

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Makine Mühendisliği ABD
2023-2024 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Yarıyılı Ders Programı

ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS ADI	Ders Programı (Gün-Saat)
Prof. Dr. Remzi VAROL	Endüstride Malzeme Muayenesi	Pazartesi 1,2,3
	İleri Yüzey İşlemleri	Pazartesi 4,5,6
	Malzeme ve Tasarım İlişkisi	Pazartesi 7,8,9
Prof. Dr. Ramazan KAYACAN	Gerilme Analizi	Salı 6,7,8
	İleri Mukavemet	Çarşamba 6,7,8
Prof. Dr. Osman İPEK	Mühendislik Matematiği	Çarşamba 8,9,10
	Enerji Dönüşüm Sistemleri	Perşembe 5,6,7
	Enerji Depolama Teknikleri	Perşembe 8,9,10
Prof. Dr. Ali BOLATTÜRK	İleri Termodinamik	Çarşamba 1,2,3
	Isı Pompaları	Çarşamba 4,5,6
	Ekserji	Çarşamba 7,8,9
Prof. Dr. Ertuğrul DURAK	Yağlama Teknikleri	Salı 8,9,10
	Sürtünme ve Aşınma Mekanizmaları	Pazartesi 6,7,8
	Sistemlik Makina Tasarımı	Pazartesi 2,3,4
Prof. Dr. M.Cengiz KAYACAN	Hızlı Prototipleme ve Tersine Mühendislik	Pazartesi 1,2,3
	Eklemeli İmalatta Son İşlemler	Pazartesi 4,5,6
	Talaşlı İmalat Teorisi Kesici Takımlar	Pazartesi 7,8,9
Prof. Dr. Ümran ESENDEMİR	Kompozit Malzemeler Mekanığı	Salı 5,6,7
	Anizotropik Elastisite ve Uygulamaları	Salı 8,9,10
Prof. Dr. Mustafa Reşit USAL	Bilgisayar Destekli Sonlu Elemanlar Metodu	Perşembe 5,6,7
	Mühendislikte Analitik Yöntemler	Perşembe 8,9,10
	Viskoelastisite	Cuma 7,8,9
Prof. Dr. Ayşe ÖNDÜRÜCÜ	Sayısal Mekanik	Pazartesi 2,3,4
	Termoelastisite	Çarşamba 7,8,9
	Katı Mekanığının Temelleri	Pazartesi 6,7,8
Prof. Dr. Recai Fatih TUNAY	Makine Tasarımında Güvenirlilik	Pazartesi 5,6,7
	Konstrüksiyon Tekniği	Pazartesi 8,9,10
	Metalik Malzemelerin Kullanımı	Çarşamba 1,2,3
Prof. Dr. Ahmet COŞKUN	Yanma	Çarşamba 5,6,7
	Psikrometri	Perşembe 1,2,3
	Jeotermal Güç Santralleri	Perşembe 8,9,10
Prof. Dr. Özgür BAŞER	Endüstri Robotları	Pazartesi 1,2,3
	Mekanizmaların Sentezi	Pazartesi 6,7,8
	Hidrolik Kontrol Sistemleri	Çarşamba 4,5,6
Doç. Dr. Ergin KILIÇ	Mekanik Titreşimler	Çarşamba 2,3,4
	Bilgisayar Denetimli Makinalar	Çarşamba 5,6,7
	Modern Kontrol Teorisi	Çarşamba 8,9,10
Doç. Dr. Tansel KOYUN	İleri Isı Transferi	Çarşamba 2,3,4
	Enerji Yönetimi	Çarşamba 5,6,7
	Termal Sistemlerin Dizaynı	Çarşamba 8,9,10
Doç. Dr. Barış GÜREL	Enerji Sistemlerinin Analizi ve Dizaynı	Çarşamba 2,3,4
	Alternatif Enerji Kaynakları	Çarşamba 2,3,4
Doç. Dr. Mehmet KAN	Enerji Ekonomisi	Çarşamba 5,6,7
	Güneş Enerjisi Üretim Teknolojileri	Salı 6,7,8
	Kaynaklı İmalat Tekniği	Perşembe 2,3,4
Dr. Öğr. Üyesi Kamil DELİKANLI	Modern Kaynak Yöntemleri ve Donanımları	Çarşamba 7,8,9
	Sürekli İletim Makinaları	Salı 7,8,9
Dr. Öğr. Üyesi Ramazan SELVER	İleri Akışkanlar Mekanığı	Pazartesi 5,6,7
	Sınır Tabaka Teorisi	Pazartesi 8,9,10
	Transport Fenomenleri	Salı 5,6,7
Dr. Öğr. Üyesi Dinçer BURAN	Motorlarda Uygulanan Lazer Tanılama Teknikleri	Perşembe 2,3,4
	İçten Yanmalı Motorlarda Karışım Oluşturma Teknikleri	Perşembe 5,6,7
	Buji Ateşlemeli Motorlarda Yanmanın Temelleri	Perşembe 8,9,10
Dr. Öğr. Üyesi Ela KATI SUNAY	Akışkanların Matematiksel Modellemesi	Pazartesi 2,3,4
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÜSTÜNDAĞ	Malzemelerin Mikroskobik ve Makroskobik Öz.	Çarşamba 1,2,3
	Mühendislikte Proje Yönetimi	Çarşamba 4,5,6
	Deformasyon Uygulamaları	Çarşamba 7,8,9
Dr. Öğr. Üyesi Hasbi KIZILHAN	Matlab ile Kontrol Sistemlerinin Analizi	Salı 8,9,10
	Mekanik Titreşimlerin Bilgisayar Destekli Analizi	Çarşamba 5,6,7
	Mühendisler için Bilgisayar Destekli Matematik	Çarşamba 8,9,10
Dr. Öğr. Üyesi Karani KURTULUŞ	Isıl ve Akış Problemlerinin Bilgisayar Destekli Çözümü	Çarşamba 8,9,10

Ders saat aralıkları:	1. ders	08:20-09:05
	2. ders	09:15-10:00
	3. ders	10:10-10:55
	4. ders	11:05-11:50
	5. ders	12:00-12:45
	6. ders	12:55-13:40
	7. ders	13:50-14:35
	8. ders	14:45-15:30
	9. ders	15:40-16:25
	10. ders	16:35-17:20