

END4001 MÜHENDİSLİK TASARIMI SUNUM ÇİZELGESİ - 15 OCAK 2026

	Sınıf	Saat	Grup No ve Proje Konusu	Grup Üyeleri	Proje Danışmanı
1. Oturum (Sabah Oturumu)	D2	10.30-10.55	1- Kullanım Ömrü Tamamlanmış Li-İon Bataryalar İçin Geri Dönüşüm Ağının Randomize Edilmiş Optimizasyon Algoritmaları ile Optimizasyonu	R** Ş**	Prof. Dr. Hamdi Tolga KAHRAMAN
	D2	11.00-11.25	2- Açık Ocak Maden İşletmelerinde Belirsizlik Altında Üretim Planlamasının Optimizasyonu	O** A**, M** T**	Prof. Dr. Hamdi Tolga KAHRAMAN
	D3	10.30-10.55	4- Orman Yangınlarının Erken Tespitinde İHA Destekli, Optimizasyon Temelli Görüntü İşleme Tabanlı Uyarı Sisteminin Geliştirilmesi	A** Ç**, M** Ö**	Doç. Dr. Hüseyin Avni ES
	D3	11.00-11.25	5- Endüstri Mühendisliği Öğrencileri İçin Web Tabanlı Kariyer Yönlendirme Karar Destek Sistemi	A** K**, N** Ö**, B** G**, N** Ö**	Doç. Dr. Hüseyin Avni ES
	D7	10.30-10.55	10- Belirsiz Talep Altında Kan Tedarik Zincirinin Yönetimi: Trabzon İçin İki Aşamalı Stokastik Karar Modeli	F**, N**, C** S**	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Betül YENİ
	D7	11.00-11.25	11- Farklı Ebatlı Ürünler İçin Soğuk Zincirli Araç Yükleme Problemi: Bir Endüstri Uygulaması	F** A**, Y** T**, S** D**, Ş** G**	Dr. Öğr. Üyesi Fatma Betül YENİ
2. Oturum (Öğleden Sonra Oturumu)					
	D2	13.30-13.55	3- Afet Sonrası Enkaz Temizleme Problemi İçin Tek Amaçlı Rota Optimizasyonu	M** Y**, B** K**	Prof. Dr. Hamdi Tolga KAHRAMAN
	D2	14.00-14.25	8- İlaç Dağıtımında Dijital Dönüşüm: Müşteri Segmentasyonu Destekli Araç Rotalama Optimizasyonu	B** T**, Ö** Ö**, İ** A**, A** A**	Doç. Dr. Gökhan ÖZÇELİK
	D2	14.30-14.55	9- Bir Havayolu Firmasında Bakım ve Yedek Parça Envanter Optimizasyonu	Z** A**, B** Y**, B** Ş**, S** A**	Doç. Dr. Gökhan ÖZÇELİK
	D3	13.30-13.55	6- Yalın Araçlar ve İki Aşamalı Stokastik Programlama Modelinin Kullanımıyla Otomotiv Yedek Parça Stok Yönetimi için Bütünsel Bir Yöntem Bilim Önerisi	Ö** F**, H** B**, S** H**, N** T**	Doç. Dr. Ömer Faruk YILMAZ
	D3	14.00-14.25	7- Endüstriyel Mutfak Üretimi Yapan Bir İşletmede Yalın Dönüşümünün Sağlanmasına Yönelik Araştırma ve Uygulama Temelli Bir Yol Haritası Önerisi	E** Ö**, K** E**, V** U**	Doç. Dr. Ömer Faruk YILMAZ
	D3	14.30-14.55	14- Tersanelerde Çoklu Yetenek Gereksinimi İçeren İşgücü Çizelgeleme ve Rotalama Modeli	H** S**, E** B**, F** A**	Dr. Öğr. Üyesi Yıldız KÖSE
	D7	13.30-13.55	16- Orman Yangını Risk Analizi ve Yönetimi İçin Bütünleşik Bir Karar Verme Yaklaşımı: Bolu İli Üzerine Bir Uygulama	H** A**, A** Y**, H** D**, K** E**	Dr. Öğr. Üyesi Hilal SİNGER
	D7	14.00-14.25	17- Bir İşletmede AHP ve TOPSIS SORT Kullanılarak Stok Kalemlerinin Sınıflandırılması Üzerine Bütünleşik Bir Karar Verme Yaklaşımı	İ** K**, U** K**, K** G**	Dr. Öğr. Üyesi Hilal SİNGER
	D9	13.30-13.55	15- Türkiye Koşullarında ÇKKV Tabanlı Güneş Enerjisi Çiftliği Yer Seçimi	S** S**, Y** M**, E** K**, K** K**	Dr. Öğr. Üyesi Kemal ÇAKAR
	D9	14.00-14.25	12- Evde Sağlık Hizmetleri Rotalama ve Çizelgeleme Problemi	G** A**, E** K**, F** B**	Dr. Öğr. Üyesi Gül İMAMOĞLU
	D9	14.30-14.55	13- Trabzon İli İçin Hizmet Adaleti ve Sürdürülebilirlik Odaklı Çok Amaçlı Yemek Dağıtım Optimizasyonu	E** T**, S** G**, H** K**, Ş** A**	Dr. Öğr. Üyesi Gül İMAMOĞLU