

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
Fen Bilimleri Enstitüsü
Makine Mühendisliği ABD
2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı GüzYarıyılı

Ders Programı

ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS ADI	Ders Programı (Gün & Ders saat aralığı)
Prof. Dr. Remzi VAROL	Malzeme ve Tasarım İlişkisi	Çarşamba 13.50-16.25
	Toz Metalurjisi	Perşembe 10.10-12.45
	İleri Yüzey işlemleri	Perşembe 13:50-16:25
Prof. Dr. Osman İPEK	Enerji Depolama Teknikleri	Pazartesi 12.00-14.35
	Enerji Dönüşüm Sistemleri	Perşembe 09.15-11.50
	Mühendislik Matematği	Perşembe 12.00-14.35
Prof. Dr. Ali BOLATTÜRK	Ekserji	Cuma 09.15-11.50
	İleri Termodinamik	Cuma 12.00-14.35
	Isı Pompaları	Cuma 14.45-17.20
Prof. Dr. Ertuğrul DURAK	Yağlama Teknikleri	Pazartesi 09.15-11.50
	Sürtünme ve Aşınma Mekanizmaları	Pazartesi 12.00-14.35
	Sistematik Makina Tasarımı	Pazartesi 14.45-17.20
Prof. Dr. M.Cengiz KAYACAN	Eklemleri İmalatta Deney Tasarımı ve Planlama	Çarşamba 09.15-11.50
	Aşılılmamış İmalat Yöntemleri	Çarşamba 12.00-14.35
	Hızlı Prototipleme ve Tersine Mühendislik	Çarşamba 14.45-17.20
Prof. Dr. Ümran ESENDEMİR	Kompozit Malzemeler Mekanği	Cuma 11.05-13.40
	Anizotropik Elastisite ve Uygulamaları	Cuma 13.50-16.25
Prof. Dr. Mustafa Reşit USAL	Bilgisayar Destekli Sonlu Elemanlar Metodu	Salı 13:50 - 16:25
	Sürekli Ortamlarda Bünye Denklemleri	Çarşamba 12:00 - 14:35
	Mühendislikte Analitik Yöntemler	Çarşamba 14:45 - 17:20
Prof. Dr. Ayşe ÖNDÜRÜCÜ	Sayısal Mekanik	Salı 12:55-15:30
	Termoelastisite	Perşembe 09:15-11:50
	Katı Mekanğinin Temelleri	Perşembe 13:50-16:25
Prof. Dr. Recai Fatih TUNAY	Makine Tasarımında Güvenirlik	Pazartesi 12.00-14.35
	Konstrüksiyon Tekniğı	Pazartesi 14.45-17.20
	Metalik Malzemelerin Kullanımı	Pazartesi 09.15-11.50
Prof. Dr. Ahmet COŞKUN	Psikrometri	Çarşamba 08.20-10.55
	Jeotermal Güç Santralleri	Çarşamba 11.05-13.40
	Yanma	Cuma 10.10-12.45
Prof. Dr. Özgür BAŞER	Endüstri Robotları	Pazartesi 08.20-10.55
	Mekanizmaların Sentezi	Pazartesi 11.05-13.40
	Hidrolik Kontrol Sistemleri	Pazartesi 13.50-16.25
Prof. Dr. Ergin KILIÇ	Bilgisayar Denetimli Makineler	Pazartesi 13:50-16:25
	Mekanik Titreşimler	Salı 13:50-16:25
	Modern Kontrol	Perşembe 13:50-16:25
Doç. Dr. Tansel KOYUN	Termal Sistemlerin Dizaynı	Pazartesi 08.20-10.55
	İleri Isı Transferi	Pazartesi 11.05-13.40
	Kapalı Sistemlerde Doğal Konveksiyon	Salı 14.45-17.20
Doç. Dr. Barış GÜREL	Enerji Sistemlerinin Analizi ve Dizaynı	Çarşamba 14.45-17.20
Doç. Dr. Mehmet KAN	Alternatif Enerji Kaynakları	Pazartesi 12.00-14.35
	Enerji Ekonomisi	Pazartesi 14.45-17.20
	Güneş Enerjisi Üretim Teknolojileri	Cuma 14.45-17.20
Doç. Dr. Dinçer BURAN	İçten Yanmalı Motorlarda Karışım Oluşturma Teknikleri	Çarşamba 09:15-11:50
	Buji Ateşlemeli Motorlarda Yanmanın Temelleri	Çarşamba 12:00-14:35
	Motorlarda Uygulanan Lazer Tanılama Teknikleri	Çarşamba 14:45-17:20
Dr. Öğr. Üyesi Kamil DELİKANLI	Kaynaklı İmalat Tekniğı	Çarşamba 09.15-11.50
	Sürekli İletim Makinaları	Çarşamba 12.00-14.35
	Metallerde Faz Diyagramları	Çarşamba 14.45-17.20
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan SELVER	Sınır Tabaka Teorisi	Perşembe 08.20-10.55
	Katı Termodinamiğı	Salı 08.20-10.55
	Türbülans	Salı 11.05-13.40
Dr. Öğr. Üyesi Ela KATI SUNAY	Akışkanların Matematiksel Modellemesi	Cuma- 11.05-13.40
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÜSTÜNDAĞ	Deformasyon Uygulamaları	Çarşamba 14.45-17.20
	Malzemelerin Mikroskobik ve Makroskobik Özellikleri	Çarşamba 12.00-14.35
	Mühendislikte Proje Yönetimi	Perşembe 12.00-14.35
Dr. Öğr. Üyesi Hasbi KIZILHAN	Mekanik Titreşimlerin Bilgisayar Destekli Analizi	Pazartesi 09.15-11.50
	Mekanik Sistem Bileşenlerinin Bilgisayar Destekli Analizi	Pazartesi 12.00-14.35
	Matlab ile Kontrol Sistemlerinin Analizi	Pazartesi 14.45-17.20
Dr. Öğr. Üyesi Karani KURTULUŞ	Isıl ve Akış Problemlerinin Bilgisayar Destekli Çözümü	Çarşamba 09:15-11:50
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Alper DEMİRAY	Deneyssel Veri İşleme	Cuma 10.10-12.45
	Eklemleri İmalatta Tasarım Süreci	Cuma 14.45-17.20