



# İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

## 2021-2022 GÜZ YARIYILI LİSANSÜSTÜ DERS PROGRAMI



GÜN	SAAT	DERS	DERS	DERS	DERS	DERS	DERS
PAZARTESİ	08:15-09:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Yapı Analizinde Sonlu Elemanlar Yöntemi - I (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	09:15-10:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Beton Yollar (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Yapı Analizinde Sonlu Elemanlar Yöntemi - I (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	Ulaştırma Planlaması I (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	10:15-11:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Beton Yollar (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Yapı Analizinde Sonlu Elemanlar Yöntemi - I (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Yapıların Onarım ve Güçlendirilmesi (YL) Doç. Dr. Varol KOÇ	Ulaştırma Planlaması I (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	11:15-12:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Beton Yollar (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Yapıların Onarım ve Güçlendirilmesi (YL) Doç. Dr. Varol KOÇ	Ulaştırma Planlaması I (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	12:00-13:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Yol Drenaj Sistemleri (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Yapıların Onarım ve Güçlendirilmesi (YL) Doç. Dr. Varol KOÇ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	13:00-13:45	Hareketli Tabanlı Akımların Hidrolojisi (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Yol Drenaj Sistemleri (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Yapı Dinamiği (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Varol KOÇ	Esnek Yol Üst yapıları (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	14:00-14:45	Hareketli Tabanlı Akımların Hidrolojisi (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Yol Drenaj Sistemleri (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Yapı Dinamiği (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Yüzeysel Temeller (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Varol KOÇ	Esnek Yol Üst yapıları (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	15:00-15:45	Hareketli Tabanlı Akımların Hidrolojisi (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Yapı Dinamiği (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Yüzeysel Temeller (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Esnek Yol Üst yapıları (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	16:00-16:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Yüzeysel Temeller (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
SALI	08:15-09:00	Betonarme Silolar (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Raylı Sistemlerin Tasarım ve İşletimi (DR) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Yapıların Stabilité Teorisi (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Kablolu Sistemler (YL) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	İleri Hidroloji (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	09:15-10:00	Betonarme Silolar (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Raylı Sistemlerin Tasarım ve İşletimi (DR) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Sonlu Elemanlar Yazılımı ile Analiz ve Tasarım (DR) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Yapıların Stabilité Teorisi (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Kablolu Sistemler (YL) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	İleri Hidroloji (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	10:15-11:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Raylı Sistemlerin Tasarım ve İşletimi (DR) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Sonlu Elemanlar Yazılımı ile Analiz ve Tasarım (DR) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Yapıların Stabilité Teorisi (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Kablolu Sistemler (YL) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	İleri Hidroloji (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	11:15-12:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	İleri Zemin Mekanikliği II (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Sonlu Elemanlar Yazılımı ile Analiz ve Tasarım (DR) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	12:00-13:00	Betonarme Silolar (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	İleri Zemin Mekanikliği II (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	13:00-13:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zeki KARACA	İleri Zemin Mekanikliği II (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	İleri Akışkanlar Mekanikliği (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	14:00-14:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zeki KARACA	Zemin Mühendislik Özellikleri ve Deneysel Zemin Mekanikliği (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	İleri Akışkanlar Mekanikliği (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	15:00-15:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zeki KARACA	Zemin Mühendislik Özellikleri ve Deneysel Zemin Mekanikliği (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Azer A. KASIMZADE	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	İleri Akışkanlar Mekanikliği (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	16:00-16:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zeki KARACA	Zemin Mühendislik Özellikleri ve Deneysel Zemin Mekanikliği (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN

ÇARŞAMBA	08:15-09:00		Geoteknikte Arazi Deneyleri (DR) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Karayolu Tasarımı ve Trafik Yönetimi (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zihni ZERİN	İnşaatta Birleşik Malzeme Kullanımı (DR) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Depreme Dayanıklı Betonarme ve Yiğma Yapıların Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	09:15-10:00	Beton Kalite Kontrolü (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Geoteknikte Arazi Deneyleri (DR) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Karayolu Tasarımı ve Trafik Yönetimi (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Zihni ZERİN	İnşaatta Birleşik Malzeme Kullanımı (DR) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Depreme Dayanıklı Betonarme ve Yiğma Yapıların Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	10:15-11:00	Beton Kalite Kontrolü (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Geoteknikte Arazi Deneyleri (DR) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Karayolu Tasarımı ve Trafik Yönetimi (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Mühendislikte Sıvr Elemanları Yöntemi (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	İnşaatta Birleşik Malzeme Kullanımı (DR) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Depreme Dayanıklı Betonarme ve Yiğma Yapıların Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	11:15-12:00	Beton Kalite Kontrolü (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Mustafa VEKLİ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Mühendislikte Sıvr Elemanları Yöntemi (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Yapı Analizinde Matris Yöntemler (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	12:00-13:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Mühendislikte Sıvr Elemanları Yöntemi (YL) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Dr. Öğr. Üyesi Fahri BİRİNCİ	Yapı Analizinde Matris Yöntemler (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	13:00-13:45	Öngerilmeli Beton (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Trafik Tekniği ve Etütleri (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Yapı Dinamiğinde Sistem Tanımlama (DR) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	Yapı Analizinde Matris Yöntemler (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	14:00-14:45	Öngerilmeli Beton (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Trafik Tekniği ve Etütleri (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Yapı Dinamiğinde Sistem Tanımlama (DR) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	İnşaat Mühendisliğinde Yapısal Modelleme Uygulamaları (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	15:00-15:45	Öngerilmeli Beton (YL) Prof. Dr. Zeki KARACA	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Trafik Tekniği ve Etütleri (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Yapı Dinamiğinde Sistem Tanımlama (DR) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA	İnşaat Mühendisliğinde Yapısal Modelleme Uygulamaları (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
	16:00-16:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Gökhan DEMİR		İnşaat Mühendisliğinde Yapısal Modelleme Uygulamaları (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN
PERŞEMBE	08:15-09:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Performansa Dayalı Tasarım (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ	Derin Kazılar ve İksa Yöntemleri (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Hasar Mekanığı ve Tasarım İlkeleri (DR) Doç. Dr. Varol KOÇ	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	09:15-10:00	Taşkın ve Kuraklık Hidrolojisi (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Performansa Dayalı Tasarım (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ	Derin Kazılar ve İksa Yöntemleri (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Hasar Mekanığı ve Tasarım İlkeleri (DR) Doç. Dr. Varol KOÇ	İnşaat Mühendisliği'nde YSA Uygulamaları (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	10:15-11:00	Taşkın ve Kuraklık Hidrolojisi (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Erhan Burak PANCAR	Performansa Dayalı Tasarım (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ	Derin Kazılar ve İksa Yöntemleri (YL) Doç. Dr. Gökhan DEMİR	Hasar Mekanığı ve Tasarım İlkeleri (DR) Doç. Dr. Varol KOÇ	İnşaat Mühendisliği'nde YSA Uygulamaları (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	11:15-12:00	Taşkın ve Kuraklık Hidrolojisi (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL		Sünek Çelik Yapı Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ		Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Varol KOÇ	İnşaat Mühendisliği'nde YSA Uygulamaları (YL) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	12:00-13:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Turgay PARTAL		Sünek Çelik Yapı Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ		Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Varol KOÇ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	13:00-13:45	Hidrolojik Modeller (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL		Sünek Çelik Yapı Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ	Anizotrop Cisimler Teorisi (DR) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Varol KOÇ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	14:00-14:45	Hidrolojik Modeller (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL		Çelik Taşıyıcı Sistemlerin Düzenlenmesi (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ	Anizotrop Cisimler Teorisi (DR) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Varol KOÇ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	15:00-15:45	Hidrolojik Modeller (YL) Prof. Dr. Turgay PARTAL		Çelik Taşıyıcı Sistemlerin Düzenlenmesi (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ	Anizotrop Cisimler Teorisi (DR) Prof. Dr. Zihni ZERİN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Varol KOÇ	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Aslı ÜLKE KESKİN
	16:00-16:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Prof. Dr. Turgay PARTAL		Çelik Taşıyıcı Sistemlerin Düzenlenmesi (YL) Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Fatih YILMAZ		Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Varol KOÇ	

CUMA	08:15-09:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA		Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN			Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	09:15-10:00	Kompozit Yapıların Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA		Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN			Ulaştırma Planlaması II (DR) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	10:15-11:00	Kompozit Yapıların Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA		Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN			Ulaştırma Planlaması II (DR) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	11:15-12:00	Kompozit Yapıların Tasarımı (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA		Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN			Ulaştırma Planlaması II (DR) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	12:00-13:00	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA					Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	13:00-13:45	Bilimsel Araştırma Yöntemleri (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA					Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	14:00-14:45	Bilimsel Araştırma Yöntemleri (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA		Trafik Analizlerinde Simulasyon Uygulamaları (DR) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN			Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	15:00-15:45	Bilimsel Araştırma Yöntemleri (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA		Trafik Analizlerinde Simulasyon Uygulamaları (DR) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN		Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN	Uzmanlık Alan Dersi - I (DR) Doç. Dr. Ufuk KIRBAŞ
	16:00-16:45	Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Sertaç TUHTA		Trafik Analizlerinde Simulasyon Uygulamaları (DR) Doç. Dr. Metin Mutlu AYDIN		Uzmanlık Alan Dersi - I (YL) Dr. Öğr. Üyesi Emre ALPASLAN	

**Prof. Dr. Zeki KARACA**  
Bölüm Başkanı  
9.09.2021