

Endüstri Mühendisliği Tasarım II (İkinci Öğretim)			
Ara Sınav Sunumları - 6 Nisan 2026			
H7312			
Danışman	Grup	Konu	Saat
Dr. Öğr. Üyesi Beyazıt Ocaktan	1	Gözde Tozduman, Nisa Açar	Kuru Tıp Trafo Çekirdek Üretim Sürecinde İşçilik Sürelerinin Simulasyon Yöntemiyle Analizi
	2	Buket Beyoğlu	Bir Tekstil İşletmesi Sürecinin Simulasyon Yöntemiyle Darboğaz Analizi
	3	Yusuf Mahir Göktaş	Balıkesir Üniversitesi Çağış Kampüs İçi Ulaşım Sisteminin Simulasyonu
	4	Nisanur Tirit, Şevval Necatiye Karakan	Fan Termik Üretimin Sürecinde Tezgah Hazırlık Sürelerinin İyileştirilmesi
	5	Elif Raziye Orhan	Kuru Tıp Trafo Sarım Üretim Sürecinin Simulasyon Yöntemiyle Darboğaz Analizi
Prof. Dr. Gülşen Aydın Keskin	1	Ecenaz Kılıç	Enerji Etkin Optimum Stok Seviyesi Belirleme ve Ürün Stok Politikası Modeli Geliştirme
	2	Bahar Ay	Toplam gecikmenin minimize edildiği paralel makine çizelgeleme problemi
	3	Dilara Dalkılıç, Safa Türkoğlu	Enerji Maliyetlerini ve Karbon Ayak İzini Minimize Eden Bütünleşik Amaçlı Üretim Çizelgeleme Modeli İçin Bir Karma Tam Sayılı Programlama Yaklaşımı
	4	Doruk İsmail Özkaya	Çizelgeleme Modeli İçin Bir Karma Tam Sayılı Programlama Yaklaşımı
Öğr. Gör. Emine Uçmuş	1	Onur Keleş, İrem Okumuş, Sonay Çelebi	Bir Akü Firmasında WPMR Yöntemi ile İşgücü Verimliliğinin Ölçülmesi
	2	Helin Akbaş, Ayşe Hilal Alkış	Üretim İşletmesinde İş Etüdü Teknikleri ile Verimlilik Artışı
	3	Burak Dolu (NÖ) , Buğra Özkırlı	Bir Akü Firmasının Montaj Hattında İş Etüdü Teknikleri ile Verimlilik Artırma

Toplam Sunum Sayısı	12
---------------------	----

- Her grup 15 dakikalık seanslara bölünmüştür (12 dk sunum + 3 dk soru-cevap).
- Her öğrenci sunumda eşit süre alacak şekilde sunum yapmak zorundadır.
- Ciltlenmiş raporlarınızı sunum günü **saat 12:45'e kadar ilgili sınıfta** teslim etmelisiniz.
- Sunum dosyalarınızı (PowerPoint) sunum günü **saat 12:45'e kadar Teams ekibinde ilgili kanala** yüklemelisiniz.
- Dosya adı formatı: **AdSoyad1_AdSoyad2_EMTII_AraSunum.pptx**

Örnek: AhmetYılmaz_AyşeDemir_EMTII_AraSunum.pptx

Endüstri Mühendisliği Tasarım II (İkinci Öğretim)				
Ara Sınav Sunumları - 6 Nisan 2026				
H7313				
Danışman	Grup		Konu	Saat
Prof. Dr. Aslan Deniz Karaoğlu	1	Sümeyyenur Demirtaş	Sahadan Veri Toplama Sistemleri	13:00 – 13:15
	2	Aslıhan Top	Sahadan Veri Toplama Sistemleri	13:15 – 13:30
	3	Eslem Kurt	Sahadan Veri Toplama Sistemi	13:30 – 13:45
	4	Zeynep Hamzaoglu, Betül Mutlu	İş Yönetimi Yazılımı	13:45 – 14:00
Dr. Öğr. Üyesi Melike Sultan Karasu Aşnaz	1	Melisa Al	Talaşlı İmalat Süreçlerinde Kesici Uç Ömrü Analizi ve Kesme Parametrelerinin Belirlenmesi	14:00 – 14:15
	2	Pınar Eroğlu , Zeynep Ak	Endüstriyel Aydınlatma Sisteminin Enerji Verimliliği ve Çok Kriterli Karar Verme Yöntemleri ile İyileştirilmesi	14:15 – 14:30
	3	Ahsen Kargaezen	Talaşlı İmalat Süreçlerinde Kesici Uç Ömrü Analizi ve Maliyetlerin Belirlenmesi	14:30 – 14:45
	4	Görkem Alp	Bir Ürün İçin Değer Akış Haritalama ve Süreç İyileştirme Çalışması	14:45 – 15:00
Dr. Öğr. Üyesi Kadriye Ergün	1	Ahmet Eren Erekin	Borsa İstanbul'Da Enerji Sektörü Firmalarının Finansal Performans Analizi	15:00 – 15:15
	2	Edanur Aytaç	Kobi Ölçekli E-Ticaret İşletmelerine Yönelik Excel Vba Tabanlı Stok Yönetim Ve Karar Destek Uygulaması	15:15 – 15:30
	3	Berkay Uyar	Tersanelerde Çok İşlevli Üretim Alanlarının Tesis Planlaması: Verimlilik Ve Güvenlik Odaklı Bir Yaklaşım	15:30 – 15:45
	4	Deniz Can Önal	Simülasyon İle Stok Yönetimi Optimizasyonu	15:45 – 16:00
	5	Sibel Ayrancı	Endüstriyel Simbiyoz Ağları İçin Araç Rotalama Probleminin Genetik Algoritma İle Optimizasyonu	16:00 – 16:15
	6	Yakup Samet Akkuş	Tehlikeli Madde Yönetimi ve Hassas Rota Takibi	16:15 – 16:30

Toplam Sunum Sayısı	14
---------------------	----

- Her grup 15 dakikalık seanlara bölünmüştür (12 dk sunum + 3 dk soru-cevap).
- Her öğrenci sunumda eşit süre alacak şekilde sunum yapmak zorundadır.
- Ciltlenmiş raporlarınızı sunum günü **saat 12:45'e kadar ilgili sınıfta** teslim etmelisiniz.
- Sunum dosyalarınızı (PowerPoint) sunum günü **saat 12:45'e kadar Teams ekibinde ilgili kanala** yüklemelisiniz.
- Dosya adı formatı: **AdSoyad1_AdSoyad2_EMTII_AraSunum.pptx**
Örnek: AhmetYilmaz_AyseDemir_EMTII_AraSunum.pptx

Endüstri Mühendisliği Tasarım II (İkinci Öğretim)				
Ara Sınav Sunumları - 6 Nisan 2026				
Simülasyon Lab.				
Danışman	Grup		Konu	Saat
Prof. Dr. İbrahim Küçükkoç	1	İsmail Emre Yılmaz, Beyza Nur Ayan	Karışık Modelli Montaj Hatlarının Gerçekçi Kısıtlar Altında Dengelenmesi	13:00 – 13:15
	2	Buse Bal, Münevver Sena Aykaç	Bigbag İç Liner Üretiminde Paralel Makinalı Ortam İçin Üretim Çizelgeleme	13:15 – 13:30
	3	Özge Türkden	Plastik Üretim Sürecinde Makine Verimliliklerini Dikkate Alan Kapasite Kısıtlı Üretim Çizelgeleme Modeli	13:30 – 13:45
	4	Onur Çacurer	Geri Dönüşüm Atık Toplama Süreçlerinde Araç Rotalama ve Mesafe Minimizasyonu	13:45 – 14:00
Dr. Öğr. Üyesi Tuğba Yıldız	1	Saide Zeynep Alli, Nursena Ataş, Samet Çakar	Yalın Üretim Teknikleri İle Süreç İyileştirme	14:00 – 14:15
	2	Abdülşamet Kaya	Diş Hekimlerinde Cam Tavan Algısının Kariyer İlerleme Üzerinde Etkisi	14:15 – 14:30
	3	Nuh Muhammed Barut, Bahadır Ürer	İnşaat Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği Kültürünün İş Kazaları Üzerindeki Etkisi	14:30 – 14:45
	4	Ali Emre Baydı	Değer Akış Haritalama	14:45 – 15:00
	5	Ömer Gönülalan	Çok Kriterli Karar Verme Yöntemi Kullanarak Tedarikçi Seçimi	15:00 – 15:15
Dr. Öğr. Üyesi Hilal Atıcı Ulu	1	Buse Uzun	Makine Öğrenmesi ile Ergonomik Risk Tahmini	15:15 – 15:30
	2	Gökçe Naiboğlu	Power BI ile İş Zekası ve Karar Destek Sistemi: Bir İşletme Uygulaması	15:30 – 15:45
	3	Aleyna Sülç, Deniz Konakçı	Otomotiv Cam Üretiminde Yapay Zeka Destekli Etkileşimli ERP Sistemi Geliştirilmesi	15:45 – 16:00
	4	Onur Temiz	Üretim İstasyonlarında Bilişsel İş Yükü ve Çevresel Algı Anketlerinin Uygulanması	16:00 – 16:15

Toplam Sunum Sayısı	13
---------------------	----

- Her grup 15 dakikalık seanslara bölünmüştür (12 dk sunum + 3 dk soru-cevap).
- Her öğrenci sunumda eşit süre alacak şekilde sunum yapmak zorundadır.
- Ciltlenmiş raporlarınızı sunum günü **saat 12:45'e kadar ilgili sınıfta** teslim etmelisiniz.
- Sunum dosyalarınızı (PowerPoint) sunum günü **saat 12:45'e kadar Teams ekibinde ilgili kanala** yüklemelisiniz.
- Dosya adı formatı: **AdSoyad1_AdSoyad2_EMII_AraSunum.pptx**

Örnek: AhmetYilmaz_AyseDemir_EMII_AraSunum.pptx

Endüstri Mühendisliği Tasarım II (İkinci Öğretim)				
Ara Sınav Sunumları - 6 Nisan 2026				
Ergonomi Lab.				
Danışman	Grup	Konu	Saat	
Prf. Dr. Ramazan Yaman	1	Kutay Aslan, Abuseyf Öztürk, Sudenur Kama	İkinci El Otomotiv Yedek Parça Pazaryeri Tasarımı	13:00 – 13:15
	2	Begüm Çetin, Gülse Erden, Onur Kuzgun (NÖ)	Restoran Rezarvasyon ve Yemek Planlama Yazılımı Tasarımı	13:15 – 13:30
	3	Melis Güler	Yenilenebilir Enerji Yönetimi	13:30 – 13:45
Dr. Öğr. Üyesi Özay Umut Türkan	1	Mehmet Arda Gültekin, Şeyma Öz	Yalın Üretimde Değer Akış Haritalama Tekniği: Üretim Sektöründe Bir Uygulama	13:45 – 14:00
	2	İsmail Batmaz, Furkan Aydın	Endüstri 5.0 Dijital Dönüşüm Sürecinde Yapay Zekânın Rolüne Yönelik Bir Araştırma	14:00 – 14:15
	3	Ferhat Atasoy	Endüstri İşletmelerinde Katılımcılık Odaklı Süreç İyileştirme Rehberi: Kalite Kontrol Çemberine Yönelik Bir Uygulama	14:15 – 14:30
	4	İrem Çırak	Endüstriyel Otomasyonda İşbirlikçi Robotların Yaşam Döngüsü, Maliyeti ve Kullanım Verimliliği Analizi: Yatırım Tercihine Yönelik Bir Araştırma	14:30 – 14:45
	5	Sueda Aslan	Psikolojik Personel Güçlendirme-Örgütsel Bağlılık İlişkisi: Literatür Taramasına Dayalı Bir Model Önerisi	14:45 – 15:00
Doç Dr. Demet Gönen Ocaktan	1	Beyzanur Yüksel, Şevval Azizoğlu, Selvinaz Aktaş	Tekstil Sektöründe Kalite İyileştirme Çalışması	15:00 – 15:15
	2	Mertcan Nurten	Ortopedik Engellilerinin İstihdama Katılımında Erişilebilirlik ve Teknolojik Uyum - (Bacak için Dış İskelet Sistemi)	15:15 – 15:30
	3	Ebubekir Vedat Zorlu	Ortopedik Engellilerinin İstihdama Katılımında Erişilebilirlik ve Teknolojik Uyum - (Kol için Dış İskelet Sistemi)	15:30 – 15:45
	4	Bartu Altınok	Kontrol Kartları ile Bir Süreci Analiz Etmeye Yardımcı Yazılım Geliştirme	15:45 – 16:00

Toplam Sunum Sayısı	12
----------------------------	-----------

- Her grup 15 dakikalık seanslara bölünmüştür (12 dk sunum + 3 dk soru-cevap).
- Her öğrenci sunumda eşit süre alacak şekilde sunum yapmak zorundadır.
- Ciltlenmiş raporlarınızı sunum günü **saat 12:45'e kadar ilgili sınıfta** teslim etmelisiniz.
- Sunum dosyalarınızı (PowerPoint) sunum günü **saat 12:45'e kadar Teams ekibinde ilgili kanala** yüklemelisiniz.
- Dosya adı formatı: **AdSoyad1_AdSoyad2_EMTH_AraSunum.pptx**
Örnek: AhmetYilmaz_AyseDemir_EMTH_AraSunum.pptx