



Önemli, Dikkatle Okuyunuz Lütfen!

- ❖ Kongremizde bilim kurulunun değerlendirmesinden geçen bildiriler için tercihe bağlı olarak yüz yüze ve çevrimiçi (video konferans sistemi üzerinden) sunum imkânı sağlanmıştır.
- ❖ **Kongre programı Macaristan – Budapeşte saatine göre düzenlenmiştir. Lütfen saat farkına dikkat edin!**
- ❖ Çevrimiçi sunum yapabilmek için <http://zoom.us/join> sitesi üzerinden giriş yaparak “Meeting IDorPersonel Link Name” yerine ID (532 644 5939) numarası ve şifre (inftec2025) yazarak oturuma katılabilirsiniz ya da aşağıdaki bağlantıdan doğrudan oturumlara katılabilirsiniz.
<https://us06web.zoom.us/j/5326445939?pwd=qlBeS1ZaxYPfKSKaZvDdaOft8aELDH.1&omn=81786505622>
- ❖ Bağlantı yapıldıktan sonra ana oturumdan ara oturumlara (Salon 1, Salon 2 ve Salon 3) geçiş yapılmalıdır.
- ❖ Zoom uygulaması ücretsizdir ve hesap oluşturmaya gerek yoktur.
- ❖ Zoom uygulaması kaydolmadan kullanılabilir.
- ❖ Uygulama tablet, telefon ve PC’lerde çalışmaktadır.
- ❖ Her oturumdaki sunucular, sunum saatinden 5 dk öncesinde oturuma bağlanmış olmaları gerekmektedir.
- ❖ Tüm kongre katılımcıları canlı bağlanarak oturumu dinleyebilir.
- ❖ Moderatör – oturumdaki sunum ve bilimsel tartışma (soru-cevap) kısmından sorumludur.

Dikkat Edilmesi Gerekenler – Teknik Bilgiler

- ❖ Bilgisayarınızda mikrofon olduğuna ve çalıştığına emin olun.
- ❖ Zoom’da ekran paylaşma özelliğini kullanabilmelisiniz.
- ❖ Ekran paylaşmadan önce sunumun arka planda açık olması gerekmektedir.
- ❖ Katılım belgeleri kongre sonunda tarafınıza pdf olarak gönderilecektir.
- ❖ Sunumlar 10 dk ile sınırlı olacaktır
- ❖ **Important, Please Read Carefully**
- ❖ In our congress, optional face-to-face and online (via video conferencing system) presentation opportunities were provided for the papers evaluated by the scientific committee.
- ❖ **The congress program is arranged according to Budapest - Hungary time. Please pay attention to the time difference!**
- ❖ To make an online presentation, you can join the session by logging in via <http://zoom.us/join> and entering your ID (532 644 5939) number and password (inftec2025) instead of “Meeting IDorPersonel Link Name”, or you can join the sessions directly from the link below.
<https://us06web.zoom.us/j/5326445939?pwd=qlBeS1ZaxYPfKSKaZvDdaOft8aELDH.1&omn=81786505622>
- ❖ After connecting to the system, you should move from the main session to the break sessions (Hall 1, Hall 2 and Hall 3).
- ❖ 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 PC’s.
- ❖ The participant must be connected to the session 5 minutes before the presentation time.
- ❖ All congress participants can connect live and listen to all sessions.
- ❖ Moderator is responsible for the presentation and scientific discussion (question-answer) section of the session.

Points to Take into Consideration – Technical Information

- ❖ Make sure your computer has a microphone and is working.
- ❖ You should be able to use screen sharing feature in Zoom.
- ❖ Before sharing the screen, the presentation must be open in the background.
- ❖ Attendance certificates will be sent to you as pdf at the end of the congress.
- ❖ Presentations will be limited to 10 minutes.

YÜZ YÜZE SUNUMLAR / FACE TO FACE PRESENTATION**22 Mayıs 2025 Perşembe/ May 22, 2025 Thursday****1. OTURUM – SESSION1****SALON 1 / HALL 1****Oturum Başkanı / Moderator: Prof. Dr. Bilge GÖZENER**

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK / TITLE
15:00-15:15	Emine Polat , Ayşegül Durukan Kum, Aysun Işık, Cem Gül	215	Türkiye Domates Ticaretindeki Uzun Vadeli Eğilimler: İhracat ve İthalat Verilerinin Trend Analizi
15:15-15:30	Emine Polat , Ayşegül Durukan Kum, Naif Geboloğlu, Aysun Işık	245	Modern Topraksız Sera Koşullarında Aşılı ve Aşısız Fide Kullanılarak Yapılan Patlıcan Üretiminin Karlılığı
	Aysun Işık , Bilge Gözener, Cem Gül	227	Adana İli Seyhan İlçesinde Zirai İlaç Bayilerinin Çevre Duyarlılıkları
15:30-15:45	Cem Gül , Doğukan Kaya, Aysun Işık	213	Türkiye’de Gökkuşaağı Alabalığı Üretiminde Mevcut Durum ve Geleceğe Yönelik Tahminler
15:45-	Tartışma / Discussion		

SALON 2 / HALL 2**Oturum Başkanı / Moderator: Assoc. Prof. Dr. Samet Hasan ABACI**

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK / TITLE
15:00-15:15	Ali Yasin Kafes , Alpay Çiller	212	Virtual Reality Interventionfor Fear of Flying: Software Development and Effectiveness Study
15:15-15:30	Mustafa Kafes , Alpay Çiller	226	A Bibliometric Analysis of Publications on the Use of Virtual Reality Technology in Medical Education
15:30-15:45	Nurcan Menevşe , Kadri Yürekli	239	Bingöl İli İçin Penman-Monteith Yöntemine Göre Standartlaştırılmış Yağış Evapotranspirasyon İndisi (Spei) Hesaplama Algoritmasına Teorik Olasılık Dağılımın Etkisi
15:45-	Tartışma / Discussion		

YÜZ YÜZE SUNUMLAR / FACE TO FACE PRESENTATION**23 Mayıs 2025 Cuma / May 23, 2025 Friday****1. OTURUM – SESSION1****SALON 1 / HALL 1****Oturum Başkanı / Moderator: Dr. Elisabeta Mihaela Ciortea**

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK / TITLE
10:00-10:15	Elisabeta Mihaela Ciortea	206	Aspects Regarding The Empirical Behavior Of Manufacturing Systems Accessing Industry 4.0 And Industry 5.0
10:15-10:30	Elisabeta Mihaela Ciortea , Claudia Moisă	217	Empirical Analysis Aspects Of Sustainable Management For Industry 4.0
10:30-10:45	Kristian Trönnberg-Révai	224	Developing Human-Machine Collaboration In FutureAviationSystems And Technologies
10:45-11:00	Rana Hasan Shabbir	240	AI For Future Solar Sand Storage Optimization
11:00-	Tartışma / Discussion		

SALON 2 / HALL 2			
Oturum Başkanı / Moderator: Assoc. Prof. Dr. Rıdvan ŞAHİN			
HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK / TITLE
10:00-10:15	<u>Gulsunai Iskandarova</u> , Bubusara Iskandarova	242	Financial Risk Assessment Using a NonlinearInteraction Model
10:15-10:30	<u>İdris Davarcı</u> , Ender Sahinaslan, Önder Sahinaslan	259	Digital Transformation in Logistics and Customs Operations with Robotic Process Automation
10:30-10:45	<u>Emir Sürmen</u> , Hasan Mete Erdoğan	236	Neuro Lens: A Multi-Source AI Framework for Automated Stroke Detection on Brain CT
10:45-11:00	<u>Rıdvan Şahin</u> , Muhammed Yiğider	250	An integration of the multi-choice best-worst method to multi-criteria decision- making based Z-Numbers
11:00-	Tartışma / Discussion		

YÜZ YÜZE SUNUMLAR / FACE TO FACE PRESENTATION

23 Mayıs 2025 Cuma / May 23, 2025 Friday

2. OTURUM – SESSION 2

SALON 1 / HALL 1			
Oturum Başkanı / Moderator: Assist. Prof. Dr. Emine BERBEROĞLU			
HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK / TITLE
11:30-11:45	<u>Recep Akyüz</u> , Önder Şahinaslan, Ender Şahinaslan	260	Automation of Transit Declarations in International Road Transport with Artificial Intelligence: BARBOT System
11:45-12:00	<u>Recep Akyüz</u> , Önder Şahinaslan, Ender Şahinaslan, Nejat Yumuşak	266	Community Detection and Social Network Analysis with Hierarchical Clustering
12:00-12:15	<u>Oğuzcan Çığ</u> , Kerem Kılıçer, Emre Çam	231	Examining Early Childhood Education Teacher Candidates' Experiences in Using Artificial Intelligence Tools to Create Digital Educational Games
12:15-12:30			
12:30-			

SALON 2 / HALL 2			
Oturum Başkanı / Moderator: Research Assist. Dr. Abdulkadir ACAR			
HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK / TITLE
11:30-11:45	<u>Aylin Mercan Alkan</u>	235	Insur Tech: Transforming the Insurance Industry Through Technological Innovation and Digital Adaptation
11:45-12:00	<u>Zafer Kiraz</u> , Fevzi Dursun, Kerem Kılıçer	237	Türkiye’de 2024 Yılında Uygulanan Maarif Modeli Kapsamında Öğretmenlerin Dijital Okuryazarlık Konusundaki Yeterliklerinin İncelenmesi
12:00-12:15	<u>Daniel Franca</u>	308	Adapting Pilot Training Programs for an Automated Future: Integrating Technology and Manual Skills Development
12:15-12:30			
12:30-	Tartışma / Discussion		

Online Sunumlar / Online Presentation

ONLINE SUNUMLAR / ONLINE PRESENTATION

22 Mayıs 2025 Perşembe/ May 22, 2025 Thursday

1. OTURUM – SESSION 1

SALON 1 / HALL 1

Oturum Başkanı/Moderatör: Abdüssamed DURMUŞ

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
13.30-13.40	<u>Abdulkadir Gözüoğlu</u>	258	Smart Charging Locker for Personal Electronics Using Solar-Powered ESP 32 with Real-Time Usage Analytics
13.40-13.50	<u>Abdulkadir Gözüoğlu</u>	257	Hybrid MQTT-Bluetooth Mesh Network for Smart Building Automation and Sensor Communication Reliability
13.50-14.00	<u>Nida Nadeem</u> , Naveed Sethi	229	Artificial Intelligence in Early Detection of Dental Caries: A New Era in Preventive Dentistry
14.00-14.10	<u>Galal Ahmed</u>	289	Blok Zinciri ve Raspberry Pi Kullanarak Merkeziyetsiz Sağlık 1 Verisi Toplama Sistem
14.10-14.20	<u>Bogdan-Petru Vranceanu</u> , Florentin Serban	279	Optimizing Trade Signals in Algorithmic Trading with Entropy-Based Filtering
14.20-	Tartışma/Discussion		

SALON 2 / HALL 2

Oturum Başkanı/Moderatör: Didem DOĞAR

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
13.30-13.40	<u>Aysun Keskin</u> , Ercan Çaçan	254	Expression and Immunoregulatory Roles of NINJ1 and NINJ2 in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma: A Bioinformatic Evaluation with Clinicopathological Insights
13.40-13.50	<u>Aysun Keskin</u> , Ercan Çaçan	255	Investigation of the Immunomodulatory Role of RASAL3 in Head and Neck Cancers Using In Silico Approaches: A Potential Novel Immunotherapeutic Target
13.50-14.00	<u>Songül Camgöz</u> , Ercan Çaçan	283	Exploring the Role of ZNF518A in Gastric Adenocarcinoma via In Silico Analyses
14.00-14.10	<u>Abdullah Karabey</u> , Ercan Çaçan	277	Biostatistical Assessment of the Relationship of Immune Checkpoint Genes with Vital Status in Ovarian Cancer
14.10-14.20	<u>Abdullah Karabey</u> , Ercan Çaçan	232	Current Treatment Methods in Ovarian Cancer
14.20-	Tartışma/Discussion		

SALON 3 / HALL 3

Oturum Başkanı/Moderatör: Mesut Gökay OKUR

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
13.30-13.40	<u>Ziya Çakır</u>	201	Acid-Sensing Ion Channels As Potential Therapeutic Targets in The Digestive System
13.40-13.50	<u>Şahin Karabulut</u> , Behize Dölek	209	Türkiye Ve Avrupa Birliği'nde Sağlık Politikaları Ve Harcamaları
13.50-14.00	<u>Şahin Karabulut</u> , Sena Toktaş	210	Dijital Pazarlama Sürecinde Sosyal Medyanın Sağlık Sektöründeki Rolü
14.00-14.10	<u>Döndü Şanlıtürk</u>	243	Sağlık Bilişimi Destekli Hasta Eğitim Uygulamalarının Kan Basıncı Ve Hastalık Kontrolüne Katkısı
14.10-14.20			
14.20-	Tartışma/Discussion		

ONLINE SUNUMLAR / ONLINE PRESENTATION
22 Mayıs 2025 Perşembe/ May 22, 2025 Thursday
2. OTURUM – SESSION 2

SALON 1 / HALL 1

Oturum Başkanı/Moderatör: Mehmet KIZILARSLAN

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
15.00-15.10	<u>Merve Var</u> , Meryem Şenay Şengül Demirak	294	PhylogeneticInference Of The GenusCortinarius (Basidiomycota, Agaricales) Based On NuclearInternalTranscribedSpacer (NrIts) Regions
15.10-15.20	<u>Nimet Özlem Soysal</u>	295	Generating Insight in Education: A Theoretical Restructuring Of Educational Paradigms Through Big Data And Data Mining
15.20-15.30	<u>Habib Serdar Aday</u>	292	Biyopsi Tip Ve Yük Artışının Atık Yönetimi Üzerine Etkileri
15.30-15.40	<u>Habib Serdar Aday</u>	293	Formaldehit Kullanılan Tıbbi Laboratuvarlarda Maruziyet Tespit Etkinliğinin Twa, Stel, Voc Yöntemleri İle İncelenmesi
15.40-15.50	<u>Realb Kushe</u> , KreshnikVukatana	252	Evaluating Blockchain For Supply Chains: Swot Analysis And A Case Simulation Using The Sepolia Testnet Network
15.50-	Tartışma/Discussion		

SALON 2 / HALL 2

Oturum Başkanı/Moderatör: Abdüssamed DURMUŞ

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
15.00-15.10	<u>Muhammed Çağrı Aksu</u> , Şevval Özvar	285	Big Data in Business: A SystematicReview Of Methods And Application Areas
15.10-15.20	<u>Adam Jozic</u>	223	From Transactional Systems To Decision Support: Embedding Analytics Into Sme-Oriented Erp Platforms
15.20-15.30	<u>Latif Bilgiler</u>	204	Gazeteciliğin Dijitalleşme Süreci: Gelenekselden Dijitale Gazeteciliğin Dönüşümü
15.30-15.40	<u>Nurkylych Nuraliev</u>	261	The Impact Of Digital Technologies On Legal Awareness Among Middle School Students
15.40-15.50			
15.50-	Tartışma/Discussion		

SALON 3 / HALL 3

Oturum Başkanı/Moderatör: Didem DOĞAR

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
15.00-15.10	<u>Hakan Alp Eren</u> , Özgür Gültekin Eyyüp Gülbandır	301	Graph Neural Network-Based HCV Diagnosis Using Transductive Learning on Biochemical Features
15.10-15.20	<u>Emre Delibaş</u>	302	Is Manual Feature Filtering Still Necessary After Automated Extraction? A Comparative Study
15.20-15.30	<u>Hamza Çiftçi</u> , Emre Delibaş, Kemal Adem	303	Deep Recurrent Models for Carbon Emission Forecasting: A Case Study on Canadian Vehicle Data
15.30-15.40	<u>Mehmet Agah Gül</u> , Ziya Çakır	205	Neurophysiological Findings on the GeneticBasis of Depression
15.40-15.50	<u>Abdullah Balcı</u>	327	Üniversite Öğrencilerinin Yapay Zeka Okuryazarlık Düzeylerinin Farklı Demografik Değişkenler Açısından İncelenmesi
15.50-	Tartışma/Discussion		

ONLINE SUNUMLAR / ONLINE PRESENTATION
23 Mayıs 2025 Cuma / May 23, 2025 Friday

1. OTURUM – SESSION 1

SALON 1 / HALL 1

Oturum Başkanı/Moderatör: Ahmet SEVİM

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
10.00-10.10	<u>Cihan Usta</u> , Ömer Buğra Südüpak	287	Yapay Zeka ve Ekonomi: Küresel Gelişim, Toplumsal Etkiler ve Türkiye Üzerine Bir Analiz
10.10-10.20	<u>Cihan Usta</u> , Ömer Buğra Südüpak	288	Dijital Tehditler ve Ekonomik Kırılganlık: Siber Saldırıların Makroekonomik Etkileri
10.20-10.30	<u>Cemal Öztürk</u>	211	Hybrid Portfolio Optimization Using Fuzzy Logic and Genetic Algorithms: A Comparative Study
10.30-10.40	<u>Aslı Şensoy</u>	312	Özel Yetenekli Bireyler için Fen Eğitiminde Yapay Zeka Kullanımı Üzerine Bir İnceleme
10.40-10.50	<u>Sibel Ölmez Cangi</u>	251	Startup Ventures in The Insurance Sector: Digitalization and Future Perspectives
10.50-	Tartışma/Discussion		

SALON 2 / HALL 2

Oturum Başkanı/Moderatör: Alpay ÇİLLER

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
10.00-10.10	<u>Emre Özgül</u>	270	Oyun Motorları Ve Oyun Geliştirme Araçlarının Programlama Öğretiminde Kullanımına İlişkin Sistematiik İnceleme
10.10-10.20	<u>Petro Rajiko</u>	228	A Data-Driven Approach To Smarter Grocery Planning, Pantry Management, and Food Waste Reduction
10.20-10.30	<u>Edanur Açar</u> , Pınar Aksoy	230	A Review Of Studies On Digital Media in The Preschool PeriodIn Turkey: The Case of 2014-2024
10.30-10.40	<u>Enkeleda Jata</u>	256	Integrating Artificial Intelligence In Business English Education: A Digital Transformation Approach
10.40-10.50	<u>Veranda Syla</u> , ArditDervishi	246	The Role Of Smart City Theories in Enhancing Traffic Flow: The Case Of Tirana
10.50-	Tartışma/Discussion		

SALON 3 / HALL 3

Oturum Başkanı/Moderatör: Prof. Dr. Soner ÇANKAYA

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
10.00-10.10	<u>Ahmet Turan Urhan</u> , Hilal İrmak Sapmaz, Seda Güneysu, Fatma Kökcü	263	Otizm Spektrum Bozukluğu Olan Çocuklarda Gyrus Precentralis Ve Gyrus Postcentralis'inVolümetrik İncelenmesi
10.10-10.20	<u>Ziya Çakır</u>	203	Acid-SensingIon Channels As Potential Therapeutic Targets İn The Peripheral And Central NervousSystemDiseases
10.20-10.30	<u>Oğuz Özsancahtar</u> , Mehmet Fatih Karaca	311	Generative AI Applications
10.30-10.40	<u>Ramazan Onay</u> , Kadriye Özlem Saygı	319	Metal Nanopartiküllerin Sentezinde Yapay Zeka
10.40-10.50	<u>Murat Sağlamcı</u> , Yasemin Sağlamcı	296	Algoritmik Şeffaflık ve Hesap Verilebilirlik Sorunu: Kamu Yönetiminde Yapay Zekâ Sistemlerinin Denetlenebilirliği Üzerine Bir İnceleme
10.50-	Tartışma/Discussion		

ONLINE SUNUMLAR / ONLINE PRESENTATION

23 Mayıs 2025 Cuma / May 23, 2025 Friday

2. OTURUM – SESSION 2

SALON 1 / HALL 1

Oturum Başkanı/Moderatör: Meryem ERDOĞAN ÇİLLER

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
11.30-11.40	<u>Ardit Dervishi</u> , Algenti Lala, OlimpjonShurdi	267	Optimizing Multiuser Mimo Uplink Performance At Stationary Base Stations in Dynamic Traffic Scenarios Using Non-Linear Detection (Case Study)
11.40-11.50	<u>Osman Nuri Öcalan</u> , Didem Doğar	249	Analysis Of The Effects Of Chemical Applications On Quality Parameters Of Cherry Fruit Using The Decision Tree Method
11.50-12.00	<u>NargesMoghaddasi</u> , Tayfun Utaş	268	Yenilikçi Teknolojiler İle Müşteri Deneyimlerinin İyileştirmesi Ve DEMATEL Yöntemi İle Faktörlerin Değerlendirilmesi
12.00-12.10	<u>Gazihan Aykırı</u> , Seyfettin Onur Özdemir, Mustafa Sezen	276	Determining The Effect Of Waiting Time in The Sugar Beet Silos On Quality Parameters
12.10-12.20			
12-20-	Tartışma/Discussion		

SALON 2 / HALL 2

Oturum Başkanı/Moderatör: Dr. Shiva SADIGHFARD

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
11.30-11.40	<u>Çingiz Memmedov</u> , Vaqif Abbasov, Shovgi Asadov, Ramiz Veysov, Rauf Mammadli	241	Application Areas And Some Operational Characteristics Of Precision Machine Parts Made Of Composite Materials
11.40-11.50	<u>Çingiz Memmedov</u> , Vaqif Abbasov, Shovgi Asadov, Ramiz Veysov,	220	Features Of Movement Of Composite AlloysIn The Technological Process Of Their Production On Injection Casting Machines
11.50-12.00	<u>Seyfettin Onur Özdemir</u> , Adem Göleç	264	Classification Of Sugar Beet Farmers Based On The Purified Sugar Rates With Machine Learning Techniques
12.00-12.10	<u>Elisabeta Peti</u> , Fatmire Hyseni, Pajtime Shala	222	Some Operatorial Inequalities And Their Applications
12.10-12.20	<u>Syed Hassan Ali</u> , Ayesha Jamshaid, Danish Muhammad	291	Design And Implementation Of Digital Butterworthlir Filter Using Xilinx System Generator On Fpga
12-20-	Tartışma/Discussion		

SALON 3 / HALL 3

Oturum Başkanı/Moderatör: Ahmet SEVİM

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
11.30-11.40	<u>Ramazan Onay</u> , Kadriye Özlem Saygı	321	Sürdürülebilir Çevre Teknolojileri Kapsamında Atık Bitki Tabanlı CeO ₂ Nanopartikül Sentezi
11.40-11.50	<u>Burhan Gökçe</u> , Tuğba Kocadağ Ünver	322	Examining the Relationship Between Middle School Students' Online Gaming Motivations and Their Metacognitions: The Case of Atatürk Middle School
11.50-12.00	<u>Mesut Dülek</u> , Tuğba Kocadağ Ünver	324	Examination of Digital Game Addiction Levels in Children Living in Rural Areas: The Case of Çat Martyr Lieutenant Ragıp Yılmaz Secondary School
12.00-12.10	<u>Gökhan Uçkan</u> , Engin Oğuzay	328	Görüntü İşleme Destekli Engelli Araçları için Yol İzleme Asistanı
12.10-12.20	<u>Gökhan Uçkan</u> , Engin Oğuzay	329	Jeotermal Tesisler için Raspberry Pi Yönetimli Vana Kontrol
12-20-	Tartışma/Discussion		

ONLINE SUNUMLAR / ONLINE PRESENTATION
23 Mayıs 2025 Cuma / May 23, 2025 Friday
3. OTURUM – SESSION 3

SALON 1 / HALL 1

Oturum Başkanı/Moderatör: Alpay ÇİLLER

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
13.30-13.40	Ahmet Depreli, Mustafa Furkan Öztürk, Ahmet Turan Urhan, Ömer Faruk Nasip	274	Derin Öğrenme İle El Görüntülerinden Cinsiyetinin Tahmininin Değerlendirilmesi: Bir Ön Çalışma
13.40-13.50	Ahmet Depreli, Mustafa Furkan Öztürk, Ahmet Turan Urhan, Ömer Faruk Nasip	275	Cinsiyete Bağlı Yüz Açılarının İncelenmesi: Morfometrik Ön Araştırma
13.50-14.00	Ömer Faruk Nasip	234	Hibrit Makine Öğrenimi İle Çoklu Hastalık Risk Tahmini: Xgboost Ve Çok Katmanlı Yapay Sinir Ağı Entegrasyonu
14.00-14.10	Göksu Şirin	284	Application Of Image Processing Methods in Identifying Wood Structure
14.10-14.20	ErmaPema, Gjergji Mulla	286	Consumer Perception On Traceability Of Food Products. A Case Study in Albania
14.20-	Tartışma/Discussion		

SALON 2 / HALL 2

Oturum Başkanı/Moderatör: Dr. Mustafa GÜZEL

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
13.30-13.40	Figen Ceritoğlu, Nazire Mikail	297	Using Biometric Visualization for Multivariate Agricultural Data in Decision Support: A Practical Approach with Milk Quality
13.40-13.50	Nazire Mikail, Figen Ceritoğlu,	298	Simultaneous Representation of Observations and Variables: Biplot Method
13.50-14.00	Emine Berberoğlu	315	Lineer Derin Öğrenme Algoritmalarıyla Bildircinlarda Büyüme Eğrisinin Tahmini
14.00-14.10	Muhsin Kişi, Ayşe Sarı, Ahmet Yesari Selçuk, Adem Keskin	320	A Wildlife-Tick Interface: A Mini-Surveillance of <i>Babesia</i> Parasites in Türkiye
14.10-14.20	Murat Yıldırım	309	Mixed Data Types in Measurement Models: A Simulation Study
14.20-	Tartışma/Discussion		

SALON 3 / HALL 3

Oturum Başkanı/Moderatör: Dr. Shiva SADIGHFARD

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
13.30-13.40	Ibrahim Cevher Kabadayi, Tamer Savas	313	Comparative Evaluation of Flight Planning Software Used in Pilot Training Organizations
13.40-13.50	Ibrahim Cevher Kabadayi, Ayşe Kucuk Yilmaz, Esra Yelken	314	Natural Language Processing (NLP) for Advanced Data Analysis in Flights Operations Decision Support Systems (DSS)
13.50-14.00	Elshan Orujov	307	Predictive AI for Disruption Management in Global Supply Chains: From Geopolitical Risk to Port Congestion
14.00-14.10	Tuğba Ulusoy	325	IoT Cihazlarında DDoS Ve Mirai Ataklarında Yeni Bir Saldırı Tespit Sistemi
14.10-14.20	Berat Aslan, Mustafa Eker	326	Intelligent Urban Micro-Mobility: Personalized Electric Scooter Configuration Based on User Profile
14.20-	Tartışma/Discussion		

ONLINE SUNUMLAR / ONLINE PRESENTATION
23 Mayıs 2025 Cuma / May 23, 2025 Friday
4. OTURUM – SESSION 4

SALON 1 / HALL 1

Oturum Başkanı/Moderatör: Ahmet SEVİM

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
15.00-15.10	<u>Süleyman Serdar Yalçın</u> , Tuba Karabey	244	Toxicological Emergencies And Poisoning
15.10-15.20	<u>Bilge Batar</u> , Tuba Karabey	269	The Importance For Disaster And Emergency Management Of Early Warning Systems Based On Artificial Intelligence
15.20-15.30	<u>Tevfik Bulut</u> , Sıdika Güler	262	Analysis Of Patient Feedback: An Interactive Tool For Sentiment And Topic Modeling With Multi-Format Support And Turkish Language Processing
15.30-15.40	<u>Anar Hummatov</u> , Vusala Hummatova	253	Using Information TechnologyIn Conducting And Analyzing Field Research
15.40-15.50			
15.50-	Tartışma/Discussion		

SALON 2 / HALL 2

Oturum Başkanı/Moderatör: Meryem ERDOĞAN ÇİLLER

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
15.00-15.10	<u>Halil Burak Mutu</u>	280	Biomechanical Analysis Of Tibial Fractures Using Finite Element Method
15.10-15.20	<u>Halil Burak Mutu</u>	281	Prediction Of Ballistic Properties Of Alumina Ceramic Armor Under Cylindrical Projectile Impact With Artificial Neural Networks
15.20-15.30	<u>İbrahim Enes Öner</u>	233	Üretken Yapay Zekânın Eğitimde Kullanılması: Bibliyometrik Bir Araştırma
15.30-15.40	<u>Güneş Olgun</u> , Şeyma Südüpak, Cezmi Ervüz	278	Ruh Sağlığında Yapay Zekânın Rolü: Avantajlar, Etik Tartışmalar ve Gelecek Perspektifi
15.40-15.50	<u>Ayesha Jamshaid</u> , Syed Hassan Ali	290	Leveraging Transformer-Based Generative Adversarial Networks ToImprove Intrusion DetectionIn Networks
15.50-	Tartışma/Discussion		

SALON 3 / HALL 3

Oturum Başkanı/Moderatör: Prof. Dr. Soner ÇANKAYA

HOURS	YAZARLAR/AUTHORS	ID	BAŞLIK/TITLE
15.00-15.10	<u>Sarvinaz Khanlarzada</u> , Elchin Gurbanli	299	Strategies and models of digital transformation of business processes in the trade sector
15.10-15.20	<u>Onur GÜNER</u>	300	Meta-Learning for Stock Price Forecasting: An Ensemble Component Based Approach with STL Decomposition
15.20-15.30	<u>Cemal Öztürk</u>	306	Analysis of Financial Network Dynamics Using Hybrid Graph Convolutional Networks: An Application on BIST-30 Portfolio Optimization
15.30-15.40	<u>Aghja Valiyeva</u>	330	Assessment of Commercial and CTAB-Based DNA Extraction Protocols for Microbial Profiling in Bread
15.40-15.50			
15.50-	Tartışma/Discussion		