

2023-2024 ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILINDA, AŞAĞIDAKİ DERSLER, YETERLİ ÖĞRENCİ KAYDI OLMASI HALİNDE, KARŞILARINDA BELİRTİLEN ÖĞRETİM ELEMANLARINCA VERİLMEK ÜZERE İLGİLİ ANABİLİM DALLARINCA AÇILACAKTIR.

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
FBE 100	Araştırma Yöntemleri ve Etik	Dr.Öğr.Üyesi Hatice Turan Bora

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
BİL547	Bilgisayar Grafiği	Öğr. Gör. Dr. Oğul Göçmen
BİL 548	Örüntü Tanıma	Dr. Öğr. Üyesi Çağatay Berke Erdaş
BİL 553	Veritabanı Yönetim Sistemleri Kuramı	Doç. Dr. Mustafa Sert
BİL 554	İstatistiksel Veri Analizi	Dr. Öğr. Üyesi Burcu Mamak Ekinci
BİL 566	Sayısal Görüntü İşleme	Doç. Dr. Emre Sümer
BİL 567	Algoritma Tasarımı ve Analizi	Dr. Öğr. Üyesi Didem Ölçer
BİL 587	Bilgisayar Mühendisliğinde Özel Konular I	Öğr. Gör. Dr. Oğul Göçmen
BİL 570	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 625	Uzaktan Algılamanın İlkeleri	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Dikmen
BİL 627	Çoklu Ortam Veritabanı Sistemleri	Doç. Dr. Mustafa Sert
BİL 681	Bilgisayar Mühendisliğinde Araştırma Konuları I	Dr. Öğr. Üyesi Çağatay Berke Erdaş
BİL 610	Doktora Semineri I	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 680	Doktora Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 685	Yeterlilik Çalışmaları	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 699	Doktora Yeterlilik	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 690	Doktora Tezi	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 691	Doktora Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 692	Doktora Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 693	Doktora Tezi III	Bölüm Öğretim Elemanları
BİL 694	Doktora Tezi IV	Bölüm Öğretim Elemanları
BİS 501	Bilişim Sistemlerine Giriş	Öğr. Gör. Dr. Oğul Göçmen
BİS 502	Veritabanı Yönetim Sistemleri	Doç. Dr. Mustafa Sert
BİS 503	İşletim Sistemleri	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Dikmen
BİS 505	Yazılım Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi Didem Ölçer
BİS 507	Veri Madenciliği (Seçmeli)	Dr. Öğr. Üyesi Didem Ölçer
BİS 510	Coğrafi Bilgi Sistemleri (Seçmeli)	Doç. Dr. Emre Sümer
BİS 513	Bilgisayar Ağları (Seçmeli)	Dr. Öğr. Üyesi Çağatay Berke Erdaş
BİS 514	Bilgi Güvenliği (Seçmeli)	Öğr. Gör. Dr. Oğul Göçmen
BİS 590	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanları

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
ISG 505	Ergonomi	Doç.Dr.Gülin Feryal CAN
ISG 507	İSG'nin ekonomik boyutu	Öğr.Gör.Dr.Cihandar Hasanhanoglu

BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
BTE 504	Sağlık Bilimlerinde Biyoteknoloji	Prof. Dr. Emir Baki Denkbaş
BTE 515	Biyoteknolojide Girişimcilik	Dr. Öğr. Üyesi Oğuz Balcı
BTE 525	Hücre Ve Doku Mühendisliğinin Temelleri	Dr. Öğr. Üyesi Özge Erdemli
BTE 527	Gen Mühendisliği	Prof. Dr. Özlem Darcansoy İşeri
BTE 529	Mühendisler İçin Moleküler Biyoteknoloji	Prof. Dr. Özlem Darcansoy İşeri
BTE 570	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanı
BTE 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanı
BTE 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanı
BTE 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanı

BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
BME 504	Mühendisler İçin Hücre Fizyolojisi	Prof. Dr. Figen Erkoç
BME 507	Biyosensörler	Prof. Dr. Cengiz Koçum
BME 517	Biyomühendislikte Özel Konular	Doç. Dr. Ulviye Bunyatova
BME 506	Mühendisler İçin Sistem Fizyolojisi	Dr. Öğr. Üyesi Erdem Haberal
BME528	Biyomedikal Mühendislik Ve Tıp Alanında Nanoteknoloji	Prof. Dr. Dilek Çökeliler Serdaroğlu
BME 529	Tıbbi Ürün Tasarımı Ve Geliştirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Onur Koçak
BME 530	İnsan Bilgisayar Arayüzü	Prof. Dr. Ziya Telatar
BME 536	Biyomedikal Uygulamalarla Sayısal Görüntü İşleme	Dr. Öğr. Üyesi Tansel Uyar
BME 614	Biyomedikal Mühendisliğinde Nümerik Analiz	Prof. Dr. Y. Ziya İder
BME 615	Biyomedikal Görüntüleme Teknikleri I	Doç. Dr. Aykut Erdamar
BME 570	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 691	Doktora Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 692	Doktora Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 693	Doktora Tezi III	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 694	Doktora Tezi IV	Bölüm Öğretim Elemanı
BME 699	Doktora Yeterlik	Bölüm Öğretim Elemanı

ENERJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
ENE 501	İleri Mühendislik Matematiği I	Doç.Dr.Müjdat Kaya- Dr.Öğr.Üyesi Banu Güntürk
ENE 506	Taşınım Sal Isı Transferi	Prof.Dr.Tahir Yavuz
ENE 533	Nükleer Mühendisliğin Esasları	Prof. Dr. Hüseyin Yapıcı
ENE 556	Rüzgâr Enerjisi	Prof.Dr.Tahir Yavuz
ENE 565	İçten Yanmalı Motor Simülasyonu	Prof. Dr. Demir Bayka
ENE 570	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanları
ENE 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
ENE 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları

ENE 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
---------	-----------------------	--------------------------

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
EEM 509	Görüntü İşlem	Dr. Öğr. Üyesi Deniz Karaçor
EEM 514	Doğrusal Sistem Kuramı I (İngilizce)	Prof. Dr. Sedat Nazlıbilek
EEM 536	Sayısal İletişim Sistemleri	Prof. Dr. Kerim Demirbaş
EEM 603	İleri Haberleşme Elektronikleri	Dr. Öğr. Üyesi Alparslan Çağrı Yapıcı
EEM 626	Kodlama Teorisi	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar Nuri Sevgen
EEM 646	Akıllı Sistemler	Prof. Dr. Hamit Erdem
EEM 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 590	Yüksek Lisans Tezi	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 680	Doktora Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 681	Doktora Semineri I	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 685	Yeterlik Çalışmaları	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 690	Doktora Tezi	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 691	Doktora Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 692	Doktora Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 693	Doktora Tezi III	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 694	Doktora Tezi IV	Bölüm Öğretim Elemanları
EEM 699	Doktora Yeterlik	

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
END 518	Bilgi Sistemleri	Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Yorulmaz
END 587	Endüstri Mühendisliğinde Özel Konular I	Prof. Dr. İmdat Kara
END 506	Sistem Benzetimi	Prof. Dr. Berna Dengiz
END 509	Çizelgeleme ve Sıralama	Dr. Öğr. Üyesi Tusan Derya
END 536	Karar Destek Sistemleri	Doç. Dr. Barış Keçeci
END 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
END 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
END 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
END 612	Yatırım Planlaması	Prof. Dr. Yusuf Tansel İç
END 681	Doktora Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
END 699	Doktora Yeterlik	Bölüm Öğretim Elemanları
END 691	Doktora Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
END 692	Doktora Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
END 693	Doktora Tezi III	Bölüm Öğretim Elemanları
END 694	Doktora Tezi IV	Bölüm Öğretim Elemanları
MT 501	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	Prof. Dr. Serhat Çakır
MT 503	Üretim Yönetimi	Dr. Öğr. Üyesi Esra Dinler
MT 570	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanları
MT 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları

MT 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
MT 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları

KALİTE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
KAL 502	İstatistiksel Kalite Kontrolü	Dr. Öğr. Üyesi Pelin Toktaş
KAL 508	İstatistiksel Analiz	Prof. Dr. Kumru Didem Atalay
KAL 520	Yalın Yönetim ve Uygulamaları	Doç. Dr. Gülin Feryal Can
KAL 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
KAL 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
KAL 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
KAL 560	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanları

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
MAK 501	İleri Mühendislik Matematiği I	Dr. Öğr. Üyesi Banu Güntürk- Doç. Dr. Müjdat Kaya
MAK 506	Taşınmsal Isı Transferi	Prof.Dr.Tahir Yavuz
MAK 507	Elastisite Teorisi	Dr. Öğr. Üyesi Uğur Kemiklioğlu
MAK 517	Malzemelerin Mekanik Davranışları	Prof. Dr. Faruk Elaldı
MAK 519	Hesaplamalı Akışkanlar Mekaniği	Dr. Erhan Solakoğlu
MAK 523	Titreşim Teorisi (İngilizce)	Prof. Dr. Sami Karadeniz
MAK 524	İleri Makine Dinamiği	Dr. Öğr. Üyesi Behzat Kentel
MAK 536	Bilgisayar Destekli Tasarım ve Üretim	Doç. Dr. Muhammed Aras
MAK 537	Araç Dinamiği	Dr. Öğr. Üyesi Behzat Kentel
MAK 538	Robot Dinamiği ve Kontrolü	Prof. Dr. Sedat Bayseç
MAK 540	Makine Mühendisliğinde Özel Konular I (Otonom Gezin Robotlar)	Dr. Öğr. Üyesi Andaç T. Şamiloğlu
MAK 545	Akışkan Güç Kontrolü	Prof. Dr. Sedat Bayseç
MAK 550	Buji Ateşlemeli İçten Yanmalı Motor Termodinamik Çevrim Simülasyonu	Prof. Dr. Ahmet Demir Bayka
MAK 541	Özel Konular II (Üretim Proseslerinde Sayısal Hesaplamalar)(İngilizce)	Doç. Dr. Muhammed Aras
MAK 570	Dönem Projesi	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 590	Yüksek Lisans Tezi	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 681	Doktora Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 691	Doktora Tezi 1	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 692	Doktora Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 694	Doktora Tezi IV	Bölüm Öğretim Elemanları
MAK 699	Doktora Yeterlilik	Bölüm Öğretim Elemanları

MİMARLIK ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
MİM508	Konut Politikaları ve Uygulamaları	Prof. Dr. Nuray Bayraktar
MİM510	Kültürel Mirası Koruma İlkeleri	Dr. Öğr. Üyesi Elif Selena Ayhan Koçyiğit
MİM511	Belgeleme Yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Müge Bahçeci
MİM515	Tarih İçinde Akdeniz Kentleri, Mekânları ve İnsanları	Doç. Dr. Çağla Caner Yüksel

MİM520	Teknoloji ve Mimarlık	Dr. Öğr. Üyesi Özgür Yakın
MİM530	Yapısal Çevrede Sürdürülebilir Afet Yönetimi	Doç. Dr. Aysu Sagun Kentel
MİM533	Doğal Aydınlatma Tasarım İlkeleri	Prof. Dr. Cüneyt Kurtay
MİM534	Mimari Proje Yarışmaları ve Uygulamaları	Prof. Dr. Cüneyt Kurtay
MİM531	Özel Konular I (Mimarlıkta Fotoğrafik Temsil ve Anlatı)	Dr. Öğr. Üyesi Melek Pınar Uz Baki
MİM580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
MİM598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
MİM599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları

MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK ANABİLİM DALI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
MBGE 505	Advanced Research Techniques In Molecular Biology	Doç. Dr. Ceyhun Kayıhan
MBGE506	Chemotherapy And Targeted Therapy Approaches For Cancer	Prof.Dr.Özlem Darcansoy İşeri
MBGE512	Advanced Tissue Engineering And Regenerative Medicine	Dr. Öğr. Üyesi Özge Erdemli
MBGE514	Delivery Systems For Proteins And Genes	Dr. Öğr. Üyesi Özge Erdemli
MBGE516	Immunological Techniques	Dr. Öğr. Üyesi Beyza Gökçınar Marpuç
MBGE519	Plant Tissue Culture Applications	Prof. Dr. Füsün Eyidoğan
MBGE521	Dna Damage And Repair	Dr.Öğr.Üyesi Aliye Ezgi Güleç Taşkiran
MBGE 580	Master of Science Seminar	Bölüm Öğretim Elemanları
MBGE598	Thesis I	Bölüm Öğretim Elemanları
MBGE599	Thesis II	Bölüm Öğretim Elemanları

SAVUNMA TEKNOLOJİLERİ VE SİSTEMLERİ ANABİLİM DALI DOKTORA

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
STS 601	Mühendislik Matematiği (MAK501/01-02)	(Dr. Öğr. Üyesi Müjdat Kaya
STS 606	Çarpma Mekaniği	Prof. Dr. Faruk Elaldı
STS 607	Metalik ve Metal Olmayan Malzemelerde Hasar Analizi	Dr. Murat Kandaz
STS 618	Radar Elektronik Harbi	Dr. Öğr. Hayrullah yıldız
STS 620	Optik ve Fotonik	Doç.Dr Serap Altay Arpali
STS 626	Mekatronik Sistem Tasarımı	Dr. Alp Kaçar
STS 680	Seminer	Bölüm Öğretim Elemanları
STS 699	Doktora yeterlilik	Bölüm Öğretim Elemanları
STS 691	Doktora Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
STS 692	Doktora Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları
STS 693	Doktora Tezi III	Bölüm Öğretim Elemanları
STS 694	Doktora Tezi IV	Bölüm Öğretim Elemanları

SAVUNMA ELEKTRONİĞİ VE YAZILIMI TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
SEY 501-01-02	Mühendislik Matematiği (MAK501/01-02)	(Dr. Öğr. Üyesi Müjdat Kaya
SEY 502	Uzaktan Algılama Sistemleri (BİL 625)	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Dikmen
SEY 503	Elektro-Optik Teknolojileri	Prof. Dr. M. Emin Tağluk
SEY518	Küresel Navigasyon Sistemleri	Dr. Murat Eren
SEY 507	Elektronik Harp	Dr. Öğr. Hayrullah yıldız
SEY 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
SEY 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
SEY 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları

SAVUNMA PLATFORMLARI TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

DERS KODU	DERSİN ADI	ÖĞRETİM ELEMANI
SAP 501-01/02	Mühendislik Matematiği (MAK501/01-02)	Dr. Öğr. Üyesi Müjdat Kaya / Dr. Öğr. Üyesi Banu Güntürk
SAP 502	Araç Dinamiği (MAK537)	Dr. Öğr. Üyesi Behzat Kentel
SAP 506	Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği (MAK519)	Dr. Erhan Solakoğlu
SAP 509	Zırh Sistemleri ve Çarpma Mekaniği Çarpma Mekaniği (STS 606)	Prof. Dr. Far uk Elaldı
SAP 512	Tahribatsız Muayene Yöntemleri	Dr. Öğr. Üyesi Aykut Erdamar
SAP 515	Hasar Analizi	Dr. Murat Kandaz
SAP 587	Savunma Platformlarında Özel Konular-I (Savunma Sistemlerinde Konfigürasyon Yönetimi)	Dr. Nebi Gül
SAP 507	Bilgisayar Destekli Tasarım (MAK536)	Doç. Dr. Muhammed Aras
SAP 580	Yüksek Lisans Semineri	Bölüm Öğretim Elemanları
SAP 598	Yüksek Lisans Tezi I	Bölüm Öğretim Elemanları
SAP 599	Yüksek Lisans Tezi II	Bölüm Öğretim Elemanları