

43. YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI VE ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ULUSAL KONGRESİ GENEL PROGRAMI

Saat \ Gün	2 Ekim 2024	Saat \ Gün	3 Ekim 2024	Saat \ Gün	4 Ekim 2024
08.30 - 09.30	Kayıt	08.30 - 09.30	Kayıt	08.30 - 09.30	Kayıt
09.30 - 10.15	Açılış Konuşmaları	09.00 - 10.00	Ders - Prof. Dr. Özgür Kabak Paralel Oturumlar	09.00-10.20	Ders - Doç. Dr. Gökhan Özçelik Paralel Oturumlar
10.15 - 11.15	Özel Oturum - Prof. Dr. Bahar Yetiş Kara	10.00 - 10.15	ARA	10.20 - 10.35	ARA
11.15 - 11.30	ARA	10.15 - 11.15	Ders - Doç. Dr. Vildan Özkır Paralel Oturumlar	10.35 - 11.45	ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ZİRVESİ (Tüm Katılımcılarımız Davetlidir)
11.30 - 12.30	Panel - Gurobi Optimization Paralel Oturumlar	11.15 - 11.30	ARA	11.45 - 13.30	ÖĞLE YEMEĞİ
12.30 - 13.30	ÖĞLE YEMEĞİ	11.30 - 12.30	Özel Oturum - Prof. Dr. Alev Taşkın	13.30 - 18.00	KONGRE GEZİSİ ANLAŞMALI TUR GEZİLERİ
13.30 - 14.30	Özel Oturum - Prof. Dr. Şule İtir Satoğlu	12.30 - 13.30	ÖĞLE YEMEĞİ		
14.30 - 14.45	ARA	13.30 - 15.10	YAD Uygulama Yarışması Paralel Oturumlar		
14.45 - 16.05	Öğrenci Proje Yarışması Paralel Oturumlar	15.10 - 15.25	ARA		
16.05 - 16.20	ARA	15.25 - 17.05	YAD Uygulama Yarışması Paralel Oturumlar		
16.20 - 17.40	Öğrenci Proje Yarışması Panel - CapsimTurkey / Paralel Oturumlar				
		19.30 - 21.00	KAPANIŞ YEMEĞİ		

SALON İSMİ	HASAN TURAN SALONU	FAHRİ KURAN SALONU	UZUNGÖL	SÜMELA	ATATÜRK KÖŞKÜ	ÇAL MAĞARASI	BOZTEPE	HIDIRNEBİ	HAMSİKÖY
OTURUM TEMASI	DERS	AFET YÖNETİMİ XII	ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME V	ENİYLEME IV	SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK III	VERİ MADENCİLİĞİ VE VERİ ANALİTİĞİ II	MAKİNE ÖĞRENMESİ II	RİSK YÖNETİMİ II	YALIN ÜRETİM
OTURUM BAŞKANI	DERS	Özay Özaydın	Aylin Ofloğlu	Gül İmamoğlu	Sule Onsel Ekici	Nurhan Dudaklı	Selçuk Alp	Esmâ Nur Çincioğlu	Melis Almula Karadayı
09.00-10.20	Şebeke Engelleme Problemi ve Temel Uygulamaları Doç. Dr. Gökhan Özçelik	<p>Deprem Etkilenmiş Alanlarda Arama Ve Kurtarma Operasyonlarını Optimize Etme İçin Matematiksel Modelleme</p> <p><i>Seyyed Kıvanç Farajkah, Elvin Çoban</i></p>	<p>Trafik Kazalarına Neden Olan Unsurların Bulanık Dematel İle Analizi: Türkiye’de Bir Uygulama</p> <p><i>Hakan Ayhan Dağüstünlü, Kemal Güröl Kartay, Adnan Abdulvahitoglu</i></p>	<p>Çoklu Zaman Pencere ve Çoklu Kullanımlı Araç Rotalama Probleminin Çözümü İçin Çok Amaçlı Matematiksel Model</p> <p><i>Gülşur Esgünoğlu, Derya Deliktaş</i></p>	<p>Endüstri 5.0’da Lityum Batarya Üretiminin Iso 9001:2015 Standartlarıyla Bütünleştirilmesi: Bir İş Modeli Önerisi</p> <p><i>Seniye Ümit Fırat, Doğan Şengül, Gürkan Emecen</i></p>	<p>Türkiye’de Elektrikli Araçlara Geçiş Etkileyen Faktörler: Veri Madenciliği Yöntemleri İle Bir İnceleme</p> <p><i>Beliny Nair, Nurefjan Özdemir, Rahmi Özdemir, Hilal Yılmaz</i></p>	<p>Bir Pazar Yeri Uygulamasında Birlikte Kuralları Madenciliği Algoritmaları İle Pazar Sepet Analizi</p> <p><i>Gamze Kocatürk, Tuncay Özcan, Tolgahan İnan</i></p>	<p>Monte Carlo Simülasyonu İle Soğuk Zincir Risk Analizi</p> <p><i>Esra Ekinçi, Cansu Dağsuyu, Murat Onurakçı</i></p>	<p>Yalın Üretim Yaklaşımının İşletme Verimliliği Ve Kalitesine Katkısı: Bir Sanayi Kuruluşunda Uygulama</p> <p><i>Ömer Faruk Yılmaz, Sıla Yücel, Beyza Altkat, Canberk Güner, Ebubekir Tatar, Fatma Betül Yeni</i></p>
		<p>Afet Sonrası Güvenli Bşlelere Ulaşan Rotaların Etkin Şekilde Belirlenmesi</p> <p><i>Tonguç Ünlüyurt, Tonguç Yavuz</i></p>	<p>Afet Yönetiminde Bariyerlerin Önceliklendirilmesi Ve Çözümünde Bulanık Çok Kriterli Karar Verme Uygulaması Türkiye Örneği</p> <p><i>Emirhan Erkmen, Fikri Saygılı, Abdullah Soydaş, Mehmet Efe Sevilmiş, Hüseyin Avni Es</i></p>	<p>Çok Amaçlı Esnek Atölye Tipi Çözümleme Problemleri İçin Sürdürülebilir Üretim</p> <p><i>Enrah Albayrak, Semih Onit</i></p>	<p>Tuğla Makineleri Üreten Bir Firmada Karbon Ayak İzinin Hesaplanması Ve Azaltılmasına Yönelik İyileştirme Önerisi</p> <p><i>Mevlâde Büyükekci, Gazi Bilal Yıldız</i></p>	<p>Smart Store Match - Makine Öğrenimi Yöntemleri İle Perakende Mağaza Benzerlik Analizi</p> <p><i>İskender Ülgen Oğul, Ömer Zeybek, Öykü Büyükan</i></p>	<p>Stokastik İşlem Zamanlı İş Sıralama Problemine Pekilişmeli Öğrenme Yaklaşımı</p> <p><i>Muhammed İktal Kaya, Selçuk Kırsat İşleyen</i></p>	<p>Bulanık Fine Kinney Yöntemiyle Afet Ve Acil Durum Risk Değerlendirmesi: Üniversite Örneği</p> <p><i>Kübra Sezen Erkinün, Selcan Usta</i></p>	<p>Janit Kalıpları Üretiminde Simülasyon Destekli Smed Uygulaması İle Hazırlık Sürelerinin Azaltılması: Bir Vaka Çalışması</p> <p><i>Selmin Tanyeri, Zeynep Özkan, Ayşe Fidan, Ozan Çapraz, Anıl Gayik, Yusuf İkin</i></p>
		<p>Acil Durum Barınma Yer Seçimi Ve Yardım Malzemeleri Yönetimi: Umman İçin Bir Vaka Çalışması</p> <p><i>Hakan Gütekin, Nasser Al Hassani, Nasr Al Hinaı</i></p>	<p>Meme Kanseri Cerrahisinde Farklı İlaç Dozlarının Etkisi Spina Plan Bloğunun Sonuçlarına Etkisinin Çok Kriterli Karar Verme Methodlarıyla İncelenmesi</p> <p><i>Meryem Egi Aslan</i></p>	<p>Çok Kriterli Ters Sıralama Problemi İçin Matematiksel Modeller</p> <p><i>Melodi Cebesoy Uslu, Esra Karasakal</i></p>	<p>Topsis Methodu İle Entegre Simülasyon-Optimizasyon Modellemesi Kullanılarak Bir Firma İçin E-araç Filosunun Belirlenmesi</p> <p><i>Büşra Tümay, Cansu Dağsuyu</i></p>	<p>Hızlı Yayılabilen Ve İnsanları Harekete Geçirebilen Yanlış Bilgi Yayılımı İçin Yeni Bir Merkezilik Ökütü</p> <p><i>Şeyma Kaya, Zeynep Akşin, Barış Yıldız</i></p>	<p>Anomali Tespiti Yöntemlerinde Hiperparametre Optimizasyonu</p> <p><i>Aleyna Yemekci, Elif Cesur</i></p>	<p>Tek Sağlık Kapsamında Antimikrobiyal Risk Değerlendirmesi</p> <p><i>Semih Erkovan, Deniz Türsel Eliyi, Murat Onurakçı</i></p>	<p>Yalın Araçlar Ve Matematiksel Modelleme İle Fetih Tekstil’in Üretim Hatlarında Süreç İyileştirme</p> <p><i>Melin Pehlivan, Berna Düzenli, Meltem Erdoğan, Müjde Sabuncu, Tulin Aktin</i></p>
		<p>Kalkınma Düzeyi Ve Afet Yönetimi Performansı Arasındaki İlişki: Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri Perspektifinden Küresel Bir Analiz</p> <p><i>Özay Özaydın</i></p>	<p>Geçici Barınma Merkezi Yer Seçimi İçin Cbs Tabanlı Karar Destek Sistemi Önerisi: Trabzon İli Örneği</p> <p><i>Aylin Ofloğlu, Birdoğan Baki, Gökhan Özçelik</i></p>	<p>Çok Aşamalı Stokastik Programlama İle Kan Tedarik Zinciri Süreç Yönetimi</p> <p><i>Gül İmamoğlu, İlker Topcu, Nezir Aydın</i></p>	<p>Ülkelerin Enerji Performanslarının Vza İle İncelenmesi</p> <p><i>Ayşe Paksoy, Sule Onsel Ekici, Ersin Namli</i></p>	<p>İzmir’in Toplu Taşıma Sistemi: Otobüs Filosunun Optimizasyonu İçin Veri Madenciliği</p> <p><i>Nurhan Dudaklı, Ümit Kurvetli, Behice Meltem Kayhan</i></p>	<p>Kümeleme Ve Birlikte Analizi İle Kişiselleştirilmiş Satış Stratejileri Geliştirme</p> <p><i>Selçuk Alp, Ebru Geçici, Umur Rifat Taçkaya, Ayhan Boyacıoğlu, Yunus Taştutan</i></p>	<p>Yapay Zeka Destekli İş Güvenliği Risklerinin Tespitine Yönelik Karar Ağacı Çalışması</p> <p><i>Didem Yılmaz, Binnur Gürül, Mustafa Bozkuş</i></p>	<p>Yalın Tesis Yerleşim Tasarımı: Tekstil Sektöründe Örnekle Olay İncelenmesi</p> <p><i>İrem Türkmen, Derya Kılıç, Sena Özer, Berkay Atagün, Melis Almula Karadayı</i></p>
10.20 - 10.35	ARA								
10.35 - 11.45	ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ZİRVESİ								
11.45 - 13.30	ÖĞLE YEMEĞİ								
13.30 - 18.00	KONGRE GEZİSİ VE ANLAŞMALI TUR GEZİLERİ								