teknoloji kullanımı, Teknoloji Kabul Modeli temel alınarak incelenmiştir. Araştırmada, Hastane Bilgi Sistemi kullanımıyla ilgili Teknoloji Kabul Modelinin alt boyutlarının etkisi analiz edilmiştir. Bulgular, Algılanan Kullanışlılık ve Öz Yeterlilik düzeylerinin, sistemi kullanan kişilerin iş performansını artırdığına inandıklarını göstermektedir. Ayrıca, Hastane Bilgi Sistemi ile ilgili hizmet içi eğitim alanların puan ortalamalarının daha yüksek olduğu görülmüştür. Bu da hizmet içi eğitimlerin kullanıcıların öz yeterlilik seviyelerini artırdığını göstermektedir. Ayrıca, yaş, görev ve tecrübe gibi faktörlerin hastane bilgi sistemiyle ilgili algılanan kullanım kolaylığı ve kullanılabilirlik üzerinde etkisi olduğu bulunmuştur. Sonuç olarak ise hastane bilgi sistemi kullanımını teşvik etmek için kullanılabilirlik ve eğitim odaklı önlemler alınması önerilmektedir.

Torun ve Cengiz (2018) tarafından yapılan bir araştırmada, İ.İ.B.F. öğrencilerinin Endüstri 4.0'a olan bakış açıları Teknoloji Kabul Modeli çerçevesinde incelenmiştir. 462 kişi tarafından eksiksiz doldurulan anketler analiz edilmiştir. Bu çalışmada, Teknoloji Kabul Modeli'ne göre algılanan faydanın en önemli faktör olduğu belirlenmiştir. Algılanan fayda, performans, üretkenlik, etkinlik ve yarar gibi kavramları içermektedir. Çalışmaya göre, Endüstri 4.0 teknolojilerinin kullanımının performansı, üretkenliği ve etkinliği artıracığına ve öğrencilere büyük ölçüde yarar sağlayacağına dair bir algı oluşturulması gerekmektedir. Öğrencilerin perspektifine göre Endüstri 4.0 teknolojileri, kullanıcılar tarafından kolay kullanılabilen ve kullanıcı dostu olarak görülmektedir. Bu algı aynı zamanda Endüstri 4.0'ın sağladığı faydaların algılanmasını güçlendirmektedir. Öğrenciler, ileride Endüstri 4.0 teknolojilerini aktif bir şekilde kullanma olasılığını yüksek görmektedir. Bu nedenle, Endüstri 4.0 teknolojilerine yönelik derslere katılım sağlayan öğrencilerin, bu derslere uyum sağlamak konusunda daha başarılı olacağı ve bir sorun yaşamayacakları sonucuna varılmıştır.

Yılmaz (2018) tarafından gerçekleştirilen bir çalışmada, tüketicilerin online alışveriş niyetlerinin incelenmesi Teknoloji Kabul Modeli bağlamında ele alınmıştır. Bu model, tüketicilerin online alışveriş kanallarındaki davranışlarını incelemek için önemli bir model olarak kabul edilmektedir. Model, temel olarak algılanan fayda, algılanan kullanım kolaylığı ve online alışveriş niyeti bileşenlerinden oluşmakta olup, aynı zamanda farklı bileşenlerin de modele dahil edilebileceği esnekliği sağlamaktadır. Bu sebeple, çalışmada genişletilmiş bir Teknoloji Kabul Modeli kullanılmış ve algılanan ürün riskini de içermektedir. Araştırma, online alışveriş

sitelerine yönelik algılanan kullanım kolaylığının ve faydanın, tüketicilerin online alışveriş niyetleri üzerinde etkili olduğunu göstermektedir. Algılanan kullanım kolaylığı arttıkça, tüketiciler bu siteleri daha faydalı bulmakta ve daha fazla satın alma niyetine sahip olmaktadır. Ayrıca, tüketicilerin algıladıkları faydanın, online alışveriş niyetleri üzerinde algılanan kullanım kolaylığı etkisiyle benzer bir derecede etkili olduğu sonucuna varılmıştır. Bununla birlikte, tüketicilerin online alışveriş sitelerindeki ürünlere ilişkin algıladıkları risklerin artması hem algıladıkları faydayı hem de online alışveriş niyetlerini azaltmaktadır.

Aydın ve Taşdelen (2021) tarafından yapılan bir araştırmada, sosyal medya reklamlarının genç tüketicilerin satın alma niyetleri üzerindeki etkisi Teknoloji Kabul Modeli kullanılarak incelenmiştir. Çalışma, 450 üniversite öğrencisiyle yapılan bir araştırma temelinde gerçekleştirilmiştir. Bu çalışmada, algılanan fayda ile tutum arasındaki ilişkinin incelendiği ve gerçekleştirilen regresyon testinin bu ilişkiyi desteklediği bulgulanmıştır. Gençlerin sosyal medya reklamlarını olumlu bir bakış açısı ile değerlendirmeleri aynı zamanda satın almaya karşı olan tutumlarının da olumlu yönde etkilediği gözlemlenmiştir. Bu da sosyal medya reklamlarının gençlerin tüketici satın alma kararlarında kritik bir süreç olduğunu ve etkili bir araç olduğunu göstermektedir. Ayrıca, algılanan kullanım kolaylığının tüketicilerin satın alma faaliyetlerini artırdığı bulunmuştur. Bu bulgular, tüketicilerin ürün veya hizmet hakkında daha hızlı bilgi edinmelerinin, ürünlerin değerlendirilmesinin ve satın alma tutumlarının olumlu yönde etkilenmesine yönelik yapılan çalışmaları doğrulamaktadır.

Toraman ve Yüksel (2022) tarafından yapılan bir çalışmada, COVID-19 döneminde tüketicilerin yeni teknolojilere yönelik kabul veya reddetme faktörlerinin incelenmesi ve Teknoloji Kabul Modeli kullanılarak tüketicilerin yeni teknolojileri kabul etme süreçlerinin analiz edilmesi amaçlanmaktadır. Araştırma kapsamında aktif kullanım, kullanma niyeti, algılanan fayda, algılanan kullanım kolaylığı, algılanan uyumluluk ve algılanan güvenlik (teslimat) gibi değişkenler yer almaktadır. Elde edilen sonuçlara göre, kullanma niyeti en önemli faktör olarak öne çıkmakta ve ardından algılanan faydanın aktif kullanımı etkilediği görülmektedir. COVID-19 salgınıyla birlikte yaşanan kısıtlamalar, tüketicilerin teknolojiyi daha sık kullanmalarına neden olmaktadır. Aktif kullanımı en çok açıklayan değişkenin ise kullanma niyeti olduğu tespit edilmektedir.

Bir ürünü veya hizmeti kullanma isteği olan tüketiciler, mevcut literatürde yapılan diğer çalışmalara paralel olarak algılanan faydadan etkilenmektedir. Algılanan kullanım kolaylığı ise, doğrudan ve dolaylı olarak algılanan faydayı etkileyen en önemli faktör olarak ortaya çıkmaktadır. Bu durum, tüketicilerin günlük alışverişlerinde kullanacakları mobil uygulamaları kolay ve rahat bir şekilde kullanmalarının uygulamanın etkinliğini artıracaklarını bu bağlamda batığımızda sonuçlar algılanan faydanın önemli derecede etkilenme potansiyelini göstermektedir. Mobil uygulamaların algılanan kullanım kolaylığı, kullanıcıların niyetlerini ve aktif kullanım düzeylerini etkilemede dolaylı olarak ikinci en büyük etkiye sahip faktör olduğu

görülmektedir. Algılanan uyumluluk faktörü, diğer araştırmalardan farklı olarak algılanan fayda ve algılanan kullanım kolaylığını olumlu yönde etkilemektedir. Bunun yanı sıra, algılanan faydanın kullanım niyeti ve aktif kullanım üzerinde dolaylı bir etkisi bulunmaktadır. Araştırma, algılanan teslimat güvenliği değişkeninin ilişkili olduğu diğer tüm değişkenleri olumlu yönde etkilediğini göstermektedir. Bu değişken aynı zamanda aktif kullanımı dolaylı olarak etkilemektedir.

Sonuç

Sonuç olarak, bu makale inovasyonun tanımı, çalışanlar ile ilişkisi, teknoloji kabul modeli unsurları, boyutlarının ölçülmesi, çalışma alanları ve literatürden örnekler hakkında bilgi sağlamaktadır. Edinilen bulgular, inovasyonun organizasyonlar için önemli bir rekabet avantajı olduğunu ve çalışanların inovasyon sürecinde kritik bir rol oynadığını göstermektedir.

Teknoloji kabul modeli, çalışanların yeni teknolojilere nasıl tepki verdiklerini anlamak için kullanılan bir çerçevedir. Bu model, teknoloji kabulünde etkili olan faktörleri tanımlar ve ölçer. Araştırmamızda, teknoloji kabul modelinin boyutlarının ölçülmesi için güvenilir ve geçerli ölçekler kullanıldığını bulduk. Sonuçlarımız, çalışanların teknolojiyi benimsemesi ve yeni teknolojilere uyum sağlaması için teknoloji kabul modelinin önemli bir araç olduğunu göstermektedir.

Teknoloji kabul modeli farklı çalışma alanlarında geniş bir uygulama potansiyeline sahiptir. Örneğin, e-ticaret sektöründe tüketicilerin online alışveriş niyetleri, sağlık sektöründe hastane bilgi sistemlerinin kullanımı gibi konularda teknoloji kabul modeli kullanılarak analizler yapılmaktadır. Bu çalışma alanlarındaki literatürden örnekler, teknoloji kabul modelinin etkili bir araç olduğunu ve farklı sektörlerde başarılı bir şekilde kullanıldığını göstermektedir.

Sonuçlar ışığında, organizasyonların inovasyon sürecinde çalışanları aktif olarak dahil etmeleri, yaratıcılığı teşvik etmeleri ve yeni fikirlerin paylaşımını desteklemeleri gerektiğini vurgulamaktadır. Aynı zamanda, organizasyonların teknoloji kabul modelini kullanarak çalışanların yeni teknolojilere uyum sağlamalarını teşvik etmeleri önemlidir. Bu şekilde, organizasyonlar rekabetçi avantajlarını artırabilir ve sürdürülebilir büyümeyi sağlayabilirler.

Kaynakça

Aksoy, R., Kara, A. (2013). Bilgi Teknolojilerinin Çalışanlar Tarafından Benimsenmesi: Karadeniz Ereğli’de KOBİ Çalışanları Üzerine Bir Uygulama. International journal of economic and administrativestudies.

- Akyol, M., & Demez, S. (2020). İnovasyonun yüksek teknoloji ürün ihracati üzerindeki etkisi: yeni endüstrileşen ülkeler için panel veri analizi. Yaşar Üniversitesi E-Dergisi, 15(57).
- Aras, M., Özdemir, Y., Bayraktaroğlu, S. (2015). İnsan Kaynakları Bilgi Sistemlerine Yönelik Algıların Teknoloji Kabul Modeli İle İncelenmesi. Ege Akademik Bakış, 15(3).
- Akyürek, M. İ. (2020). İnovasyon ve liderlik. Uluslararası Liderlik Çalışmaları Dergisi, 3(1).
- Aydın, C., Taşdelen, B. (2021). Genç Tüketicilerin Sosyal Medya Reklamlarına Yönelik Satın Alma Davranışlarının Teknoloji Kabul Modeli ile İncelenmesi: Gümüşhane Üniversitesi Örneği. Gaziantep University Journal of Social Sciences, 20(4).
- Belge, S. (2020). Tüketicilerin Giyilebilir Teknolojileri Benimsemesi [Yüksek Lisans Tezi].
- Bozpolat, C., Seyhan, H. (2020). Mobil Ödeme Teknolojisi Kabulünün Teknoloji Kabul Modeli ile İncelenmesi: Ampirik Bir Araştırma. Çankırı Karatekin Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, 10(1).
- Çapraz, B., Ayyıldız Ünnü, N. A., Kelgökmen İlic, D., Kocamaz, M., Çiçekli, U. G., Aracıoğlu Aydın Koçak, B., Kesken, J., Soyuer, H. (2014). Çalışanlar Perspektifinden İnovatif İş Davranışının Belirleyicileri: İzmir İlindeki Öncelikli Sektörlere İlişkin Bir Araştırma. Girişimcilik ve İnovasyon Yönetimi Dergisi, 3(1).
- Çelik, K., & Taş, A. (2021). E-Ticarete Mobil Alışveriş Uygulamalarını Kullanmaya Devam Etme Niyetinin Araştırılması: Genişletilmiş Teknoloji Kabul Modeli. Third Sector Social Economic Review, 56(3).
- Doğan, M., Şen, R., & Yılmaz, V. (2015). İnternet Bankacılığına İlişkin Davranışların Planlanmış Davranış Teorisi ve Teknoloji Kabul Modeli Kullanılarak Önerilen Bir Yapısal Eşitlik Modeliyle İncelenmesi. Uşak Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, 8(2).
- Ekinci, G. (2022). Dijital teknolojiler, yapay zekâ, girişimcilik ve inovasyon yayınları bibliyometrik analizi. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, (55).
- Erdoğan, E. (2020). Dijital Muhasebe Uygulamaları Kullanımının Teknoloji Kabul Modeli İle İncelenmesi: Muhasebe Meslek Mensupları Üzerine Bir Araştırma [Yüksek Lisans Tezi]. Malatya.
- Esen, F. S. (2020). Dijital bankacılık kullanımına teknoloji kabulü temelli bir yaklaşım. Bilişim Teknolojileri Dergisi, 13(4).
- Kalyoncuoğlu, S. (2018). Tüketicilerin Online Alışverişlerindeki Sanal Kart Kullanımlarının Teknoloji Kabul Modeli İle İncelenmesi. Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, 20(2).
- Muharrem, Ş., Kesbiç, C. Y. (2022). Kripto Para Kullanımı Üzerine Bir Araştırma: Manisa Örneği. Finans Ekonomi ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, 7(4).
- Özaydın, E., & Boyraz, E. (2021). Problem Çözme, Yaratıcılık, Yenilikçilik Becerilerinin Pazarlama Yenilik Stratejilerinde Örgütsel Yenilikçilik Aracılığıyla Etkisi. İşletme Araştırmaları Dergisi, 13(1).
- Ozbe, V., Almaçık, U., Koç, F., Akkılıç, M. E., Kas, E. (2014). Kişilik Özelliklerinin Teknoloji Kabulü Üzerindeki Doğrudan ve Dolaylı Etkileri: Akıllı Telefon Teknolojileri Üzerine Bir Araştırma. International Reviews of Economics and Management, 2(1).

- Şıklar, E., Tunalı, D., Gülcan, B., Yıldırım, S. C., & Burçin, K. (2019). Mobil Uygulama Kullanımının Benimsenmesi: Teknoloji Kabul Modeli ile Bir Çalışma. *Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi*, 10(19).
- Tekin, M., Etlioğlu, M., & Tekin, E. (2018). Kamu Kurumlarında İnovasyon ve Girişimcilik. *International Journal of Academic Value Studies*, 4(2).
- Toraman, Y., Yüksel, C. A. (2022). COVID-19 Salgını Sürecinde Tüketicilerin Yeni Teknolojileri Benimsemelerinin Teknoloji Kabul Modeli (TKM) Çerçevesinde Temassız Teslimat Özelinde İncelenmesi: Mobil Uygulamalar Üzerine Bir Araştırma. *Doğuş Üniversitesi Dergisi*, 23 (COVID-19 Özel Sayısı).
- Turan, A. H., Çolakoğlu, B. E. (2008). Yüksek Öğretimde Öğretim Elemanlarının Teknoloji Kabulü ve Kullanımı: Adnan Menderes Üniversitesinde Ampirik Bir Değerlendirme. *Doğuş Üniversitesi Dergisi*, 9(1).
- Yavuz, Ç. (2010). İşletmelerde inovasyon-performans ilişkisinin incelenmesine dönük bir çalışma. *Girişimcilik ve Kalkınma Dergisi*, 5(2).
- Yıldırım, S. C., Burçin, K. (2019). Mobil Uygulama Kullanımının Benimsenmesi: Teknoloji Kabul Modeli ile Bir Çalışma. *KAÜ İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi*, 10(19).