

Unvanı Adı Soyadı	Tasarım Uygulamaları Ders Kodu ve Adı	Tasarım Uygulaması Başlığı
Dr.Öğretim Üyesi Ahmet Sağın	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Fiber Lainant Kompozit Levhaların Birleştirilmesinde Kullanılacak Cıvata ve Perçin Tasarımı
Prof. Dr. Kerem Altuğ GÜLER	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Direkt Su Soğutma Uygulanan Alüminyum Kaybolan Köpük Dökümler için Yaşlandırma Süreci Tasarımı
Öğr. Gör. Dr. Aysu Aydınoğlu	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Farklı Dış Renklerine Uyumlu Dental Restoratif Dolgu Malzemesi Üretimi
Dr. Öğretim Üyesi Nilüfer Duyugulu	MEM4831 Metalurjik Üretimde Tasarım Uygulamaları	Biyobozunur Polimerlerin Katkılanmasında Farklı Üretim Yöntemlerinin Kıyaslanarak Fonksiyonel Malzeme Üretimi
Doc.Dr. Oğuz Kaan Özdemir	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	PEM Yakıt hücreleri için MEA Tasarımı
Doç. Dr. Alpekin Kısasöz	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Çift Fazlı Paslanmaz Çelik Kaynağında Optimum Kaynak Metali Kalitesi için Proses Tasarımı
Dr. Öğr. Üyesi Fatih AKYOL	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Kimyasal buhar biriktirme sistemi kullanılarak geniş enerji bant aralıklı tek kristal Rutil Germanyum Dioksit büyütülmesi
Prof.Dr.Cengiz KAYA	MEM4851 Seramik Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Düşük sıcaklıklarda nano boyutlarda bor karbür sentezi ve uygulamaları için sistem tasarımı
Arş. Gör. Dr. Aylin BEKEM	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Termoplastik Prepreg Üretim Atıklarından Yüksek Performanslı Ürün Elde Etmeye Yönelik Boyut ve Dizilim Tasarımı
Prof.Dr. Figen KAYA	MEM4851 Seramik Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Diyabetik Ayak Yaralarında Kullanılabilir Biyouyumlu Yara Örtüsü Dizaynı
Doç.Dr. Işıl KERTİ	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Çelik Profil Hadde Tesisi Tasarımı
Prof.Dr.H.Aygül Yeprem	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Uçak İniş Takımlarında Kullanılabilecek Titanyum Esaslı Kompozit Malzeme Tasarımı
Dr. Öğretim Üyesi Rıdvan GECÜ	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	6XXX Serisi Alüminyum Alaşımlarının Korozyon Direncini Artırmak için Isıl İşlem Süreç Tasarımı
Doç.Dr. Buğra Çiçek	MEM4851 Seramik Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Bor Nitrür (BN) Takviyeli Cam-Seramik Kaplamalar
Dr. Öğr. Gör. Hakan YILMAZER	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Ti-6Al-4V alaşımının İçin Toz Yatak 3B Yazıcı Teknolojileri ile İmalatlandırılmasının Tasarımı
Doç. Dr. Bilge Coşkuner Filiz	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Termal Enerji Depolama için Kompozit Tasarımı
Doç. Dr. Miray Çelikbilek Ersundu	MEM4851 Seramik Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Seralarda Bitki Gelişim Verimini Artırmaya Yönelik Kırmızı Işıma Yapan Lüminesan Cam Tasarım Çalışması
Doç.Dr. Ali Erçin Ersundu	MEM4851 Seramik Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Tarımsal Uygulamalara Yönelik Işıma Rengi Dönüştürücü Özellikli Lüminesan Cam Tasarım Çalışması
Dr. Öğr. Üyesi Burak BİROL	MEM4831 Metalurjik Üretimde Tasarım Uygulamaları	Ferrokrom Baca Tozlarından ZnS Eldesi ve Süperkapasitörlerde Elektrot Malzemesi Olarak Kullanımı için Proses Tasarımı
Doç. Dr. Yaman ERARSLAN	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Fiber Metal Laminant Esaslı Zırh Malzemesi Tasarımı
Doç. Dr. Metin GENÇTEN	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Esnek Süperkapasitörler için Elektrot Malzemesi Tasarımı
Prof Dr Sibel Dağlılar	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Binek araçları için jant tasarımı ve malzeme seçimi
Dr.Öğr.Üyesi Oğuzhan AVCIATA	MEM4851 Seramik Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Çevre Faydalı Seramik Malzeme Tasarımı
Prof. Dr. Afife Binnaz YORUÇ HAZAR	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Tarım Atığından Mikro ve Nano Boyutlu Selüloz Fiber Üretim Prosesinin Tasarımı
Doç.Dr. Cem AKÇA	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Dental uygulamalar için polimer kompozit kaplama geliştirilmesi
Doç.Dr. Hale Berber	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Antikorozyon özellikle çevre dostu sürdürülebilir kaynaklardan polimerik kaplamaların geliştirilmesi
Prof.Dr.Nilgün Kuşkonmaz	MEM4851 Seramik Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	Ülkemizdeki Kaolen yatakları ve Halloysit mineralli kaolenin Porselen reçetesinin tasarımında kullanımı.
Prof. Dr. Mustafa ÇİĞDEM	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	
Prof. Dr. Bünyamin AKSAKAL	MEM4841 Malzeme Teknolojilerinde Tasarım Uygulamaları	
Öğr. Gör. Dr. Yahya BAYRAK	MEM4831 Metalurjik Üretimde Tasarım Uygulamaları	Orta ve düşük sıcaklık uygulamaları için atmosfer kontrollü sıcak presleme deney sisteminin tasarımı