



FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ SEMİNER DERSİ SUNUM PROGRAMI
THE GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND ENGINEERING PRESENTATION PROGRAM FOR SEMINAR COURSE

Anabilim Dalı ve Programı <i>The Department and Program</i>		Öğretim Yılı ve Dönemi <i>The Academic Year and Semester</i>	Sunum Yeri <i>Presentation Venue</i>	Türü <i>Program Type</i>	
İstatistik & Veri Bilimi ve Büyük Veri ABD		2025/2026 Güz ☐ Bahar ☒	B2 L05	Yüksek Lisans MSc. ☒	
Seminer Yürütücüsünün Adı ve Soyadı <i>The Full Name of the Seminar Course Lecturer:</i>		Prof.Dr Fatma NOYAN TEKELİ			
No	Öğrencinin Adı Soyadı <i>Student Full Name</i>	Seminer Konusu <i>The Topic of the Seminar</i>	Tez Danışmanı <i>The Supervisor</i>	Tarih <i>Date</i>	Saat <i>Time</i>
1	Ertuğrul Dağlı	Yapay Zeka Tabanlı Araçların Akademik Çalışmalarda Kullanımının Bilimsel Etik Açısından Değerlendirmesi: Üniversite Öğrencileri Üzerine Araştırma	Prof. Dr. Ali Hakan Büyüklü	30.03.2026	08:30
2	Yusuf Ömer Erem	Yükseköğretimde Öğrenme Sürecini Etkileyen Faktörlerin İstatistiksel Analizi	Prof. Dr. Selçuk Alp	30.03.2026	09:00
3	Batuhan Ak	Konut Fiyat Endeksinin ARIMA ve Prophet ile Tahmini	Doç. Dr. Elif Tuna	30.03.2026	09:30
4	Vuslat Edis	Yenilenebilir Enerji Tahminlerinde Açıklanabilir Yapay Zeka	Prof. Dr. Serpil Kılıç Depren	06.04.2026	08:30
5	Tuna Çilek	Risk Odaklı Portföy Optimizasyonu için Derin Öğrenme Algoritmaları Kullanılarak Kantil Regresyon Analizi	Prof. Dr. Serpil Kılıç Depren	06.04.2026	09:00
6	Alperen Baltacı	Kredi Geri Ödeme Davranışının Dalgacık Kantil Analizi ile İncelenmesi	Prof. Dr. Serpil Kılıç Depren	06.04.2026	09:30
7	Dilara Topçu	Hava Kargo Taşımacılığında Makine Öğrenmesi Yöntemleri ile Talep Tahmini	Dr.Öğr.Üyesi Tugay Karadağ	13.04.2026	08:30
8	Aleyna Kocabey	Türkçe Erişim Destekli Üretim Sistemlerinde Halüsinasyon Tespiti	Dr.Öğr.Üyesi Tugay Karadağ	13.04.2026	09:00
9	Çağdaş Akkaş	Hava Kirliliği Ölçüm Parametreleri ve Belirleyici Faktörlerin İncelenmesi	Dr.Öğr.Üyesi Tugay Karadağ	13.04.2026	09:30
10	Özgür Aslan	Açıklanabilir E-ticaret Arama için LLM Destekli Çok Modlu Yeniden Sıralama Sistemi	Doç. Dr. Arzu Kakışım	20.04.2026	08:30
11	Ramazan Mert Atuğ	Çağrı Merkezi Performans Yönetiminde Hibrit Yaklaşım: Makine Öğrenmesi Destekli Dinamik Ödüllendirme ve Blokzincir Maliyeti Tahminlemesi	Prof. Dr. Mehmet Sıddık Aktaş	20.04.2026	09:00



FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ SEMİNER DERSİ SUNUM PROGRAMI
THE GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND ENGINEERING PRESENTATION PROGRAM FOR SEMINAR COURSE

12	Zübeyde Ceren Yılmaz	Finans Alanında Makine Öğrenmesi Algoritmalarının Kullanımı	Doç. Dr. Nilgün Güler Beyazıt	20.04.2026	09:30
13	Umut Bal	Futbol Takımlarının Maç içi Performansının Elo Derecelendirme Sistemi Yardımıyla Analizi	Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Parim	27.04.2026	08:30
14	Şuheda Aktaş	Açıklanabilir Makine Öğrenmesi Teknikleri Kullanılarak Marmara Havzası için Akış Modellemesinin Değerlendirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Şamil Güneş	27.04.2026	09:00
15	Yeliz Yeşiltaş	OECD Ülkelerinde Refah, Yenilenebilir Enerji ve Ekonomik Büyüme İlişkisi: Gri İlişkisel Analiz ve Nedensellik Yaklaşımı	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Şamil Güneş	27.04.2026	09:30
16	Meltem Çakır	Sabit Risk Arıza Tahminine Yönelik Açıklanabilir Zaman Serisi Özellikleri	Doç. Dr. Öyküm Esra Yiğit	04.05.2026	08:00
17	Can İpek	Takım Sporlarında Makine Öğrenmesi ile Performans Metrikleri Oluşturulması	Doç. Dr. Öyküm Esra Yiğit	04.05.2026	08:30
18	Begüm Yağcı	Yoğunluk Tabanlı Kümeleme Yaklaşımları	Doç. Dr. Gülдер Kemalbay	04.05.2026	09:00
19	Ulaş Tabar	Sigortacılık Sektöründe Açıklanabilir Yapay Zeka Uygulaması	Doç. Dr. Gülдер Kemalbay	04.05.2026	09:30
20	Kayra Yazıcı	Gençlerin Banka Tercihi Yönelim Araştırması	Prof. Dr. Ersoy Öz	11.05.2026	08:00
21	Berkay Emren	Uluslararası Futbol Turnuvalarının Lig Aşamasında Takım Sırlamasının Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Tahmini	Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Parim	11.05.2026	08:30
22	Recep Şen	Basketbolda Maç İstatistiklerinin Avrupa ve Ulusal Lig Düzeyinde Farklılaşmasının Modellenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Parim	11.05.2026	09:00
23	Sena Şerefoğlu	MIMIC Veri Seti Kullanılarak Yoğun Bakım Ünitelerinde Ölüm Oranının Tahmini	Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Parim	11.05.2026	09:30
24	Armağan Coşkunsoy	Siber Güvenlik Alanında Makine Öğrenmesi Algoritmalarının Kullanımı	Prof. Dr. Gülhayat Gölbaşı Şimşek	18.05.2026	08:30
25	Öykü Büyükkakın	Bayesyen Sinir Ağları ve Bir Uygulama	Prof. Dr. Gülhayat Gölbaşı Şimşek	18.05.2026	09:00
26	Hidayet Aydın	Otonom Araçlarda Veri Güvenliği Ve Gizliliği	Prof. Dr. Gülhayat Gölbaşı Şimşek	18.05.2026	09:30



FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ SEMİNER DERSİ SUNUM PROGRAMI

THE GRADUATE SCHOOL OF SCIENCE AND ENGINEERING PRESENTATION PROGRAM FOR SEMINAR COURSE

27	Emirhan Yeşil	Hisse Senedi Piyasalarında Yapay Zeka Modellerinin Karşılaştırılması	Prof. Dr. Fatma Noyan Tekeli	25.05.2026	08:30
28	Oya Selmin Özcan	Data Analysis and Disease Prediction Using Health Data Collected from IoT-Based Medical Devices		25.05.2026	09:00
29	Sermin Gül	Makine Öğrenmesi ve Sağkalım Analizi Kullanılarak Müşteri Kaybı Tahmini	Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Parım	25.05.2026	09:30
30	Ebrar Gülşen	E-Ticaret Sektöründe Müşteri Segmentasyonu	Prof. Dr. Fatma Noyan Tekeli	01.06.2026	08:30
31	Mehmet Taci Aktoprak	Zaman Serisi Öngörüsü İçin Yapay Sinir Ağlarına Dayalı Yeni Bir Bulanık Fonksiyon Yaklaşımı	Dr. Öğr. Üyesi Egemen Özkan	01.06.2026	09:00
32	Eyüp Yağan	Savunma Sanayide Yapay Zeka Uygulamaları	Prof. Dr. Fatma Noyan Tekeli	01.06.2026	09:30
33	Ömer Kaya	IFRS 9 Kapsamında Beklenen Zarar Karşılıklarının Hesaplanmasında Kullanılacak Temerrüt Tahmin Modeli		08.06.2026	08:30
34	Cihan Ece	Finansal İşlemlerde Makine Öğrenmesi ile Anomali Tespiti		08.06.2026	09:00