



YOBÜ ULUSLARARASI ORTA ANADOLU SEMPOZYUMU

"Endüstri 5.0, Yapay Zeka ve Dijitalleşme"

16-17-18 Mayıs 2024



SEMPOZYUM
PROGRAMI KİTAPÇIĞI

16.05.2024 – PERŞEMBE

08:30-10:00 Sempozyum Kayıt
10:00-10:30 Açılış Konuşmaları
10:30-12:00 **Uluslararası Orta Anadolu Sempozyumu Açılış Paneli**

Panel Moderatörü Prof. Dr. Murat KORKMAZ
Yozgat Bozok Üniversitesi

Panelistler
Prof. Dr. Murat KORKMAZ
Yozgat Bozok Üniversitesi
Doç. Dr. Ahmet Gürkan YÜKSEK
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif BÜLBÜL
Kayseri Üniversitesi

12:00-13:00 Öğle Yemeği

Bozok Salonu I. Oturum
13:00-14:15

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Yusuf HIDİR

Kadın Sağlığına Yapay Zekâ Dokunuşu: İnovasyon ve Teknoloji

“Touch of Artificial Intelligence to Women’s Health: Innovation and Technology”

Öğr. Gör. Serpil Toker
Prof. Dr. Özgür Alparslan
Doç. Dr. Gökçen Aydın Akbuğa

Yaşlı Sağlık Hizmetleri ve Yapay Zekâ

“Elderly Health Services and Artificial Intelligence”

Öğr. Gör. Gizem Gül Turan
Öğr. Gör. Betül Ergün
Dr. Öğr. Üyesi Fatma Kızılay

Sağlık ile Dijital Sağlıklı Diyet Okuryazarlığı Arasındaki İlişki ile İlgili Çalışmaların İncelenmesi

“A Review of The Studies on The Relationship Between Health And Digital Healthy Diet Literacy”

Dr. Dyt. Betül Kamanlı

Uyku Sağlığı ve Yaşam Tarzı Verilerinin Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Analizi
 “Analysis of Sleep Health and Lifestyle Data using Machine Learning Methods”

Aqeel Shihab Ahmed Jolaq
Uğur Tekin
Öğr. Gör. Taner Yılmaz
Prof. Dr. Murat Dener

14:15-14:30 Kahve Arası

Bozok Salonu II. Oturum

14:30-15:45

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Yüksel Taşdemir

Konutta Entegre Enerji Kontrolü
 “Integrated Energy Control in Housing”

Doç. Dr. Ali Gezer

Beşinci Endüstri Devrimi: Bibliyometrik Analiz Çalışması
 “The Fifth Industrial Revolution: A Bibliometric Analysis Study”

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Demirbilek
Dr. Öğr. Üyesi Sevim Özulukale Demirbilek

Mimaride Dijital Tasarım Yöntemleri: Hayao Miyazaki Anime Stüdyosunun Animasyon Tasarımı

“Digital Design Methods in Architecture: Animation Design of Hayao Miyazaki Anime Studio”

Arş. Gör. Sadakat Safiyye Mumcuoğlu Türker
İlayda Şahiner
Nagihan Salihoğlu

Mimari Tasarım Geliştirme Sürecinde Yapay Zekanın Kullanımı: Hayao Miyazaki Anime Stüdyosu Önerisi

“The Use of Artificial Intelligence in Architectural Design Development Process: Hayao Miyazaki Anime Studio Design Proposal”

Arş. Gör. Sadakat Safiyye Mumcuoğlu Türker
Nagihan Salihoğlu
İlayda Şahiner

Ahşap Boya/Vernik Uygulamalarındaki Endüstriyel Gelişmeler
“Industrial Developments in Wood Paint/Varnish Applications”

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Karamanoğlu

15:45-16:00 Kahve Arası

Bozok Salonu III. Oturum

16:00-17:45

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Gürsel Güler

Turizm İşletmelerinde Yapay Zekânın Yeri ve Önemi
“The Place and Importance Of Artificial Intelligence in Tourism Enterprises”

Dr. Öğr. Üyesi Yasemin Asiltürk Okutan

İnsan Merkezli Endüstriyel Dönüşüm Çağında Yenilikçi Teknolojiler ve Pazarlama Entegrasyonu: Pazarlama 5.0
“Innovative Technologies and Marketing Integration in the Age of Human-Centered Industrial Transformation: Marketing 5.0”

Dr. Öğr. Üyesi Zuhâl Akgün

Dr. Öğr. Üyesi Pınar Hacıhasanoğlu

Yapay Zekânın Güldüren Yüzü: Karikatürlerle Yapay Zekâ
“The Laughing Face of Artificial Intelligence: Artificial Intelligence With Cartoons”

Öğr. Gör. Zehra Alkaya

Öğretmen Adaylarının Dijital Okur-Yazarlık Düzeylerinin Belirlenmesi ve İhtiyaca Yönelik Eğitim Programının Geliştirilmesi
“Determining The Digital Literacy Levels of Teacher Candidates and Developing The Need-Based Training Program”

İsmail Arslan

Doç. Dr. Dilşat Peker Ünal

ÇAPANOĞLU SALONU**Çapanoğlu Salonu I. Oturum**
13:00-14:15**Oturum Başkanı:** Prof. Dr. Güngör Yılmaz**Plastik Mobilya Elamanlarının Üretiminde Kenevir Biokütlesinin Kullanımı ve Prorotip Ürün Üretilmesi**

“Utilization of Hemp Biomass in the Production of Plastic Furniture Elements and Prototyping”

*Öğr. Gör. Dr. İbrahim Kılıç**Mert Karagül**Yunus Emre Berk**Adem Karapolat**Dr. Öğr. Üyesi Abdullah Gül**Prof. Dr. Fatih Mengeloğlu***Yapay Zekâ Tekniklerinin Bitkisel ve Hayvansal Üretimde Uygulamaları**

“Applications of Artificial Intelligence Techniques in Plant and Animal Production”

*Dr. Öğr. Üyesi Gülfinaz Özoğul***Tarımın Modernizasyonu Kalkınma ve Sürdürülebilirlik**

“Modernization of Agriculture: Development and Sustainability”

*Dr. Öğr. Üyesi Nizamettin Erbaş***In Silico Target Prediction With Artificial Intelligence***Doç. Dr. Yusuf Sert***Comparison of Calculations With Autodock And AI***Doç. Dr. Yusuf SERT***14:15-14:30** Kahve Arası

Çapanoğlu Salonu II. Oturum
14:30-15:45
Oturum Başkanı: Prof. Dr. İbrahim DOĞAN

**Yapay Zekâ ve Tüketici Davranışlarının Bibliyometrik Analizi:
Vosviewer Haritalaması**

“Bibliometric Analysis of Artificial Intelligence and Consumer Behavior Literature: Vosviewer Mapping”

Dr. Öğr. Üyesi Pınar Hacıhasanoğlu
Dr. Öğr. Üyesi Zuhul Akgün

Endüstri 5.0'ın Lojistik Süreçlere Entegrasyonu: Lojistik 5.0
“Integration of Industry 5.0 Into Logistic Processes: Logistics 5.0

Arş. Gör. Müsemma Çökerdenoğlu
Prof. Dr. Fehim Bakırcı

**Avrupa Birliği Ülkelerinin Dijital Ekonomi ve Toplum Göstergeleri Bakımından
Performansının Ölçülmesi: İstatistiksel Bir Analiz**

“Measuring The Performance of The European Union Countries in Terms of Digital Economy and Society Indicators: A Statistical Analysis”

Dr. Öğr. Üyesi Seyyid Ali Ertaş

**Askeri İşlerde Devrim (RMA) Bağlamında Yeni Nesil Savaşlara Hazırlanma
Sürecinde Yapay Zekanın (AI) Kullanımı**

“The Use of Artificial Intelligence (AI) -in Preparation for Next-Generation Warfare Within The Context of Revolution in Military Affairs (RMA)”

Öğr. Gör. Ogün Burhan Aydın

Hisse Senedi Değerinin Yapay Sinir Ağları İle Tahmini
“Prediction of Stock Value With Artificial Neural Networks

Rafet Gemici
Doç. Dr. Ersin İrk
Doç. Dr. Musa Said Döven

15:45-16:00 Kahve Arası

Çapanoğlu Salonu III. Oturum
16:00-17:45
Oturum Başkanı: Doç. Dr. Sertan AKBABA

Yapay Zekâ Çağında Çocuk Haklarının Korunması: Olanaklar ve Riskler Üzerine Bir Değerlendirme

“Protecting Children’s Rights in The Age of Artificial Intelligence: An Assessment of Opportunities and Risks”

Arş. Gör. Elif Kösesoy Tan

Kalite Ülkesi ve Robotların İdaresi Problemi

“Land of Quality And The Governance Problem of Robots”

Arş. Gör. Rümeyza Korkmaz

Üretken Yapay Zekanın Bilgi Yakalama (Capturing Information) İşleminin Ticari Sırların Korunması Bağlamında Değerlendirilmesi

“Evaluation of Generative Artificial Intelligence's Capturing Information Process in The Context Of Protection of Trade Secrets”

Arş. Gör. Sümeyye Erkanan Coşkunsu

Hukukçu Yapay Zekanın Sınırlarını Düşünmek: Kogonada'nın Tasarımı Üzerinden Felsefi Bir Değerlendirme

“Thinking on Limits of Legal Artificial Intelligence: A Philosophical Evaluation in The Context of Kogonada’s Design”

Arş. Gör. Muhammed Emin Yıldız

Yapay Zekanın Hükmü: Hukukun İnsansızlaştırılması

“The Rule of Artificial Intelligence: Dehumanization of Law”

Arş. Gör. Kaan Doğan

ÇAMLIK SALONU

Çamlık Salonu I. Oturum
13:00-14:15

Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Selmani OKUMUŞ

Düşüncelerin Makineler Tarafından Anlaşılması Bağlamında Teknolojik Ve Hukuki Bir Değerlendirme

“Technological and Legal Assessment in The Context of Machines Understanding Thoughts”

*Av. Nazlı Turhan
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Haşim Yurttakal*

İşçilerin İşe Alım Sürecinde Yapay Zeka Kullanımının Doğurduğu Algoritmik Ayrımcılığa Karşı Korunması

“Protection of Employees Against Algorithmic Discrimination Caused By The Use of Artificial Intelligence in Recruitment Processes”

Arş. Gör. Nazlı Sağlam

İşçilerin Yapay Zeka Kullanılarak İzlenmesi/Gözetlenmesi

“Monitoring/Surveillance of Workers Using AI”

Arş. Gör. İstemi Ceysu Dinç Ütükler

Robotik Cerrahi Uygulamalardan Doğan Hukuki Sorumluluk

“Legal Liability Arising From Robotic Surgery Applications”

Arş. Gör. Tuğçe Kılıçgil Çiçek

Yapay Zekâ Yargıç Modelinin Cezai Uyuşmazlıklarda Adil Yargılanma Hakkı Kapsamında Değerlendirilmesi

“Evaluation of Artificial Intelligence Judge Model Within The Scope of The Right to A Fair Trial in Criminal Disputes”

Arş. Gör. Kadriye Gül Muhtar

14:15-14:30 Kahve Arası

Çamlık Salonu II. Oturum

14:30-15:45

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Şemsinnur GÖÇER

Diyabetik Hastalarda Diyabetik Tedavi Rejiminin Kırılğanlık ile İlişkinin Değerlendirilmesi

“Evaluation of The Relationship of Diabetic Treatment Regimen and Fraility in Diabetic Patients”

Dr. Öğr. Üyesi Hafize Kızılkaya
Arş. Gör. Anıl Şimşek

Ortopedik Cerrahide Chat GPT- 4 Aracılığı İle Yapılan Güncel Çalışmaların Analizi
“Analysis of Current Studies in Orthopedic Surgery Conducted With Chat GPT-4”

Doç. Dr. Gökçen Aydın Akboğa
Dr. Öğr. Üyesi Kübra Yılmaz
Prof. Dr. Sevinç Polat

Gelişimsel Kalça Displazisinde Ultrason Görüntülemenin Yapay Zekâ İle Değerlendirilmesi

“Evaluation of Ultrasound Imaging in Developmental Hip Dysplasia With Artificial Intelligence”

Dr. Öğr. Üyesi Hacı Ali Olçar
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Köksal
Müh. Onur Altıntaş
Dr. Öğr. Üyesi Bülent Turan
Dr. Öğr. Üyesi Göker Yurdakul
Öğr. Gör. Satuk Buğrahan Yinanç
Uzm. Dr. Gürol Göksungur
Dr. Öğr. Üyesi Burak Çakar
Prof. Dr. Murat KORKMAZ

Malign Melanomun Erken Teşhisinde Hiperspektral Görüntülemenin Yapay Zekayla Entegrasyonu

“Integration of Hyperspectral Imaging With Artificial Intelligence For Early Diagnosis of Malignant Melanoma”

Stj. Dr. Ece Eroğlu
Doç. Dr. Züleyha Doğanıyğit

15:45-16:00 Kahve Arası

Çamlık Salonu III. Oturum

16:00-17:45

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Murat Kadir YEŞİLYURT

Mobil Yazılımların Uzaktan Eğitim Süreçlerine Katkılarının İncelenmesi

“Investigation of The Contribution of Mobile Software to Distance Education Processes”

Öğr. Gör. Ümran Şeker Ertuğrul

Balistik Uygulamaların Dijital Teknolojilerle Entegrasyonu

“Integration of Ballistic Test Applications With Digital Technologies”

Arş. Gör. Halil Burak Mutu

Prof. Dr. Alaettin Özer

Cultivation of Oyster Mushroom (Pleurotus Ostreatus) from Some Waste Lignocellulosic Materials

Doç. Dr. Çağlar Akçay

Öğr. Gör. Dr. Faik Ceylan

Öğr. Gör. Recai Arslan

Yapay Zekâ ve Hidrojeoloji: Bibliyometrik Analiz Çalışması

“Artificial Intelligence And Hydrogeology: A Bibliometric Analysis Study”

Dr. Öğr. Üyesi Sevim Özulukale Demirbilek

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Demirbilek

Vidalama Açısının Mdf ve Yonga Levhalarda Vida Çekme Direnci Üzerine Etkisi

“The Effect Of Screw Angle On Screw Withdrawal Resistance in MDF and Chipboard”

Doç. Dr. Emre Birinci

ONLINE OTURUMLAR

16 Mayıs Perşembe I. Online Oturum
13:00-14:15

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Veli AKEL

Endüstri 5.0’da Finansal Yenilikler: Türkiye’ye Yansımaları
“Financial Innovations in Industry 5.0: Implications For Turkey”

Aydın Gürbüz
Öğr. Gör. Emre Tatlıyer

Açıklanabilir Yapay Zekâ (XAI) Teknolojisinin Kamu Yönetimi Alanında Kullanımı
“The Use of Explainable Artificial Intelligence (XAI) Technology in Public Administration”

Doç. Dr. Osman Gökhan Hatipoğlu
Dr. Duygu Aksu

Yeni Bir Toplum: Yapay Zekâ ve Otomasyon Çağında Eşitlik Ve Refah Mümkün Mü?

“A New Society: Equality and Prosperity Possible in The Age of Artificial Intelligence and Automation?”

Dr. Öğr. Üyesi Volkan Aşkun

Yapay Zekâ ve Muhasebe Uygulamaları: Genel Bir Bakış
“Artificial Intelligence and Accounting Applications: An Overview”

Uzm. Ali Erdoğan

14:15-14:30 Kahve Arası

16 Mayıs Perşembe II. Online Oturum
14:30-15:45

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Dilşat PEKER ÜNAL

Sosyal Bilgiler Öğretim Programının Dijital Uygulamaların Kullanımı Açısından İncelenmesi
“Investigation of The Social Studies Curriculum in Terms of Use of Digital Applications”

Doç. Dr. Ayşegül Çelik Geldi

Din Eğitiminde Endüstri 5.0 Perspektifinden Dijital Materyallerin Öğrenci Başarısına Etkisi (Yarı Deneysel Bir Çalışma)

“The Impact of Digital Materials From The Perspective of Industry 5.0 in Religious Education on Student Success (A Semi-Experimental Study)”

*Doç. Dr. Teceli Karasu
Gülsüm Şahin*

Spor Bilimleri Fakültesi Öğrencilerinin Yapay Zeka Kavramına Yönelik Metaforik Algularının İncelenmesi

“Examination of Metaphorical Perceptions of Sports Sciences Faculty Students Towards The Concept of Artificial Intelligence”

*Dr. Öğr. Üyesi Mehmet İnan
Doç. Dr. Ebru Araç Ilgar
Doç. Dr. Mehmet Yıldırım
Doç. Dr. Bekir Barış Cihan*

Yapay Zekâ Öğrenme Dinamiklerinin Hayvan Çiftliği Romanı Üzerinden İncelenmesi

“An Examination of Artificial Intelligence Learning Dynamics Through The Novel Animal Farm”

*Arş. Gör. Zeynep Kamile Cenk
Büşra Çizmeci
Asuman Bostan
Beyza Uzun
Prof. Dr. Arzu Özen Yavuz*

19:30-22:00 GALA YEMEĞİ (SORGUN BÜYÜK TERMAL OTEL)

17.05.2024 – CUMA

09:00-09:45	Uygulamalı Yapay Zekâ Eğitimi (Birinci Kısım)
09:45-10:00	Kahve Molası
10:00-10:45	Uygulamalı Yapay Zekâ Eğitimi (İkinci Kısım)
10:45-11:00	Kahve Molası
11:00-12:00	Uygulamalı Yapay Zekâ Eğitimi (Üçüncü Kısım)
12:00-13:30	ÖĞLE YEMEĞİ

Bozok Salonu I. Oturum**13:30-14:45****Oturum Başkanı:** Prof. Dr. Hülya ŞİMŞEK**Çiğneme Sistemi Fizyolojisi Araştırmalarında Yapay Zekâ Uygulamaları**
“Artificial Intelligence Applications in Research of Masticatory System Physiology”

Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Bulut
Dr. Öğr. Üyesi Nevra Karamüftüoğlu

Çocuk Diş Hekimliğinde Yeni Bir Alan “Yapay Zekâ”
“A New Field in Pediatric Dentistry "Artificial Intelligence”

Dr. Öğr. Üyesi Nevra Karamüftüoğlu
Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Bulut

Sağlık Turizmi Alanında Türkiye'deki Şehir Hastanelerinin Dijital İçerik Stratejileri: Web Siteleri Üzerine Bir İnceleme
“Digital Content Strategies of City Hospitals in Health Tourism in Turkey: A Study on Websites”

Merve Yılmaz
Dr. Öğr. Üyesi Sema Dalkılıç

Dijital Uygulamalar E-Sağlık Okur Yazarlığı Sağlık Hizmetinden Tatmini Arttırır Mı?

“Do Digital Applications and E-Health Literacy Affect Satisfaction With Health Services?”

*Dr. Öğr. Üyesi Sema Dalkılıç
Hande Ekici
Elif Ceylan
Abdussamed Dursun*

14:45-15:00 Kahve Arası

Bozok Salonu II. Oturum

15:00-16:15

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Ejder Çelik

Öğrencilerinin Cinsiyet Farklılıkları ve Yapay Zeka Uygulamalarının Kullanımı Üzerine Nitel Bir İnceleme

“A Qualitative Study on Gender Differences of Students and The Use of Artificial Intelligence Applications”

Doç. Dr. Esra Gedik

Dijital Çağda Sporun Çocukların Sosyal Duygusal Becerilerine Etkisi

“The Effect of Sports on Children's Social Emotional Skills in The Digital Age”

Dr. Öğr. Üyesi Erdiñç Kalaycı

Müzik Aygıt ve Yazılımlarının Kullanımının İlahiyat Fakültesi Müsiki Derslerinde Öğrenme Sürecine Katkısı

“The Contribution of The Use of Music Devices and Software to The Learning Process in The Faculty of Theology Music Courses”

Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Yüner

Yapay Zekâ ve Önyargı Üzerine Bir Tartışma

“A Discussion on Artificial Intelligence and Bias”

Mahmut Acar

16:15-16:30 Kahve Arası

Bozok Salonu III. Oturum

16:30-17:45

Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ertem**Dijital Dönüşümün İşe Yabancılaşmaya Etkisi: Kamu Çalışanları Üzerine Bir Araştırma**

“The Impact of Digital Transformation on Alienation: A Study on Public Employees”

*Prof. Dr. Sema Polatçı**Selcan Uçan Özcan**Arş. Gör. Tugay Ülkü***Karar Verme Süreçlerinde Yapay Zeka Destekli Gelecek Senaryoları Oluşturmanın Önemi**

“The Importance of Creating Artificial Intelligence Supported Future Scenarios in Decision Making Processes”

*Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih Kanoğlu***The Effect of Lean Management Practices on Innovative Work Behaviour***Öğr. Gör. Dr. Mustafa Altıntaş***Vergileme ve Yapay Zekâ: Fırsatlar ve Tehditler**

“Taxation and Artificial Intelligence: Opportunities and Risks”

*Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Samancı**Dr. Öğr. Üyesi Tuğba Mutlu***Vatandaşın Yönetime Etkin Katılımı: E-Yönetişim**

“Effective Citizen Participation in Governance: E-Governance”

*Arş. Gör. Emre Ezin**Öğr. Gör. Muhammet Uğur Tümüklü*

Çapanoğlu Salonu I. Oturum

13:30-14:45

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Mehmet Bakır

Parçacık Sürü Optimasyon Algoritması ile Sayısal Süzgeç Bankası Tasarımı
“Design of Digital Filter Bank With Particle Swarm Optimization Algorithm”

Dr. Öğr. Üyesi Türker Koza

Yapay Zekâ İle Ürün Yorum Puanı Tahmini
“Product Review Score Prediction With Artificial Intelligence”

Muhammet Emir Kılıçkaya
Dr. Öğr. Üyesi Erhan Karakaya

Elektrik Jeneratörlerinden Alman Ses ve Sensör Verileri İle Tınyml Kullanılarak Kestirimci Bakım ve Arıza Tespiti
“Predictive Maintenance and Fault Detection Using Sound and Sensor Data From Electric Generators With Tınyml”

Arş. Gör. Nazım Elmalı
Dr. Öğr. Üyesi Salih Sarp

Orman Yangınlarının Makine Öğrenme Yöntemleri İle Tahmin Edilmesi
“Prediction of Forest Fires Using Machine Learning Methods”

Öğr. Gör. Zafer Yıldırım
Öğr. Gör. Dr. Esra Hakverdi
Doç. Dr. Ali Durmuş

14:45-15:00 Kahve Arası

Çapanoğlu Salonu II. Oturum

15:00-16:15

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Onur Batmaz

Okul Öncesi Öğretmenlerinin Yapay Zekaya İlişkin Metaforik Alguları
“Preschool Teachers' Metaphorical Perceptions of Artificial Intelligence”

Arş. Gör. Gökçe Akın
Dr. Öğr. Üyesi Aysel Korkmaz

Öğretmen Adaylarının Yapay Zeka Okuryazarlık ve Yapay Zekaya Yönelik Tutum Düzeyleri İle Aralarındaki İlişkinin Belirlenmesi

“Determining The Relationship Between Teacher Candidates' Artificial Intelligence Literacy and Attitudes Levels Towards Artificial Intelligence”

Berkay Kılıç
Doç. Dr. Dilşat Peker Ünal

Öğretmen Adaylarının Dijital Bağımlılıklarının Belirlenmesi Ve İhtiyaca Yönelik Eğitim Programlarının Geliştirilmesi

“Determination of Digital Addictions of Teacher Candidates and Development of Needs-Based Training Programs”

Hasan Türeyen
Prof. Dr. Hasan Güner Berkant

Bilişim Teknolojileri Alanında Proje Yapan Öğretmenlerin Görüşlerinin İncelenmesi

“Analyzing The Opinions of Teachers Who Make Projects In The Field of Information Technologies”

Prof. Dr. Nezahat Güçlü
Arş. Gör. Melike Pınarcıoğlu
Mevlûde Çağlayan

Ortaokul Öğrencilerinin Esafety'e Dair Farkındalıklarının İncelenmesi

“Examination of Middle School Students' Awareness of Esafety”

Prof. Dr. Nezahat Güçlü
Arş. Gör. Melike Pınarcıoğlu
Ülkü Koç

16:15-16:30 Kahve Arası

Çapanoğlu Salonu III. Oturum
16:30-17:45
Oturum Başkanı: Prof. Dr. Yunus ÖZGER

Yapay Zekânın Dini İnançlar Üzerine Etkileri
“Effects of Artificial Intelligence in Religious Beliefs”

Dr. Öğr. Üyesi Fikret Yılmaz

Sanat Tarihi Araştırmalarında Yapay Zeka Kullanımı
“The Use of Artificial Intelligence in Art History Research”

Dr. Öğr. Üyesi Demet Taşkan
Arş. Gör. Dr. Adem Sevim

Din Eğitimi ve Dijitalleşme
“Religious Education and Digitalization”

Doç. Dr. Orhan Yılmaz

Çamlık Salonu I. Oturum
13:30-14:45
Oturum Başkanı: Doç. Dr. Sümeyra Gazel

Endüstri 5.0 Işığında Bankacılık İşlemlerine Alternatif Dijital Çözümler: Fintech
“Alternative Digital Solutions For Banking Transactions in The Light of Industry 5.0: Fintech”

Dr. Öğr. Üyesi Betül Açıkgöz
Vedat Çelik

BIST Banka Endeksi Hareketlerinin Yapay Sınır Ağları İle Tahmini
“Prediction of BIST Bank Index Movements With Artificial Neural Networks”

Öğr. Gör. Dr. Nazif Ayyıldız

Yapay Zekanın Finansal Krizlerin Tahmininde Kullanılması: Bir Literatür Araştırması

“The Use of Artificial Intelligence in Predicting Financial Crises: A Literature Review”

*Doç. Dr. Sümeyra Gazel
Gülsevim Terzi*

Tüm Yönleriyle Bankacılıkta Yapay Zekâ: Literatüre Bir Bakış

“All Aspects of Artificial Intelligence In Banking: A Literature Review”

*Doç. Dr. Murat Kesebir
Dr. Öğr. Üyesi Elçin Dalkılıç
Arş. Gör. Çağrı Köylü*

14:45-15:00 Kahve Arası

Çamlık Salonu II. Oturum

15:00-16:15

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Zülfiye Acar Şentürk

Reklam Sektöründe Yapay Zekânın Kullanımı: Gizlilik, Etik ve Güvenlik Açısından Bir Değerlendirme

“The Use of Artificial Intelligence in The Advertising Sector: An Assessment From Privacy, Ethics, And Security Perspectives”

Dr. Öğr. Üyesi Simge Aksu

İnternet Siteleri ve Sosyal Medya Üzerinden Borsada Manipülasyon

“Manipulation in The Stock Exchange Via Websites and Social Media”

*Hülya Dadaş
Dr. Öğr. Üyesi Süleyman Gürbüz*

Çevrim İçi Taciz: Moda İkonu Yapay Zekâ Modeli X Alara Örneği

“Online Harassment: The Case of Fashion Icon Artificial Intelligence Model X Alara

*Gizem Naz Altın
Dr. Öğr. Üyesi Enes Baloğlu*

Yapay Zekâ ve Epistemolojik Kriz: Özgür Düşüncenin Alacakaranlığı

“Artificial Intelligence and The Epistemological Crisis: The Twilight of Free Thought”

Doç. Dr. Şafak Etike

16:15-16:30 Kahve Arası

Çamlık Salonu III. Oturum

16:30-17:45

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Cristina Mirela Nicolescu

Digital Language Learning (DII)

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ertuğ Yavuz

Preservice Early Childhood Teachers' Perceptions On Artificial Intelligence

Dr. Öğr. Üyesi Hatice Çilsalar Sagnak

Dr. Öğr. Üyesi Aysel Korkmaz

AI-Assisted Ev Fleet Charging Energy Management System

Dr. Öğr. Üyesi Tuncay Altun

A Preliminary Study: Cnn-Based Model And Dataset Benchmarking For Brain Tumor Detection

Mustafa Özlü

Dr. Öğr. Üyesi Nuh Azginoğlu

Dr. Öğr. Üyesi Ramazan Terzi

Doç. Dr. Mete Çelik

Artificial Intelligence And Child Development

Arş. Gör. Selim Tosun

Cansel Tosun

ONLINE OTURUMLAR

17 Mayıs Cuma I. Online Oturum
13:00-14:30

Oturum Başkanı: Dr. Öğretim Üyesi Nurettin ÖZDEMİR

Küçük İşletmelerde Elektronik Muhasebe
“Electronic Accounting in Small Businesses”

Zöhre Turan
Dr. Öğr. Üyesi Medet İğde

Kolay Adres Tanımlama İçin Mobil Uygulama
“Mobile Application For Easy Address Identification”

Furkan Parlak
Dr. Öğr. Üyesi Erhan Karakaya

Restoranlarda Robotik Kullanım
“Use of Robotics In Restaurants”

Doç. Dr. İbrahim Akın Özen
Öğr. Gör. Soner Beşcanlar
Sinan Göç

14:30-15:00 Kahve Arası

17 Mayıs Cuma II. Online Oturum
15:00-16:30

Oturum Başkanı: Hâkim Şerife Leman Gemici Ezin

Medeni Yargılama Hukuku Kapsamında Yapay Zekâ
“Artificial Intelligence In Civil Procedure Law”

Arş. Gör. Hüseyin Zorlu

Ceza Mahkemesinde Yapay Zekâ İle Elde Edilen Verilerin Delil Olarak Kabul Edilmesinin Değerlendirilmesi
“Evaluation of The Acceptance of Data Obtained With Artificial Intelligence As Evidence In Criminal Proceedings”

Arş. Gör. Esra Bulut

Yapay Zekâ ve Milletlerarası Özel Hukuk
“Artificial Intelligence and Private International Law”

Arş. Gör. Bengi Sargın

Yapay Zekaya İlişkin Hukuki Düzenlemeler Çerçevesinde Yapay Zekanın Tanımı ve Milletlerarası Özel Hukuk Anlamında Vasıflandırılması
“Definition of Artificial Intelligence Within The Framework of Regulations Related to Artificial Intelligence and Its Classification in The Terms of Private International Law”

Dr. Öğr. Üyesi Gökçe Arıkan Çakır

16:30-17:00 Kahve Arası

17 Mayıs Cuma III. Online Oturum
17:00-18:30
Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ersin Kolay

Avrupa Otomotiv Sektörü Üzerine, Covid-19 Salgınının Etkilerinin Ekonofizik Kapsamında İncelenmesi
“Analyzing The Effects of The Covid-19 Pandemic on The European Automotive Sector in The Context of Econophysics”

Öğr. Gör. Dr. Neyfel Yunus Coşkun
Doç. Dr. Ersin Kantar

Mimari Temsil ve Yapay Zeka
“Architectural Representation and Artificial Intelligence”

Arş. Gör. Kamer Aslı Kaya
Prof. Dr. Arzu Özen Yavuz

Eeg Tabanlı Biometrik Yaklaşımlar
“Eeg-Based Biometrik Approaches”

Dr. Kutlucan Görür

**Farklı Yapay Zekâ Araçları İle Üretilen Görsel Temsillerin
Karşılaştırılması: Hayvan Çiftliği Romanı**

“A Comparison of Visual Representations Produced By Different Artificial Intelligence
Tools: The Novel Animal Farming”

Beyza Uzun

Asuman Bostan

Büşra Çizmeci

Arş. Gör. Zeynep Kamile Cenk

Prof. Dr. Arzu Özen Yavuz

Sınır Değer Problemlerinin Doğru Çözümleri İçin Galerkin Yapay Sinir Ağları

“Galerkin Artificial Neural Networks For Accurate Solutions of Boundary Value
Problems”

Doç. Dr. Şuayip Toprakseven

18:00-19:00 Kapanış Oturumu

ONLINE OTURUMLAR

18 Mayıs Cumartesi I. Online Oturum

10:30-12:00

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Nihal İNANDIKLIOĞLU

İleri Endodontik Tanı ve Tedavilerde Yapay Zekanın Önemi

“The Importance of Artificial Intelligence In Advanced Endodontic Diagnosis and Treatment”

Dr. Öğr. Üyesi Işın Atalay

Pulmoner Trombembolinin Ağrılığın Ve Kronik Pulmoner Tromboemboliye Gidiş Öngörülebilir Mi?

“Can The Severity of Pulmonary Thromboembolism Predict The Progression to Chronic Pulmonary Thromboembolism?”

Dr. Öğr. Üyesi Cihan Aydın

Hemşirelik Öğrencilerinin Yapay Zekâ Algısına İlişkin Metaforları: Nitel Bir Çalışma

“Nursing Students' Metaphors About Artificial Intelligence Perception: A Qualitative Study”

Arş. Gör. Dr. Elif Altun

Öğr. Gör. Esmâ Gökkoçun

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Korkmaz

Doç. Dr. Suzan Tek Ayaz

Yapay Zekâ Kullanılarak Hemşirelik Alanında Yapılan YÖK Tez ve Proquest'te Yayımlanan Lisansüstü Tezlerinin Bibliyometrik İncelenmesi

“Biometric Analysis of Postgraduate Theses in The Field of Nursing Using Artificial Intelligence”

Öğr. Gör. Esmâ Gökkoçun

Doç. Dr. Suzan Tek Ayaz

Arş. Gör. Dr. Elif Altun

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Korkmaz

Sağlık Hizmetlerinde Bulut Bilişim Uygulamaları
 “Cloud Computing Applications In Healthcare”

Doç. Dr. Tarık Semiz
Doç. Dr. Ümit Çıraklı

12:00-12:30 Kahve Arası

ONLINE OTURUMLAR

18 Mayıs Cumartesi II. Online Oturum
12:00-14:00
Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Salih SARP

Transversal Skills In Applied Artificial Intelligence In Healthcare Practice

Aleksandra Porjazoska Kujundziski
Aleksander Zidanšek
Anton Gradišek
Francisco Lopez Valverde
Sergio Gálvez Rojas
Damir Rahmani
Ervin Domazet
Hiqmet Kamberaj
Neslihan Ademi
Amra Feta
Eduard Petlenkov
Kristina Vassiljeva
Ivan Štajduhar
Tobias Hagen

The Correlation Between Manufacturing Industry and Economic Development of Western Balkan Countries

Doç. Dr. Luljeta Sadiku

Performance of Artificial Intelligence in Civil Engineering

Sercan Manav
Doç. Dr. Murat Ay

14:00-14:30 Kahve Arası

ONLINE OTURUMLAR

18 Mayıs Cumartesi III. Online Oturum
14:30-16:00

Oturum Başkanı: Dr. Öğr. Üyesi Gülçin EROKSAL ÜLGER

Endüstri 5.0 Bağlamında Yapay Zekâ, İşbirlikçi Robotlar ve Risklerinin Hukuki Değerlendirilmesi

“Legal Assessment of Industry 5.0: AI, Collaborative Robots, And Their Risks”

Dr. Öğr. Üyesi Merve Ayşegül Kulular İbrahim

Endüstri 5.0'da 6G Kullanımının Hukuki Değerlendirmesi

“Legal Evaluation of 6G Use In Industry 5.0”

Dr. Avukat Mahmut Furkan Balaban

Anayasa Mahkemesine Bireysel Başvuruda Başvuru Süresine İlişkin İncelemenin Yapay Zeka Araçlarıyla Karara Bağlanması

“Artificial Intelligence Tools In The Review of The Application Period In The Individual Application to The Constitutional Court”

Arş. Gör. Eray Ertürk

Enerji Piyasasında Akıllı Şebeke Kullanımının Elektrik Dağıtım Şirketlerinin Hukuki Sorumluluğuna Etkisi

“The Effect of The Use of Smart Grid In The Energy Market on The Legal Liability of Electricity Distribution Companies”

Arş. Gör. Kübra Ertürk

Yerel Yönetimlerde Dijital Dönüşümde Mobil Uygulamalar: "Biz İzmir" Mobil Uygulaması

“Mobile Applications In Digital Transformation In Local Governments: “Biz İzmir” Mobile Application”

Dr. Öğr. Üyesi Güven Deniz

18 Mayıs Cumartesi 14:00-18:00 Sosyal Program

ÇEKEREK MİLLET BAHÇESİ GEZİSİ ve AÇIK HAVADA BARBEKÜ

SEMPOZYUM BAŐKANLARI

Prof. Dr. Evren YAŐAR
Sempozyum Onursal Başkanı
Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörü

Prof. Dr. Tansel HACIHASANOĞLU
Sempozyum Başkanı
Yozgat Bozok Üniversitesi Rektör Yardımcısı

SEMPOZYUM DÜZENLEME KURULU

Doç. Dr. Mustafa KOCAKAYA
Yozgat Bozok Üniversitesi Genel Sekreteri

Doç. Dr. Ramazan KURTOĞLU
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi

Doç. Dr. Mustafa ÖZDEMİR
Yozgat MYO Müdürü

Dr. Öğr. Üyesi Nurcan DOĞAN
Boğazlıyan MYO Müdürü

Dr. Öğr. Üyesi Emre EKİNCİ
Yerköy Adalet MYO Müdürü

Öğr. Gör. Mertcan ARITÜRK
Şefaati MYO Müdürü

Öğr. Gör. Abdulsamet DURAN
Akdağmadeni MYO Müdürü

SEMPOZYUM DÜZENLEME KURULU

Öğr. Gör. Tekin GÜLER
Çekerek Fuat Oktay SHMYO Müdürü

Öğr. Gör. Tolga HANAYOĞLU
SHMYO Müdürü

Öğr. Gör. Oğuzhan DANIŞ
Sorgun MYO Müdürü

Öğr. Gör. Alperen Timuçin SÖNMEZ
UZEM Müdürü

Öğr. Gör. Sema YOZGAT
Sempozyum Grafik Tasarımcısı

SEMPOZYUM SEKRETERYASI

Dr. Öğr. Üyesi Betül ÜNSAL
Sağlık Bilimleri Fakültesi

Öğr. Gör. İhsan ÜSTÜNTAŞ
Yerköy Adalet MYO

Öğr. Gör. Ahmet ÜNLÜ
Yozgat MYO

Öğr. Gör. Yeliz BULUT
Sorgun MYO



YOBÜ ULUSLARARASI ORTA ANADOLU SEMPOZYUMU



web sitesi: uoras.bozok.edu.tr



e-posta: uoras@bozok.edu.tr



SPONSORLARIMIZ

