

ENSTİTÜ DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS / DOKTORA**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S		DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBE501	BİLİM EĞİTİM & ETİK	2	Ç	Y.L.	Doç. Dr. İlhan Volkan ÖNER
FBE501	BİLİM EĞİTİM & ETİK	2	Ç	Dr.	Doç. Dr. İlhan Volkan ÖNER
FBEÇ501-EN	Science, Education & Ethics	2	Ç	Y.L./Dr.	Prof. Dr. Murat ARSLAN
FBE503	GİRİŞİMCİLİK	3	S	Y.L.	Prof. Dr. O. Tarık KOMESLİ
FBE603	PROJE HAZIRLAMA	2	Ç	Dr.	Prof. Dr. Serdar BURMAOĞLU
FBNMS514	SCIENTİFIC ARTICLE WRITING IN ENGLISH	3	S	Y. L.	Prof. Dr. Abdelaty Mostafa Abdelaty HASSIBELNABY
FBTBS513	İleri Düzey Word ve Excel Kullanımı	3	S		Prof. Dr. Abdulkadir ÇİLTAŞ
FBTBS516	Bilgisayar Destekli Görüntü İşleme	3	S		Prof. Dr. Abdulkadir ÇİLTAŞ
FBZOÇ540	İSTATİSTİKSEL DİZAYN VE ANALİZ	3	Ç		Prof. Dr. Ömer Cevdet BİLGİN
FBZOÇ618	R İLE İSTATİSTİKSEL HESAPLAMA	3	Ç		Prof. Dr. Ömer Cevdet BİLGİN

AKILLI TARIM ANABİLİM DALI DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBATS501	Tarım Sistemlerine Bakış ve Akıllı Tarım	3	S		Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ
FBATS505	Akıllı Sulama Yönetimi	3	S		Prof. Dr. Üstün ŞAHİN
FBATS507	Ekolojik ve Sürdürülebilir Hayvancılık	3	S		Prof. Dr. Nurinisa ESENBÜĞA
FBATS509	Gıda Güvenliği ve Kalite Yönetimi	3	S		Prof. Dr. Güzin KABAN
FBATS511	Hassas Tarım Teknolojileri	3	S		Prof. Dr. Yıldırım YILDIRIM
FBATS513	Tarımsal Ekoloji Açısından İyi Tarım ve Organik Tarım Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Mehmet Kerim GÜLLAP
FBATS523EN	Good Agriculture and Organic Agriculture Practices in Agricultural Ec	3	S		Prof. Dr. Sezai ERCİŞLİ
FBATS525EN	Ecological and Sustainable Livestock	3	S		Prof. Dr. Nurinisa ESENBÜĞA
FBATS529	Tarımsal Uygulamalar İçin Görüntü İşleme Teknikleri	3	S		Doç. Dr. Yasemin GÜLTEPE
FBATS531	Akıllı Tarım ve İnsansız Hava Araçlarının Kullanımı	3	S		Prof. Dr. Adem AKSOY
FBATS533	Bitki Materyallerinin Moleküler Analizi	3	S		Prof. Dr. Emine ORHAN
FBATS535	Su Ürünleri Yetiştiriciliğinde Otomasyon	3	S		Prof. Dr. Muhammed ATAMANALP

ASTRONOMİ & ASTROFİZİK ANABİLİM DALI DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBAAS502	ASTROFİZİKTE ATOM VE MOLEKÜL FİZİĞİ UYGULAMALARI	3	S		Prof. Dr. Ali GÜROL
FBAAS512	ÇİFT YILDIZLARIN EVRİMİ	3	S		Doç. Dr. Ahmet DERVİŞOĞLU

FBAAC504	İLERİ ASTROFİZİK II	3	Ç		Doç. Dr. Ahmet DERViŞOĞLU
FBAAC506	ASTRONOMİDE TAYF ÖLÇÜM ve ANALİZİ	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Evrim KIRAN
FBAAS10	ASTRONOMİDE MODELLEME YÖNTEMLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Aykut ÖZDÖNMEZ
YENİ DERS	KOZMİK İŞINLAR	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ahmet POLATOĞLU

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBAAS602	ASTRONOMİDE TAYFÖLÇÜMÜN TEMELLERİ	3	S		Doç. Dr. Ahmet DERViŞOĞLU
FBAAS606	ASTROFİZİK PROJESİ II	3	S		Prof. Dr. Cahit YEŞİLYAPRAK
FBAAS610	GALAKTİK ASTRONOMİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Aykut ÖZDÖNMEZ

BAHÇE BİTKİLERİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBBS503	Meyve Ağaçlarının Döllenme Biyolojisi	3	S		Prof. Dr. Sezai ERCİŞLİ
FBBBS506	Biyçeşitlilik ve Sebze Gen Kaynakları	3	S		Prof. Dr. Atilla DURSUN
FBBBÇ501	Bahçe Bitkilerinin Biyolojik ve Fizyolojik Esasları	3	Ç		Prof. Dr. Atilla DURSUN
FBBBS510	Fide Üretim Tekniği	3	S		Prof. Dr. Ertan YILDIRIM
FBBBS517	Sebzelerde Fizyolojik Bozukluklar	3	S		Prof. Dr. Haluk Çağlar KAYMAK
FBBBS514	Egzotik Sebzeler	3	S		Prof. Dr. Haluk Çağlar KAYMAK
FBBBS526	Meyve Analizleri	3	S		Doç. Dr. Gürsel ÖZKAN
FBBBS522	Küresel İklim Değişikliğinin Bağcılık Üzerindeki Etkileri	3	S		Doç. Dr. Muhammed KÜPE
FBBBS521	Organik Üzüm Yetiştiriciliği	3	S		Doç. Dr. Muhammed KÜPE
FBBBS523	Süs Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahında Son Gelişmeler	3	S		Doç. Dr. Fazilet P. KARAGÖZ
FBBBS524	Süs Bitkilerinde Kullanılan Geleneksel ve Modern Islah Yöntemleri	3	S		Doç. Dr. Fazilet P. KARAGÖZ
FBBBS504	Meyve Genetik Kaynakları	3	S		Doç. Dr. Gülçe İLHAN
FBBBS518	Meyvecilikte Anaç Kullanımı	3	S		Doç. Dr. Gülçe İLHAN
FBBBS520	Sebzelerde Abiyotik Stres	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Raziye KUL
Yeni Ders	Bahçe Bitkilerinde Gen Ekspresyonu ve Analiz Yöntemleri	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Merve YÜCE

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBBÇ601	Bahçe Bitkilerinde Kullanılan Moleküler Teknikler	3	Ç		Prof. Dr. Sezai ERCİŞLİ
FBBBS608	SEBZE TOHUMCULUĞU VE TOHURLUK KALİTESİ	3	S		Prof. Dr. Ertan YILDIRIM
FBBBS607	MEYVE VE BAĞ ISLAHI	3	S		Doç. Dr. Gürsel ÖZKAN

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBMS507-EN	SEMANTIC WEB TECHNOLOGIES	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ahmet COŞKUNÇAY
FBBMS528-EN	DEEP LEARNING AND CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS	3	S		Doç. Dr. Ferhat BOZKURT
Yeni Ders	YAPAY ZEKA İLE ZEKİ OPTİMİZASYON TEKNİKLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Esra ÇELİK

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBMS602	BİLGİSAYARLI GÖRME	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Gülşah T. ÖZYER
FBBMS616	UZUN MESAFE KABLOSUZ HABERLEŞME SİSTEMLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi F. Baturalp GÜNAY

BİTKİ KORUMA ANABİLİM DALI DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBKS504	UÇUCU YAĞ VE EKSTRELERİN TARIMDA KULLANIMI	3	S		PROF. DR. FATİH DADAŞOĞLU
FBBKS506	BİTKİ KORUMADA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	S		PROF. DR. RECEP KOTAN
FBBKS508	BİTKİ HASTALIKLARI FİZYOLOJİSİ	3	S		PROF. DR. ELİF TOZLU
FBBKS510	HERBİSİTLER VE ETKİ MEKANİZMALARINI	3	S		PROF. DR. İRFAN ÇORUH
FBBKS512	BÖCEKLERLE MÜCADELEDE BİYOTEKNİK YÖNTEMLER	3	S		PROF. DR. EROL YILDIRIM
FBBKS514	ENTOMOLOJİ LABORATUVAR YÖNTEMLERİ	3	S		PROF. DR. ÖNDER ÇALMAŞUR
FBBKÇ516	ENTEGRE ZARARLI YÖNETİMİ	3	S		PROF. DR. SALİHA ÇORUH
FBBKS518	SÜS BİTKİLERİ ZARARLILARI	3	S		PROF. DR. GÖKSEL TOZLU
FBBKS517	YABANCI OTLARIN BİYOLOJİK MÜCADELESİ	3	S		PROF. DR. LEVENT GÜLTEKİN
FBBKÇ502	FİTOPATOLOJİDE MOLEKÜLER TANI TEKNİKLERİ	3	S		PROF.DR. HİDAYET BOSTAN
FBBKS521	BİTKİ HASTALIK ETMENLERİNİN VEKTÖRLERLE TAŞINMA YOLLARI	3	S		DR. ÖĞR. ÜYESİ YEŞİM B. KORKMAZ

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBKÇ602	TARIMDA BİYOLOJİK ÇÖZÜMLER	3	S		PROF. DR. RECEP KOTAN
FBBKS604	YABANCI OT EKOLOJİSİ	3	S		PROF. DR. İRFAN ÇORUH
FBBKS608	SÜS BİTKİLERİ HASTALIKLARI	3	S		PROF. DR. ELİF TOZLU
FBBKÇ609	BİTKİ ZARARLILARIYLA BİYOLOJİK MÜCADELE	3	S		PROF. DR. ÖNDER ÇALMAŞUR
FBBKS606	BİTKİ PATOJENİ VİROİDLER VE FİTOPLAZMALAR	3	S		PROF. DR. HİDAYET BOSTAN
FBBKS613	BÖCEK TAKSONOMİSİ II	3	S		PROF. DR. EROL YILDIRIM
FBBKÇ614	BİTKİLERDE ZARARLILARA KARŞI DAYANIKLILIK	3	S		PROF. DR. GÖKSEL TOZLU
FBBKS616	PARAZİTOİT HYMENOPTERLER	3	S		PROF. DR. SALİHA ÇORUH

FBBS610	BÖCEK ANATOMİSİ	3	S		PROF. DR. LEVENT GÜLTEKİN
---------	-----------------	---	---	--	---------------------------

BİTKİSEL ÜRETİM & TEKNOLOJİLERİ ABD DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
	Bu Yarıyıl Ders Açılmayacak...				

BİYOLOJİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBIÇ501	Biyoloji Laboratuvar Deneyimi I	3	Ç		Prof. Dr. Medine GÜLLÜCE
FBBIÇ503	Biyoteknolojik Yöntemler	3	Ç		Doç. Dr. Sümeyra GÜRKÖK
FBBIS522	Epigenetik	3	S		Prof. Dr. Güleray AĞAR
FBBIÇ511	Moleküler Genetik	3	Ç		Prof. Dr. Güleray AĞAR
FBBIS526	Gelişim Biyolojisi	3	S		Prof. Dr. Handan UYSAL
FBBIÇ513	Genetik Hastalıklar	3	Ç		Prof. Dr. Handan UYSAL
FBBIS519	Bitki Sekonder Metabolitleri	3	S		Prof. Dr. Ökkeş ATICI
FBBIS521	Bitkilerde Oksidatif Stress ve Antioksidan Metabolizma	3	S		Prof. Dr. Ökkeş ATICI
FBBIS525	Biyolojik Çeşitlilik	3	S		Prof. Dr. Ümit İNCEKARA
FBBIÇ508	Hücre Fizyolojisi	3	Ç		Prof. Dr. Fatime GEYİKOĞLU
FBBIS529	Histokimyasal Yöntemler	3	S		Prof. Dr. Fatime GEYİKOĞLU
FBBIS533	Karşılaştırmalı Bitki Anatomisi	3	S		Prof. Dr. Meryem Ş. KÖSEOĞLU
FBBIS543	Organik Madde Sentezinde Mikroorganizmaların Kullanılması	3	S		Prof. Dr. Esabi Başaran KURBANOĞLU
FBBIS545	Parazitolojik Preperasyon Teknikleri	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Yahya TEPE
FBBIS547	Radyasyon Biyolojisi	3	S		Doç. Dr. Kübra KOÇ
FBBIS549	Sürdürülebilir Enerji Kaynağı Olarak Biyoyakıt Teknolojileri	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Selin DOĞAN
FBBIÇ506	Genetik Toksikoloji	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Taha Yasin KOÇ
FBBIÇ510	Mikrobiyal Ekoloji	3	Ç		Doç. Dr. Murat ÖZDAL
FBBIÇ512	Sucul Böceklerin Ekolojisi	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Ahmet POLAT
FBBIÇ514	Taksonominin Prensipleri	3	Ç		Prof. Dr. Ömer Köksal ERMAN
FBBIS518	Bitki Hormonları ve Uygulamaları	3	S		Doç. Dr. Hülya TÜRK
FBBIS520	Bitkilerin Stres Fizyolojisi	3	S		Doç. Dr. Hülya TÜRK
FBBIS524	Funguslarla Biyoteknolojik Uygulamalar	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Özlem GÜLMEZ
FBBIS532	Genetiği Değiştirilmiş Ürünlerin Biyolojisi	3	S		Prof. Dr. Özkan AKSAKAL

FBBS549	Kutup Biyolojisi	3	S		Doç. Dr. Mehmet KARADAYI
FBBS552	Hayvan Davranışlarının Biyolojisi	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Hatice DANE

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBIÇ605	İmmün Sistem	3	Ç		Prof. Dr. Esabi Başaran KURBANOĞLU
FBBIÇ607	Mikrobiyal Fonksiyonel Genomikler	3	Ç		Doç. Dr. Mehmet KARADAYI
FBBS619	Moleküler Ekoloji	3	S		Prof. Dr. Özkan AKSAKAL
FBBIÇ602	Biyoloji Laboratuvar Deneyimi II	3	Ç		Prof. Dr. Medine GÜLLÜCE
FBBIÇ606	Omurgalı Hayvanların Karşılaştırmalı Anatomisi-II	3	Ç		Prof. Dr. Ömer Köksal ERMAN
FBBS612	Bakteriyolojide Moleküler Yöntemlerin Kullanımı	3	S		Doç. Dr. Sümeyra GÜRKÖK
FBBS620	Parazit Bitkilerin Biyolojisi	3	S		Prof. Dr. Meryem Ş. KÖSEOĞLU
FBBS622	Mikrobiyal Biyofilmler: Oluşumu, Önlenmesi ve Potansiyel Kullanımları	3	S		Doç. Dr. Murat ÖZDAL

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBCMS504	ATIKSU ARITIM MİKROBİYOLOJİSİ	3	S		Prof.Dr. Yalçın Kemal BAYHAN
FBCMS505	ATIKSULARDAN AĞIR METAL GİDERİMİ	3	S		Doç.Dr. Fatma EKMEKYAPAR TORUN
FBCMS512	Jeopolimerlerin Atıksu Arıtımında Kullanım Potansiyeli	3	S		Dr. Öğr. Üyesi İlker ACAR
FBCMÇ507	SU KAYNAKLARININ PLANLANMASI VE YÖNETİMİ	3	Ç		Prof.Dr. Beyhan KOCADAĞIŞTAN
FBCMS514	KOMPOSTLAŞTIRMA	3	S		Prof.Dr. Filiz Nuran ACAR
FBCMÇ516	Sürdürülebilir Temiz Üretim Teknolojileri: Yeşil Kimya	3	Ç		Prof.Dr. Zeynep CEYLAN
FBCMÇ510	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE MUHTEMEL BAZI ETKİLERİ	3	Ç		Prof.Dr. Zeynep EREN
FBCMS528	SU ARITIMI İÇİN NANOTEKNOLOJİ UYGULAMALARI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Zeynep KARCIOĞLU KARAKAŞ
FBCMS528	Çevredeki Mikroplastikler ve Arıtım Yöntemleri	3	S		Prof.Dr. Alper Erdem YILMAZ
FBCMS508	EKOSİSTEM MODELLEMESİ	3	S		Prof.Dr. Ensar OĞUZ
FBCMÇ511	ATIKSULARIN ARITIMI İÇİN MEMBRAN BİYOREAKTÖRLER	3	Ç		Prof.Dr. Ergün YILDIZ

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBCMÇ608	İLERİ ÇEVRE KİMYASI	3	Ç		Prof.Dr. Zeynep CEYLAN
FBCMÇ604	Sürdürülebilir Enerji Kaynakları ve Çevresel Uygulamaları	3	Ç		Prof.Dr. Beyhan KOCADAĞIŞTAN
FBCMS610	Çevre Mühendisliğinde Sorpsiyon Prosesleri	3	S		Doç.Dr. Fatma EKMEKYAPAR TORUN
FBCMÇ605	ATMOSFER KİMYASI (CHEMISTRY OF ATMOSPHERE)	3	Ç		Prof.Dr.Zeynep EREN
FBCMS612	SU VE ATIKSU ARITIMINDA ELEKTROKİMYASAL PROSESLER	3	S		Prof.Dr. Alper Erdem YILMAZ

FBCMÇ614	ENDÜSTRİYEL HAVA KİRLİLİĞİ KONTROLÜ	3	Ç		Prof.Dr. Hanefi BAYRAKTAR
----------	-------------------------------------	---	---	--	---------------------------

ELEKTRİK - ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBEEÇ512	Elektronik Devrelerde ve Düşük Akım Ölçüm Sistemlerinde Gürültü Azaltma Teknikleri	3	Ç		Prof. Dr. Hasan EFEOĞLU
FBEE504	Yazmaç Transfer Seviyesi İle Mantıksal Tasarım	3	S		Prof. Dr. Tevhit KARACALI
FBEE507	Elektromanyetikte Nümerik Metodlar-FDTD Metodu	3	S		Doç. Dr. Gökhan ÖZTÜRK
FBEEÇ510	Güç Elektroniği ve Motor Sürme Devreleri	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi M. Fatih ÇORAPSIZ
FBEE528	Derin Öğrenme ile Bilgisayarlı Görü	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Tolga TURAY
Yeni Ders	Elektronik Harp Sistemleri	2	S		Dr. Öğr. Üyesi M. Dilruba GEYİKOĞLU
Yeni Ders	Uygulamalı Naoelektronik	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Merve ACAR
Yeni Ders	Naoelektronik Aygıt Tasarımı ve Uygulamaları	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Hilal Kübra SAĞLAM

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBEE609	Biyoelektromanyetizma	3	S		Dr. Öğr. Üyesi M. Dilruba GEYİKOĞLU

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBEMS502	Kalite Mühendisliğinde Taguchi Yöntemleri	3	S		Prof. Dr. Cafer ÇELİK
FBEMÇ504	İleri Benzetim	3	Ç		Prof. Dr. Vecihi YİĞİT
FBEMS506	Şebeke Optimizasyonu	3	S		Doç. Dr. Mustafa YILMAZ
FBEMS520	Bulanık Küme Teorisi	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Erdem AKSAKAL

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBEMÇ604	Tam Sayılı Programlama	3	Ç		Prof. Dr. M. Emre KESKİN

FİZİK ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBFIÇ501	Laboratuvar Deneyimi - I	3	Ç		Prof. Dr. Yakup KURUCU
FBFIS503	Atomik ve Moleküler Spektroskopisi	3	S		Prof. Dr. Rıdvan DURAK
FBFIS505	Genel Saçılma Teorisi	3	S		Prof. Dr. Salih Zeki ERZENEĞLÜ
FBFIÇ507	X-Işını Spektroskopisi - I	3	Ç		Prof. Dr. Elif BOYDAŞ
FBFIS513	Laboratuvar Güvenliği ve Uygulamaları	3	S		Doç. Dr. Bekir GÜRBULAK

FBFIS517	Katıların Optik Özellikleri ve İnceleme Teknikleri	3	S		Prof. Dr. Bahattin ABAY
FBFIÇ519	Elektron Paramanyetik Rezonans(EPR)	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Melek FİDAN
FBFIS521	XRS'de Pik Analiz Teknikleri	3	S		Doç. Dr. Erdem ŞAKAR
FBFIS502	Metal-Oksit-Yarıiletken (MOS) Yapıların Teorisi-I	3	S		Prof. Dr. Mustafa SAĞLAM
FBFIÇ504	Katıhal Elektronik	3	Ç		Prof. Dr. Şakir AYDOĞAN
FBFIS506	Güneş Pilleri Fizikine Giriş	3	S		Prof. Dr. Mutlu KUNDAKÇI
FBFIS508	Nükleer Radyasyonun Etkileri ve Radyasyon Zırhlama	3	S		Doç. Dr. Esra K. PERİŞANOĞLU
FBFIS510	Mikroelektronik Fabrikasyon Bilimi ve Mühendisliği	3	S		Öğr. Gör. Dr. Zeynep ORHAN
FBFIS512	Mikro ve Nano Yapılı Yarıiletken Aygıtların Üretilmesi ve Elektriksel İ	3	S		Öğr. Gör. Dr. Ahmet Emre KASAPOĞLU

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBFIÇ602	Laboratuvar Deneyimi - II	3	Ç		Doç. Dr. Elif DAŞ
FBFIÇ604	X-Işını Spektroskopisi II	3	Ç		Prof. Dr. Demet YILMAZ
FBFIS610	Yarıiletken Teknolojisinde Uygulamalı Proses ve Karakterizasyon-II	3	S		Prof. Dr. Sebahattin TÜZEMEN
FBFIÇ612	Geniş Bant Aralıklı Yarı İletkenler	3	Ç		Prof. Dr. Sebahattin TÜZEMEN
FBFIS616	Lazer Teorisi ve Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Bahattin ABAY
Yeni Ders	Modern Batarya Teknolojileri ve Uygulamaları	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Erdiç ÖZ

GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBGMS503	MEYVE VE SEBZE TEKNOLOJİSİNDE YENİ UYGULAMALAR	3	S		Doç. Dr. Üyesi Elif Feyza TOPDAŞ
FBGMS530	AMBALAJLAMADA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK, YEŞİL POLİMERLER VE YENİ NESİL T	3	S		Doç. Dr. Emel ÖZ
FBGMS632	ET PROTEİNLERİNİN İZOLASYON VE KARAKTERİZASYONUNDA KULLANILAN /	3	S		Doç. Dr. Emel ÖZ
FBGMS528	BİTKİSEL YAĞ TEKNOLOJİSİNDE SON GELİŞMELER	3	S		Doç. Dr. Şeyma Ş OĞRAŞ
FBGMS526	EKMEK ÜRETİM TEKNOLOJİSİNDE SON GELİŞMELER (RECENT ADVANCES IN	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ferid AYDIN
FBGMS543	GIDA BİLİMİNDE OMİK UYGULAMALAR	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Hacer Meral AKTAŞ
FBGMÇ522	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ LABORATUVAR KURULUM ve UYGULAMALI KULLAN	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Haktan AKTAŞ
FBGMS535	GELENEKSEL GIDALAR ve ÖZGÜNLÜKLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Mehmet YÜKSEL
FBGMS509	KOYULAŞTIRILMIŞ VE KURUTULMUŞ SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Murat Emre TERZİOĞLU
FBGMS520	GIDA TEKNOLOJİSİNDE ISIL OLMAYAN PROSESLER	3	S		Prof. Dr. Ahmet AKKÖSE
FBGMÇ510	MİKROBİYAL GIDA ZEHİRLENMELERİ	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet ERDOĞAN
FBGMÇ527	PEYNİR ÜRETİM TEKNOLOJİSİ	3	Ç		Prof. Dr. Elif DAĞDEMİR
FBGMS525	ET TÜKETİMİ VE SAĞLIK İLİŞKİSİ	3	S		Prof. Dr. Fatih ÖZ

FBGMS520	GIDALARDA MUTAJENİK VE KARSİNOJENİK BİLEŞİKLER	3	S		Prof. Dr. Fatih ÖZ
FBGMS516	ET ENDÜSTRİSİNDE FONKSİYONEL KÜLTÜRLER	3	S		Prof. Dr. Güzin KABAN
FBGMÇ521	GIDA ANALİZLERİNDE KROMATOĞRAFİ TEKNİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Güzin KABAN
FBGMÇ501	GIDALARDA SPEKTROMETRİK VE TİTRİMETRİK ANALİZLER	3	Ç		Prof. Dr. H. Gürbüz KOTANCILAR
FBGMS508	TEREYAĞI ÜRETİM VE İŞLEME TEKNOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. İhsan BAKIRCI
FBGMÇ518	GIDA KAYNAKLI ANTİOKSİDANLAR	3	Ç		Prof. Dr. İhsan Güngör ŞAT
FBGMÇ523	NUTRASÖTİKLER VE FONKSİYONEL GIDALAR	3	Ç		Prof. Dr. İhsan Güngör ŞAT
FBGMÇ512	GIDALARDA TEKSTÜR	3	Ç		Prof. Dr. M. Murat KARAOĞLU
FBGMS514	BESLENMEDE SON GELİŞMELER (RECENT ADVANCES IN NUTRITION)	3	S		Prof. Dr. Memnune ŞENGÜL
FBGMS537	KANATLI ETİ İŞLEME TEKNOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. M. İrfan AKSU
FBGMÇ515	GIDA ENDÜSTRİSİNDE MİKROBİYOLOJİK UYGULAMALAR	3	Ç		Prof. Dr. Mustafa GÜRSES
FBGMS519	FERMENTE SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Mustafa ŞENGÜL
FBGMS504	GIDALARDA MİKROBİYOLOJİK KALİTE KONTROLÜ	3	S		Prof. Dr. Mükerrrem KAYA
FBGMS506	SÜT ÜRÜNLERİ ÜRETİMİNDE KULLANILAN YENİ TEKNİKLER	3	S		Prof. Dr. Salih ÖZDEMİR
FBGMS507	SÜT FİZİK VE KİMYASI	3	S		Prof. Dr. Songül ÇAKMAKÇI
Yeni Ders	ET ENDÜSTRİSİ YAN ÜRÜNLERİ	3	S		Doç. Dr. Zeynep Feyza Y. ORAL

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBGMS631	YEŞİLEKSTRAKSİYON TEKNİKLERİ	3	3		Doç. Dr. Elif Feyza TOPDAŞ
FBGMS630	LİPID KİMYASI VE BİYOKİMYASI	3	S		Doç. Dr. Şeyma Ş. OĞRAŞ
FBGMS625	MAYA ÜRETİM TEKNOLOJİSİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ferid AYDIN
FBGMS628	GIDALARDA TERMAL ANALİZ	3	S		Prof. Dr. Ahmet AKKÖSE
FBGMÇ610	İLERİ GIDA MİKROBİYOLOJİSİ	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet ERDOĞAN
FBGMÇ626	GIDA MİKROBİYOLOJİSİNDE KLASİK VE MOLEKÜLER TANIMLAMA YÖNTEMLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Bülent ÇETİN
FBGMS624	ÖZEL SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Elif DAĞDEMİR
FBGMS609	SÜT ENDÜSTRİSİ YAN ÜRÜNLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ	3	S		Prof. Dr. İhsan BAKIRCI
FBGMÇ613	GIDALARDA REOLOJİK ÖZELLİKLER	3	Ç		Prof. Dr. Mehmet Murat KARAOĞLU
FBGMÇ616	GIDALARDA AROMA MADDELERİ	3	Ç		Prof. Dr. Memnune ŞENGÜL
FBGMS621	ET VE ET ÜRÜNLERİNDE KALİTE KONTROLÜ VE UYGULAMALI ANALİZ YÖNTEMLERİ	3	S		Prof. Dr. M. İrfan AKSU
FBGMS614	GELİŞMİŞ MİKROBİYOLOJİK ANALİZ TEKNİKLERİ VE MİKROBİYOLOJİK KRİTERLER	3	S		Prof. Dr. Mustafa GÜRSES
FBGMÇ605	GIDA SANAYİNDE PROJELENDİRME VE PROJE YÖNTEMLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Salih ÖZDEMİR
FBGMÇ608	GIDA KATKI MADDELERİ KULLANIMINDA SON GELİŞMELER VE ANALİZ YÖNTEMLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Songül ÇAKMAKÇI
FBGMS607	SÜT TEKNOLOJİSİNDE STARTER VE KORUYUCU KÜLTÜRLER	3	S		Prof. Dr. Mustafa ŞENGÜL

Yeni Ders	HAMURUN REOLOJİK ÖZELLİKLERİNİ BELİRLEME METOTLARI	3	S		Prof. Dr. H. Gürbüz KOTANCILAR
-----------	--	---	---	--	--------------------------------

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMIÇ534	KARAYOLU TASARIMINDA GÜVENLİK İLKELERİ	3	Ç		Doç. Dr. Ahmet ATALAY
FBMIS546	İLERİ ÇELİK YAPILAR I	3	S		Doç. Dr. Mahmut KILIÇ
FBMIS509	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (CBS) VE HİDROLOJİDEKİ UYGULAMALARI	3	S		Doç. Dr. Serkan ŞENOCAK
FBMIÇ513	HİDROMETRİK VERİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ	3	Ç		Doç. Dr. Serkan ŞENOCAK
FBMIS538	OTOPARK PLANLAMASI VE YÖNETİMİ	3	S		Prof. Dr. Ahmet TORTUM
FBMIÇ540	YAPI SİSTEMLERİNİN DOĞRUSAL OLMAYAN ANALİZİ	3	Ç		Prof. Dr. Oğuz Akın DÜZGÜN
FBMIÇ518	TAŞKIN VE KURAKLIK HİDROLOJİSİ	3	Ç		Prof. Dr. Reşat ACAR
FBMIÇ539	İLERİ BETON TEKNOLOJİSİ	3	Ç		Prof. Dr. Rıza POLAT
FBMIS504	YAPILARDA YANGIN ETKİSİ	3	S		Prof. Dr. Ahmet Ferhat BİNGÖL
FBMIS506	LİFLİ BETONLAR	3	S		Doç. Dr. Meral OLTULU
FBMIÇ514	YÜZEYSEL TEMELLER	3	Ç		Prof. Dr. Semet ÇELİK
FBMIS512	GEOTEKNİK MÜHENDİSLİĞİNDE ARAZİ DENEYLERİ	3	S		Prof. Dr. Ahmet Şahin ZAIMOĞLU
FBMIS510	ZEMİNLERİN MÜHENDİSLİK ÖZELLİKLERİ	3	S		Doç. Dr.Zeynep Neşe ALBAYRAK
FBMIS517	ELASTİSİTE TEORİSİ	3	S		Doç. Dr. Ufuk AYDIN
Yeni Ders	BETONARME YAPI SİSTEMLERİNİN DOĞRUSAL OLMAYAN DAVRANIŞI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Oğuzhan ÇELEBİ

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMIÇ622	MÜHENDİSLİKTE OPTİMİZASYON	3	Ç		Prof. Dr. Habib UYSAL
FBMIÇ626	SÜRDÜRÜLEBİLİR ULAŞTIRMA	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet TORTUM
FBMIS614	BETONARME TASARIMDA ÇUBUK BENZEŞİMİ YÖNTEMİ	3	S		Prof. Dr. Fatih Mehmet ÖZKAL
FBMIS604	POLİMER VE GEOPOLİMER HARÇ VE BETONLAR	3	S		Prof. Dr. Rıza POLAT
FBMIÇ615	TRAFİK MÜHENDİSLİĞİ	3	Ç		Prof. Dr. Mahir GÖKDAĞ
FBMIÇ630	YAPI DİNAMİĞİ	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet BUDAK
FBMIS603	GEOSENTETİK İLE TASARIM	3	S		Prof. Dr. Ahmet Şahin ZAIMOĞLU
FBMIÇ602	ŞEKİL DEĞİŞTİRME VE KIRILMA TEORİLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Remzi ŞAHİN
Yeni Ders	YÜKSEK VE TARİHİ YAPILARDA YAPI SAĞLIĞI İZLEME SİSTEMLERİ	3	S		Prof. Dr. A. Cüneyt AYDIN

İLAÇ ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
-----------	----------	-----	-------	-------	-----------------------------

FBİAGS515	İLAÇ ENDÜSTRİSİNDE ARGE	3	S		Prof. Dr. Serdar BURMAOĞLU
FBİAGS513	YÖNETMELİK OKUMA, SOP HAZIRLAMA	3	S		Prof. Dr. Serdar BURMAOĞLU
FBİAGÇ509	PATENT OKUMA VE LİTERATÜR TARAMA	3	Ç		Prof. Dr. Süleyman GÖKSU
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKIS625	BİYOTEKNOLOJİK İLAÇ GELİŞTİRİLMESİ	3	S		Prof. Dr. Melda ŞİŞECİOĞLU
FBKIS627	TIBBİ KİMYA-I	3	S		Prof. Dr. H. İnci GÜL
FBKIS628	TIBBİ KİMYA-II	3	S		Prof. Dr. H. İnci GÜL
JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBJEMÇ502	İLERİ MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİ	3	Ç		Prof. Dr. Ekrem KALKAN
FBJEMS506	İLERİ SONDAJ TEKNİĞİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Necmi YARBAŞI
FBJEMS508	KAYA ŞEV STABİLİTESİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Hamit ÇAKICI
FBJEMS515	DEPREM BİLİMİNİN TEMEL KAVRAMLARI	3	S		Doç. Dr. Çağlar ÖZER
FBJEMS518	TÜNEL MÜHENDİSLİĞİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Alaattin SAKCALI
FBJEMS514	YERBİLİMLERİ UYGULAMALARINDA SAYISAL MODELLEME	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Alaattin SAKCALI
FBJEMS519	KUVVETLİ YER HAREKETİ SİSMOLOJİSİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Erdem BAYRAK
FBJEMS520	KENT PLANLAMASINDA MİKROBÖLGELEME TEKNİKLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Erdem BAYRAK
FBJEMS521	İLERİ MAGMATİK PETROLOJİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Özgür BİLİCİ
FBJEMS514	PETROKİMYASAL VERİLERİN YORUMLANMASI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Özgür BİLİCİ
Yeni Ders	KAZI MEKANİZASYONU VE EKİPMAN SEÇİMİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi M. Kürşat DİLMAÇ
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBJEMÇ602	JEOLOJİDE DOĞAL AFETLER	3	Ç		Prof. Dr. Ekrem KALKAN
FBJEMS605	PASİF SİSMOLOJİK TOMOGRAFİ	3	S		Doç. Dr. Çağlar ÖZER
FBJEMS606	KENTSEL PLANLAMADA JEOLOJİK YAKLAŞIMLAR	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Necmi YARBAŞI
KENTSEL TASARIM ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKTS501	Dirençli Kent Planlama	3	S		Prof. Dr. Faris KARAHAN
FBKTS503	Biyoklimatik Konforlu Kentsel Tasarım İlkeleri	3	S		Prof. Dr. Süleyman TOY
FBKTS515	Kentsel Tasarımda Proje Tabanlı Öğrenme	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Merve YAVAŞ

FBKTÇ506	İleri Kentsel Tasarım I	3	Ç		Prof. Dr. Doğan DURSUN
FBKTÇ508	İleri Kentsel Tasarım II	3	Ç		Prof. Dr. Doğan DURSUN
FBKTS512	İleri Mekânsal Analiz Yöntemleri	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Cansu G. YANAR

KİMYA ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKIS507	KOORDİNASYON KİMYASI	3	S		Prof. Dr. Esra T. EÇİK
FBKIÇ515	ENZİM KİNETİĞİ	3	C		Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN
FBKIÇ517	METABOLİZMA	3	C		Prof. Dr. Hasan ÖZDEMİR
FBKIS519	MOLEKÜLER DNA TEKNİKLERİ VE UYGULAMALARI	3	S		Doç. Dr. Deryanur KILIÇ
FBKIS521	ADSORPSİYON İZOTERMLERİ VE UYGULAMALARI	3	S		Prof. Dr. Semra KARACA
FBKIS523	KUANTUM KİMYASI	3	S		Prof. Dr. Yavuz ONGANER
FBKIS525	UV GÖRÜNÜR SPEKTROSKOPİ VE UYGULAMALARI	3	S		Prof. Dr. Yavuz ONGANER
FBKIS527	İLERİ NÜKLEER MANYETİK REZONANS	3	S		Prof. Dr. Cavit KAZAZ
FBKIÇ529	İLERİ ORGANİK KİMYA-I	3	C		Prof. Dr. Süleyman GÖKSU
FBKIS531	BİLİMSEL BİLGİYE ERİŞİM VE BİLGİYİ SUNMA	3	S		Prof. Dr. Emine SALAMCI
FBKIÇ533	İLERİ FİZİKOKİMYA-I	3	C		Prof. Dr. Semra KARACA
FBKIS537	AROMATİK KİMYA	3	S		Doç. Dr. Bilal NİŞANCI
FBKIS539	PERİSİKLİK REAKSİYONLAR	3	S		Prof. Dr. Murat ÇELİK
FBKIS541	İLERİ ENSTRÜMENTAL ANALİZ	3	S		Doç. Dr. Fatma B. NİŞANCI
FBKIS541	KİMYASAL SENSÖRLER	3	S		Doç. Dr. Süreyya Oğuz TÜMAY
FBKIS547	ORGANİK BİLEŞİKLERİN OKSİDASYON VE REDÜKSİYONU	3	S		Prof. Dr. Nurhan HORASAN
FBKIÇ504	İLERİ ANALİTİK KİMYA-II	3	C		Doç. Dr. Ezgi TOPÇU
FBKIÇ506	İLERİ ANORGANİK KİMYA II	3	Ç		Doç. Dr. Elif ŞENKUYTU
FBKIS508	ANORGANİK HALKALI BİLEŞİKLER	3	S		Doç. Dr. Elif ŞENKUYTU
FBKIS512	BİYOMAKROMOLEKÜLLERİN İZOLASYON, SAFLAŞTIRMA VE KARAKTERİZASYON	3	S		Prof. Dr. Ömer İrfan KÜFREYOĞLU
FBKIS514	DNA KLONLAMA TEKNİKLERİ	3	S		Doç. Dr. Pinar GÜLLER
FBKIS526	REAKTİF ARA ÜRÜNLER	3	S		Doç. Dr. Derya ANIL
FBKIS528	KARBONİL GRUPLARININ KİMYASI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ferruh LAFZİ
FBKIÇ530	İLERİ ORGANİK KİMYA-II	3	C		Prof. Dr. Yunus KARA
FBKIS542	ELEKTRO-SPEKTROSKOPİK TEKNİKLER	3	S		Doç. Dr. Kader D. KIRANŞAN
YENİ DERS	KARBON ESASLI MALZEMELER: ANALİTİK YAKLAŞIMLAR VE YÖNTEMLER	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Elif ERÇARIKÇI

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKIS607	ANORGANİK KİMYADA SEÇİLMİŞ KONULAR	3	S		Prof. Dr. Ertan ŞAHİN
FBKIÇ613	KARBOHİDRAT METABOLİZMASI	3	C		Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN
FBKIÇ615	LİPİD METABOLİZMASI	3	C		Prof. Dr. Hasan ÖZDEMİR
FBKIS631	HETEROSİKLİK BİLEŞİKLER-I	3	S		Prof. Dr. Murat ÇELİK
FBKIS602	BAŞ GRUP KİMYASI-I	3	S		Prof. Dr. Esra T. EÇİK
FBKIS608	PROTEİNLERİN ÜÇ BOYUTLU YAPILARINA DAYALI HESAPLAMALI İLAÇ DİZAYI	3	S		Doç. Dr. Deryanur KILIÇ
FBKIÇ610	İLERİ KROMATOĞRAFİ TEKNİKLERİ	3	C		Prof. Dr. Ömer İrfan KÜFREVOĞLU
FBKIS638	ORGANİK TOTAL SENTEZ	3	S		Prof. Dr. Nurhan HORASAN
FBKIS640	PROTEİN YAPI ANALİZİ	3	S		Doç. Dr. Pinar GÜLLER

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKMÇ502	Sürdürülebilir Enerji	3	Ç		Doç. Dr. Tuba Hatice DOĞAN
FBKMS521	Yakıtlar ve Yanma Teknolojileri	3	S		Doç. Dr. Tuba Hatice DOĞAN
FBKMS517	KOROZYON MÜHENDİSLİĞİ VE UYGULAMALARI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Serdar ARAL
FBKMS508	TEMEL LABORATUAR GÜVENLİĞİ	3	S		Doç. Dr. Jale NAKTİYOK
FBKMS525	Biyobenzetim ve Uygulamaları	3	S		Doç. Dr. Mehmet YILMAZ
FBKMÇ506	KATALİZÖR HAZIRLAMA TEKNİKLERİ VE KARAKTERİZASYONU	3	Ç		Prof. Dr. Enes ŞAYAN
FBKMS504	GAZ KATI REAKSİYONLARI	3	S		Prof. Dr. Fatih DEMİR
FBKMÇ510	MEMBRANLI AYIRMA PROSESLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Osman Nuri ATA
FBKMÇ503	TAŞINIM OLAYLARI I	3	Ç		Prof. Dr. Osman Nuri ATA
FBKMS518	Isı Değiştiricilerde Kirlenme	3	S		Prof. Dr. Özlem KORKUT
FBKMÇ513	Kimya Mühendisliğinde Biyoteknikler	3	Ç		Prof. Dr. Taner TEKİN
Yeni Ders	Kimya Mühendisliğinde Heterojen Katalitik Tepkimeler	3	S		Prof. Dr. Taner TEKİN
Yeni Ders	KİMYA MÜHENDİSLİĞİNDE SAYISAL ÇÖZÜMLEME VE UYGULAMALARI	3	S		Doç. Dr. Hakan KIZILTAŞ
Yeni Ders	Kimya Mühendisliğinde Proses Dinamiği ve Kontrolü	3	S		Doç. Dr. Hakan KIZILTAŞ
Yeni Ders	AKIŞKANLAŞTIRMA	3	S		Prof. Dr. Saliha ERENTÜRK
Yeni Ders	Mass, Heat and Momentum Transfer in Fluid Flow Systems	3	3		Doç. Dr. Mehmet Emin ARZUTUĞ

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKMS619	Süperkritik Akışkan Teknolojisi	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Serdar ARAL
FBKMÇ604	TAŞINIM OLAYLARI – II	3	Ç		Doç. Dr. Mehmet Emin ARZUTUĞ

FBKMS603	KATALİTİK REAKSİYON MÜHENDİSLİĞİ	3	S		Prof. Dr. Abdulkadir ÖZER
FBKMÇ609	İLERİ KİMYASAL REAKSİYON MÜHENDİSLİĞİ	3	Ç		Prof. Dr. Fatih SEVİM
FBKMS606	KURUTMA TEKNİKLERİ VE TEKNOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Saliha ERENTÜRK

KRİMİNALİSTİK ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKRMS509	X Işınları ve Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Rıdvan DURAK
FBKRMS526	Kriminoloji	3	S		Doç. Dr.Hüsnü Sefa ERYILDIZ
FBKRMÇ502	Kriminalistik Araştırma Yöntemleri	3	Ç		Prof. Dr. Mustafa Talip ŞENER
FBKRMS516	Kriminalistik Toksikoloji-II	3	S		Prof. Dr. Turgay ŞİŞMAN
FBKRMÇ503	Hukukta Temel Kavramlar	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Bilgehan S. TEMİZ
FBKRMS505	Kriminalistikte Adli Tıp Uygulamaları	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet Nezih KÖK
FBKRMS517	Katı Maddelerin Özellikleri-II	3	S		Prof. Dr. Ertan ŞAHİN
FBKRMS506	Kriminalistik Genetik ve Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Özkan AKSAKAL
FBKRMS530 A	Adli Fizik	3	S		Prof. Dr. Rıdvan DURAK

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKRMS606	İleri Nükleer Manyetik Rezonans ve Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Cavit KAZAZ
FBKRMS609	Adli Bilimlerde Kolluk ve Yeni Yaklaşımlar	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Özgür TEMİZ
FBKRMS601	Yangın ve Adli Bilimler	3	S		Prof. Dr. Ahmet Nezih KÖK
FBKRMS603	Kriminalistik Moleküler Spektroskopi	3	S		Prof. Dr. Ertan ŞAHİN

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMMS542	İleri Mekanik Titreşimler	3	Ç		Prof. Dr. Ömer GÜNDOĞDU
FBMMS540	Teknoloji Yönetimi ve Değerlendirmesi	3	S		Prof. Dr. Recep SADELER
FBMMÇ534	Isı Taşınımı	3	Ç		Doç. Dr. Faruk YEŞİLDAL
FBMMS514	Güneş Enerjisi ve Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Kadir BAKIRCI
FBMMS523	Termodinamik Çevrimlerin Analizi	3	S		Prof. Dr. Kadir BAKIRCI
FBMMS512	Benzeşim ve Modelleme Tekniği	3	S		Prof. Dr. Kenan YAKUT
FBMMÇ506	İleri Mukavemet	3	Ç		Prof. Dr. Hamit AKBULUT
FBMMÇ501	İleri Mühendislik Matematiği	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi M. Fatih ŞANSVEREN
FBMMS515	Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları	3	S		Doç. Dr. Doğan ÇİLOĞLU

FBMMS516	Isı İletimi	3	S		Doç. Dr. Doğan ÇİLOĞLU
FBMMS521	Isı Işınımı	3	S		Arş. Gör. Dr. Orhan YILDIRIM
FBMMS513	İçten Yanmalı Motorlarda Aşırı Doldurma	3	S		Doç. Dr. Şükran EFE
FBMMÇ508	Malzeme Bilimi için SEM ve XRD	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Gökhan GÜLTEN
FBMMÇ502	Mekanik Metalurji II	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Yusuf Burak BOZKURT
FBMMS538	Sonlu Elemanlar Yönteminin Bilgisayar Destekli Uygulaması	3	S		Prof. Dr. Sadri ŞEN
FBMMS584	Metalik Malzemelerin Mekanik Test Yöntemleri ve Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Yaşar TOTİK
FBMMS525	Plastik Deformasyon İşlemlerinin Sonlu Hacimler & Sonlu Elemanlar Analizi	3	S		Doç. Dr. Sinan SEZEK
FBMMS583	Isı ve Akış Olaylarında Deneysel Yöntemler	3	S		Doç. Dr. Şendoğan KARAGÖZ
FBMTÇ503	İLERİ MALZEME BİLİMİ	3	Ç		Prof. Dr. Burak DİKİCİ
FBMTS504	ELEKTROKİMYASAL KOROZYON ÖLÇÜM TEKNİKLERİ	3	S		Prof. Dr. Burak DİKİCİ
FBMMS588	Eklemeli İmalat Teknolojileri ve Uygulamaları	3	S		Doç. Dr. Halim KOVACI
FBMMS507	Bileşik Isıl Güç Santralleri ve Isı Geri Kazanımı	3	S		Doç. Dr. Nesrin ADIGÜZEL
FBMMÇ503	İleri Termodinamik	3	Ç		Prof. Dr. Ömer ÇOMAKLI
Yeni Ders	Nanokompozitlerin Mekanik ve Termal Özellikleri	3	S		Doç. Dr. Gülşah ÖNER
Yeni Ders	Polimerik Biyomalzemeler	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Yusuf Burak BOZKURT
Yeni Ders	EKSERJİ ANALİZİ	3	S		Prof. Dr. Ömer ÇOMAKLI

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMMÇ601	Termal Sistemler Mühendisliği I	3	Ç		Prof. Dr. Kenan YAKUT
FBMMS613	Tabakalı Kompozit Malzemeler	3	S		Prof. Dr. Hamit AKBULUT
FBMMS620	FAZ DİYAGRAMLARI	3	S		Prof. Dr. Hikmet ALTUN
FBMMS608	İki fazlı Akış ve Isı Transferi	3	S		Doç. Dr. Şendoğan KARAGÖZ
FBMMÇ606	Plazma Tekniği	3	Ç		Doç. Dr. Yakup UZUN
FBMMS612	Akışkanlar Mekaniği ve Isı Transferinde Sayısal Yöntemler	3	S		Prof. Dr. İsak KOTÇİOĞLU
FBMMS622	BUJİ VE SIKIŞTIRMA ATEŞLEMELİ MOTORLARDA YANMA	3	S		Doç. Dr. İlhan Volkan ÖNER

MATEMATİK ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMAS501	KOMPLEKS DEĞİŞKENLİ FONKSİYONLAR - I	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Fatma SAĞSÖZ
FBMAÇ503	İLERİ ANALİZ I	3	Ç		Prof. Dr. Sezgin AKBULUT
FBMAS507	İNVERS PROBLEMLER - I	3	S		Doç. Dr. Sıdika Şule Ş. KILIÇ
FBMAS509	DIFFERENTIAL-ALGEBRAIC EQUATIONS I	3	S		Doç. Dr. Sıdika Şule Ş. KILIÇ

FBMAS511	İNTEGRAL DENKLEMLER-I	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Arzu AYKUT
FBMAS513	FONKSİYONEL UZAYLARDA EXTREMAL PROBLEMLER	3	S		Doç. Dr. Yeşim AKBULUT
FBMAS515	LATEX	3	S		Prof. Dr. Aydın GEZER
FBMAÇ517	İLERİ TOPOLOJİ - I	3	Ç		Prof. Dr. Abdullah KOPUZLU
FBMAÇ512	İLERİ TOPOLOJİ -II	3	Ç		Prof. Dr. Tamer UĞUR
FBMAS521	DÜĞÜM TEORİSİNE GİRİŞ	3	S		Prof. Dr. Tamer UĞUR
FBMAÇ523	CEBİRSEL YAPILAR - I	3	Ç		Prof. Dr. Erdal KARADUMAN
FBMAS520	FİBONACCİ VE LUCAS SAYILARI VE UYGULAMALARI II	3	S		Prof. Dr. İnci GÜLTEKİN
FBMAS525	FİBONACCİ VE LUCAS SAYILARI VE UYGULAMALARI I	3	S		Prof. Dr. İnci GÜLTEKİN
FBMAS518	GRUP TEMSİLLERİ VE KARAKTERLERİ II	3	S		Doç. Dr. Sait TAŞ
FBMAS527	GRUP TEMSİLLERİ VE KARAKTERLERİ - I	3	S		Doç. Dr. Sait TAŞ
FBMAS535	EĞRİ VE YÜZEYLERİN DİFERANSİYEL GEOMETRİSİ-I	3	S		Prof. Dr. Kürşat AKBULUT
FBMAS529	TANJANT DEMETLERİ	3	S		Prof. Dr. Kürşat AKBULUT
FBMAÇ531	İLERİ DİFERANSİYEL GEOMETRİ-I	3	Ç		Doç. Dr. Çağrı KARAMAN
FBMAS539	SABİT NOKTA TEORİSİ-I	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Nazlı K. KARACA
FBMAS502	KOMPLEKS DEĞİŞKENLİ FONKSİYONLAR II	3	S		Prof. Dr. Ekrem KADIOĞLU
FBMAÇ504	İLERİ ANALİZ II	3	Ç		Prof. Dr. Halit ORHAN
FBMAÇ506	İLERİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER -II	3	Ç		Prof. Dr. Murat SUBAŞI
FBMAS508	İNVERS PROBLEMLER -II	3	S		Prof. Dr. Murat SUBAŞI
FBMAÇ516	CEBİRSEL YAPILAR -II	3	Ç		Prof. Dr. Erdal KARADUMAN
FBMAÇ526	İLERİ DİFERANSİYEL GEOMETRİ-II	3	Ç		Prof. Dr. Ömer TARAKCI
FBMAS532	EĞRİ VE YÜZEYLERİN DİFERANSİYEL GEOMETRİSİ-II	3	S		Prof. Dr. Ömer TARAKCI
FBMAS534	HAREKET GEOMETRİSİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Semra YURTTANÇIKMAZ
FBMAS540	SABİT NOKTA TEORİSİ-II	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Süheyla ELMAS
FMBAS542	KLASİK EŞİTSİZLİKLER-II	3	S		Prof. Dr. Çetin YILDIZ
Yeni Ders	Kuantum Bilgi İşleme ve Algoritmalar	3	S		Doç. Dr. Mesut KARABACAK
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMAÇ605	İLERİ NÜMERİK ANALİZ - I	3	Ç		Doç. Dr. Yeşim AKBULUT
FMBAÇ631	İLERİ FONKSİYONEL ANALİZ-I	3	Ç		Prof. Dr. Murat ÖZDEMİR
FMBAS602	KOMPLEKS ANALİZDE ÖZEL KONULAR II	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Fatma SAĞSÖZ
FMBAS616	KOMPLEKS UZAYLARDA DİFERANSİYEL GEOMETRİ-II	3	S		Prof. Dr. Nejmi CENGİZ
FMBAS681	KONVEKS FONKSİYONLARA GİRİŞ II	3	S		Prof. Dr. Çetin YILDIZ

Yeni Ders	Hilbert Uzaylarda İterasyon Metotları ve Uygulamaları I	3	S		Prof. Dr. İsa YILDIRIM
METALURJİ & MALZEME MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMTS509	METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİNDE TEMEL İLKELER VE HESAPLAM	3	S		Prof. Dr. Derya TEKİN
FBMTÇ510	ATIKLARDAN METAL GERİ KAZANIMI	3	Ç		Prof. Dr. Gülşen TOZSİN
FBMTÇ506	İLERİ YÜZEY KARAKTERİZASYON TEKNİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. K. Vefa EZİRMİK
FBMTS520	BİYOMÜHENDİSLİKTE DOKU MÜHENDİSLİĞİ İLKE VE UYGULAMALARI	3	S		Arş. Gör. Dr. Taha Çağrı ŞENOCAK
FBMTS521	ÇİMENTOLU MACUN DOLGU TEKNOLOJİSİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ercüment KOÇ
FBMTÇ512	YÜKSEK FIRIN TEKNOLOJİSİ	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre BENKLİ
Yeni Ders	AGREGA TEKNOLOJİSİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi M. Kürşat DİLMAÇ
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMTÇ609	BİYOLİÇ	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi M.E. KOCADAĞISTAN
FBMTÇ610	İLERİ TEKNOLOJİ SERAMİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Derya TEKİN
MOLEKÜLER BİYOLOJİ & GENETİK ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMBGS501	PROKARYOTİK ÇEŞİTLİLİK -ARKEBAKTERLER	3	S		Doç. Dr. Mustafa Özkan BALTACI
FBMBGÇ507	İLERİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ LABORATUAR TEKNİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Orhan ERDOĞAN
FBMBGÇ509	BİYOTEKNOLOJİDE GÜNCEL GELİŞMELER	3	Ç		Prof. Dr. Melda ŞİŞECİOĞLU
FBMBGS513	AKUATİK MİKROBİYOLOJİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Akif ÖMEROĞLU
FBMBGS531	NANOPARTİKÜLLERİN BİYOTEKNOLOJİK UYGULAMALARI	3	S		Doç. Dr. Aslı YILMAZ
FBMBGS502	NUTRİGENOMİK VE NUTRİGENETİK	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Emine TORAMAN
FBMBGS504	KANSER GENETİĞİ VE MEKANİZMALARI	3	S		Prof. Dr. Harun BUDAK
FBMBGÇ506	MUTASYON TİPLERİ VE OLUŞ MEKANİZMALARI	3	Ç		Prof. Dr. Hakan AŞKIN
FBMBGÇ514	BAKTERİ METABOLİZMASI	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet ADIGÜZEL
FBMBGS518	IN VIVO DENEYSSEL HAYVAN MODELLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Buket BAKAN
FBMBGS522	BİYOİNFORMATİK TABANLI TRANSKRİPTOMİK VERİ ANALİZİ	3	S		Doç. Dr. Hamid CEYLAN
Yeni Ders	ORİJİNLAB YAZILIMI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Kübra SOLAK
Yeni Ders	BİYOLOJİK SİSTEMLERDE SERBEST RADİKALERİN ROLÜ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Nurdan G. BALTACI
Yeni Ders	HÜCRE DİNAMİĞİ VE KONTROL SİSTEMLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Nurdan G. BALTACI
Yeni Ders	GELİŞİM BİYOLOJİSİNDE KULLANILAN BAŞLICA MODEL ORGANİZMALAR	3	S		Prof. Dr. Turgay ŞİŞMAN

DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMBGÇ601	GENOMİK VE PROTEOMİK UYGULAMALAR	3	Ç		Prof. Dr. Harun BUDAK
FBMBGÇ605	PROKARYOTLARDA GEN İFADESİNİN REGÜLASYONU	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet ADIGÜZEL
FBMBGS602	İLERİ TIBBİ HÜCRE BİYOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Hakan AŞKIN
FBMBGÇ616	PLAZMİDLER VE MOLEKÜLER UYGULAMALARI	3	Ç		Prof. Dr. Orhan ERDOĞAN
FBMBGS621	İNSAN HASTALIKLARINDA EPİGENETİK	3	S		Doç. Dr. Hamid CEYLAN
Yeni Ders	SİSTEMİK TOKSİKOLOJİ	3	S		Prof. Dr. Turgay ŞİŞMAN
Yeni Ders	ANTİMİKROBİYAL İLAÇLAR	3	S		Doç. Dr. Mustafa Özkan BALTACI
NANOBİLİM & NANOMÜHENDİSLİK ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBNMS504	NANOYAPILI ELEKTROTLAR	3	S		Doç. Dr. Hülya Ö. DOĞAN
FBNMS507	LABVIEW PROGRAMLAMA	3	S		Prof. Dr. Ahmet MAVİ
FBNMS508	NANOBİYOTEKNOLOJİDE SAĞLIK VE GÜVENLİK	3	S		Prof. Dr. Mustafa ERAT
FBNMS510	NANOMALZEMELERİN FİZİKOKİMYASI	3	S		Doç. Dr. Neslihan ÇELEBİ
FBNMS512	NANODESENLENMİŞ YÜZEYLER VE UYGULAMALARI	3	S		Doç. Dr. Mehmet YILMAZ (Müh.Fak.)
FBNMS514	GİDALARDA NANOTOKSİKOLOJİ	3	S		Prof. Dr. Esen TAŞĞIN
FBNMS518	NANOYAPILI AYGITLARDA ÖZEL KONULAR-I: FOTOVOLTAİKLER	3	S		Doç. Dr. Tuba Ç. CAN
FBNMS528	NANOTOKSİKOLOJİ: RİSK VE GÜVENLİK DEĞERLENDİRMESİ	3	S		Prof. Dr. Saltuk Buğrahan CEYHUN
FBNMS536	NANOBİYOTEKNOLOJİDE ÇEVRESEL NANOTEKNOLOJİ	3	S		Prof. Dr. Hayrunnisa NADAROĞLU
FBNMÇ538	İLERİ MİKROSKOPİ TEKNOLOJİLERİ: FIB-SEM-AFM	3	S		Doç. Dr. Fatma B. NİŞANCI
FBNMS540	GEÇİŞ METAL NANOPARTİKÜLLERİ & KATALİZ UYGULAMALARI	3	S		Doç. Dr. Melike SEVİM
FBNMS548	NANO KRİSTAL BÜYÜTME TEKNİKLERİ	3	S		Doç. Dr. Harun GÜNEY
FBNMS582	Python ile Laboratuvar Cihazlarının Otomasyonu	3	S		Prof. Dr. Ahmet MAVİ
FBNMS583	Mühendislik Uygulamaları İçin Nanosensör Tasarımı	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Hilal Kübra SAĞLAM
FBNMS584	Nanoteknolojinin Gıda Bilim ve Teknolojisi Alanındaki Uygulamaları	3	S		Prof. Dr. Arzu K. YÜKSEL
FBNMS511	Kayaç ve Mineral Kökenli Nanopartiküller	3	S		Prof. Dr. Ekrem KALKAN
Yeni Ders	Güneş Hücrelerinde Nanoteknoloji: Temeller, Yenilikçi Uygulamalar ve Elekt	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Emir ÇEPNİ
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBNMS602	NANOBİYOSENSÖRLER	3	S		Prof. Dr. Hayrunnisa NADAROĞLU
FBNMS606	POLİMER VE POLİMER NANOKOMPOZİTLER	3	S		Prof. Dr. Ahmet GÜRSES

FBNMS610	LABVIEW UYGULAMALARI	3	S		Prof. Dr. Ahmet MAVİ
FBNMS612	YÜZEY KİMYASI (SURFACE CHEMİSTRY)	3	S		Prof. Dr. Ahmet GÜRSES
OPTİK VE FOTONİK ANANBİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
	Bu Yarıyıl Ders Açılmayacak				
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
	Bu Yarıyıl Ders Açılmayacak				
PEYZAJ MİMARLIĞI ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBPMÇ507	PEYZAJ MİMARLIĞI BİLİMSEL ÇAL. KULL. YÖNTEM VE ANALİZLER	3	S		Prof. Dr. Işık SEZEN
FBPMS509	KENTSEL PLANLAMALARDA EKOLOJİK YAKLAŞIMLAR	3	S		Prof. Dr. Sevgi YILMAZ
FBPMS515	PEYZAJ MİMARLIĞINDA GÖRSEL SUNUM TEKNİKLERİ	3	S		Prof. Dr. Metin DEMİR
FBPMÇ517	SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE BİTKİ BESLEME VE GÜBRELEME	3	S		Prof. Dr. Aslıhan ESRİNGÜ
FBNMS502	SU BAHÇELERİ VE SU BİTKİLERİNİN PEYZAJ MİMARLIĞINDA KULLANIM ALAN	3	S		Doç. Dr. Elif A. KÜLKEÇİ
FBPMS504	ÖZEL PEYZAJ PLANLAMA	3	S		Prof. Dr. Hasan YILMAZ
FBPMS510	TURİZM ALAN KULLANIM PLANLAMASI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖZGERİŞ
FBPMS518	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ & MEKANSAL PLANLAMA	3	S		Prof. Dr. Süleyman TOY
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBPMÇ601	PEYZAJ TASARIMINDA İKLİM	3	S		Prof. Dr. Sevgi YILMAZ
FBPMS603	KARAYOLLARI PEYZAJ PLANLAMASI	3	S		Prof. Dr. Faris KARAHAN
FBPMS613	Sürdürülebilir Kentsel Planlama Bağlamında Akıllı Kentler	3	S		Prof. Dr. Metin DEMİR
MİMARLIK ABD RESTORASYON VE KONSERVASYON BİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBRKÇ501	KORUMA & RESTORASYON STÜDYOSU I	3	Ç		Doç. Dr. Emriye KAZAZ
FBRKÇ508	KORUMA & RESTORASYON STÜDYOSU II	3	Ç		Doç. Dr. Emriye KAZAZ
FBRKS511	RESTORASYON ALANINDA ARAŞTIRMA VE BELGELEME YÖNTEMLERİ	3	S		Prof. Dr. Fatma Zehra ÇAKICI
FBRKS503	MODERN DÖNEMDE KENT VE MİMARLIK	3	S		Prof. Dr. Neslihan KULÖZÜ

FBRKS512	GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE KONUT	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Şölen KÖSEOĞLU
MİMARLIK ABD MİMARLIK BİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
Yeni Ders	Mimarlıkta Bilimsel Çalışma ve Araştırma Yöntemleri	3	Ç		Prof. Dr. Fatma Zehra ÇAKICI
Yeni Ders	Binalarda Ekolojik Yüzeyler ve Sürdürülebilir Tasarım Yaklaşımları	3	S		Doç. Dr. Neslihan DEMİRCAN
Yeni Ders	Mimari Tasarım Kuramları	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ümit AKAR
Yeni Ders	Mimarlıkta Eleştiri	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ümit AKAR
SU ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBSUÇ511	ALTERNATİF TÜRLERİN YETİŞTİRİCİLİĞİ	3	Ç		Doç. Dr. Arzu UÇAR
FBSUS512	BALIKLARDA STRES FİZYOLOJİSİ	3	S		Doç. Dr. Arzu UÇAR
FBSUS530	BALIK HASTALIKLARINDA TANI VE TEDAVİ TEKNİKLERİ	3	S		Doç. Dr. Nejdet GÜTEPE
FBSUS542	SU ÜRÜNLERİNDE YAPAY ZEKA TEKNOLOJİLERİ	3	S		Doç. Dr. Nejdet GÜTEPE
FBSUÇ528	SU ÜRÜNLERİ İŞLEMESİNDE GELİŞMİŞ TEKNOLOJİLER	3	Ç		Doç. Dr. Pinar O. YILDIZ
FBSUÇ531	SU ÜRÜNLERİNDE KALİTE STANDARTLARI & KALİTE KONTROL ANALİZ YÖNTEMLERİ	3	Ç		Doç. Dr. Pinar O. YILDIZ
FBSUÇ506	BALIK AVCILIĞI, STOK YÖNETİMİ VE POPULASYON DİNAMİĞİ	3	Ç		Doç. Dr. Veysel PARLAK
FBSUS523	BALIK İMMÜNOLJİSİ	3	S		Doç. Dr. Veysel PARLAK
FBSUÇ515	BALIK LİPİD NUTRİGENOMİĞİ	3	Ç		Prof. Dr. Abdulkadir BAYIR
FBSUS504	BALIK YEMLERİNDE BİTKİSEL PROTEİN KAYNAKLARININ KULLANIMI	3	S		Prof. Dr. Abdulkadir BAYIR
FBSUS507	BALIK HİSTOLOJİSİ VE EMBRİYOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Ahmet TOPAL
FBSUS514	BALIK HİSTOPATOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Ahmet TOPAL
FBSUS522	BALIKÇILIKTA ALTERNATİF ÜRÜNLER	3	S		Prof. Dr. Gonca ALAK
FBSUS521	SU ÜRÜNLERİ İŞLEMEDE KALİTE ESASLARI	3	S		Prof. Dr. Gonca ALAK
FBSUS503	AKUATİK TOKSİKOLOJİ	3	S		Prof. Dr. Muhammed ATAMANALP
FBSUÇ508	SU ÜRÜNLERİNDE ÖRNEKLEME VE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Muhammed ATAMANALP
FBSUS525	BALIK YEMLERİNDE KULLANILAN YEM KATKI MADDELERİ VE ETKİLERİ	3	S		Doç. Dr. Gökhan ARSLAN
FBSUS526	TÜRKİYE BALIKÇILIĞININ SEKTÖREL YAPISI VE ANALİZİ	3	S		Doç. Dr. Gökhan ARSLAN
FBSUS502	SU ÜRÜNLERİNDE MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ	3	S		Prof. Dr. S. Buğrahan CEYHUN
FBSUS505	BALIK BESLEMEDE YAĞLARIN KULLANIMI	3	S		Prof. Dr. Murat ARSLAN
FBSUS510	BALIK YEMİ FORMÜLASYONU VE HAZIRLANMASI	3	S		Prof. Dr. Telat YANIK
FBSUS513	SUCUL FİKOLOJİ	3	S		Doç. Dr. Özden FAKIOĞLU

FBSUS540	BAKTERİYEL BALIK HASTALIKLARININ TEDAVİSİNDE FARKLI YAKLAŞIMLAR	3	S		Doç. Dr. Serdar BEKTAŞ
FBSUS547	SUCUL ORGANİZMALARINDA DAVRANIŞ DENEYLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ekrem SULUKAN
FBSUS537	SUCUL SİSTEMLERDE ZOOPLANKTON DİNAMIĞI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Sinan UZUNDUMLU
FBSUS524	SU ÜRÜNLERİ SOSYO-EKONOMİSİ	3	S		Doç. Dr. Harun ARSLAN
FBSUS538	SU ÜRÜNLERİ KÜLTÜRÜNDE İLERİ YÖNTEMLER	3	S		Dr. Öğr. Üyesi E. Mahmut KOCAMAN
FBSUS545	Balık Gamet Biyolojisi ve Kriyoprezervasyon	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Momin MOMİN
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBSUS620	YÜZEY SULARININ BİYOLOJİK KALİTE ELEMENTLERİ MATRİKSİ	3	S		Doç. Dr. Özden FAKIOĞLU
TARIMSAL BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTBTÇ502	İleri Moleküler Hücre Biyolojisi	3	Ç		Prof. Dr. Emine ORHAN
FBTBT505	Sucul Model Organizmalarda Oksidatif Stres ve Antioksidanlar	3	S		Doç. Dr. Mehtap BAYIR
FBTBT506	Mikroorganizmalarda in Siliko Metodlar	3	S		Doç. Dr. Mehtap BAYIR
FBTBTÇ511	Tarımda Gen Teknolojileri	3	Ç		Dr. Öğr. Üyesi Esmâ YİĞİDER
FBTBT512	Moleküler Tarım	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Esmâ YİĞİDER
FBTBT508	Bitki Biyoteknolojisi ve Genetik	3	S		Prof. Dr. M. Sinan TAŞPINAR
FBTBT510	Tarımda Nanoteknoloji Uygulamaları	3	S		Doç. Dr. Semra ÇİÇEK
FBTBT518	Mikroorganizmalarda Fermentatif Metabolizma ve Ürünleri	3	S		Prof. Dr. Neslihan DİKBAŞ
FBTBT521	Hayvancılık Uygulamalarında Yeni Nesil Gen Sekanslama Teknikleri	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Zeynep SÖNMEZ
FBTBT522	Hayvansal Biyoteknoloji Alanında Omic Teknolojilerinin Kullanımı ve	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Zeynep SÖNMEZ
Yeni Ders	Bitki Çeşitliliği ve Evrimi	3	S		Prof. Dr. Murat AYDIN
Yeni Ders	Bitkilerde Çevresel Strese Toleransta Biyoteknoloji	3	S		Prof. Dr. Murat AYDIN
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTBTÇ604	Biyomühendislik	3	Ç		Prof. Dr. M. Sinan TAŞPINAR
FBTBT5605	Meyve Türlerinde Kuraklığa Yönelik Moleküler Düzeyde Çözüm Strat	3	S		Prof. Dr. Emine ORHAN
TARIM EKONOMİSİ ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTEÇ502	Tarım Ekonomisinde Araştırma	3	S		Doç. Dr. Nuray DEMİR
FBTES504	Avrupa Birliği Ortak Tarım Politikası	3	S		Prof. Dr. Tecer ATSAN

FBTEÇ506	Tarımsal Ürün ve Faktör Piyasaları	3	S		Prof. Dr. Adem AKSOY
FBTES508	Tarımsal Değer Bıçme Yöntemleri	3	S		Prof. Dr. Avni BİRİNCİ
FBTES508	Tarım İşletmelerinin Analizi	3	S		Prof. Dr. Vedat DAĞDEMİR
FBTES512	Tarımsal Pazarlama Araştırma Yöntemleri	3	S		Prof. Dr. Yavuz TOPCU
FBTES504	Üretim Ekonomisine Giriş	3	S		Prof. Dr. Murat KÜLEKÇİ
FBTES514	Kırsal Kalkınma Politikaları	3	S		Doç. Dr. Okan DEMİR
Yeni Ders	Tarımsal Ticaret Politikası Analizleri	3	S		Prof. Dr. Fahri YAVUZ
Yeni Ders	Tarım Ekonomisinde Veri Madenciliği	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Nur E. TOSUN
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTEÇ602	Uygulamalı Ekonometri II	3	S		Prof. Dr. Fahri YAVUZ
FBTES606	Uygulamalı Üretim Ekonomisi	3	S		Prof. Dr. Murat KÜLEKÇİ
FBTES608	Piyasası Olmayan Malların Değerlendirmesi	3	S		Prof. Dr. Ahmet Semih UZUNDUMLU
FBTES604	Ekonomistler İçin İstatistik	3	S		Prof. Dr. Atilla KESKİN
FBTES610	Bölgesel Ekonomik Kalkınma	3	S		Prof. Dr. Tecer ATSAN
TARIM MAKİNALARI ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTMÇ506	TARIM MAKİNELERİ DENEY ESASLARI	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet ÇELİK
FBTMS508	TARIMSAL ÜRÜNLERİN FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	3	S		Prof. Dr. Mustafa G. BOYDAŞ
FBTMÇ509	ARAŞTIRMA MATERYALLERİNİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Yıldırım YILDIRIM
FBTMS509	SİLAJ YAPIM MAKİNALARI	3	S		Doç. Dr. Cihat YILDIZ
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTMÇ602	GÜBRE DAĞITMA MAKİNELERİ VE UYGULAMA TEKNİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Yıldırım YILDIRIM
FBTMÇ604	TARIM MAKİNALARINDA OTOMATİK KONTROL SİSTEMLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Mustafa G. BOYDAŞ
TARIMSAL YAPILAR & SULAMA ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTYSS504	Sulama Şebekelerinde Sanat Yapıları	3	S		Pof. Dr. Yasemin KUŞLU
FBTYŞ505	Hayvan Barınaklarında Çevre Koşullarının Düzenlenmesi	3	Ç		Prof. Dr. M. Fatih KIZILOĞLU
FBTYŞ506	Seraların Planlaması ve Projelenmesi	3	Ç		Prof. Dr. Bahar KOCAMAN
FBTYSS508	Tarımsal Yapılarda Beton ve Beton ve Beton Elemanlar	3	S		Prof. Dr. Sırrı ŞAHİN

FBTYSS510	Arazi Topluştırmasında Parseller Düzenlemesi ve Yolların Planlanması	3	S		Pof. Dr. Yasemin KUŞLU
FBTYSS502	Hidrolojide İstatistik Yöntemleri	3	S		Prof. Dr.Üstün ŞAHİN
FBTYŞÇ509	Sulama Programlama Teknikleri	3	Ç		Prof. Dr.Üstün ŞAHİN
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTYŞÇ606	Basınçlı Sulama Sistemlerinin Planması	3	Ç		Prof. Dr. Ömer ANAPALI
TARLA BİTKİLERİ ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTBS505	BİTKİ SİTOGENETİĞİ	3	S		Prof. Dr. Metin TOSUN
FBTBÇ509	TARLA BİTKİLERİ ÇOĞALTMA TEKNİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Erdoğan ÖZTÜRK
FBTBS515	TIBBİ AROMATİK BİTKİSEL ÜRÜNLER VE KALİTE ANALİZLERİ	3	S		Prof. Dr. Taşkın POLAT
FBTBS518	YEMEKLİK BAKLAGİLLERİN SORUNLARI VE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ	3	S		Prof. Dr. Erdal ELKOCA
FBTBS502	ALTERNATİF YEM BİTKİLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Sedat SEVEROĞLU
FBTBÇ504	DOĞAL KAYNAKLARIN YÖNETİMİ	3	Ç		Prof. Dr. Binali ÇOMAKLI
FBTBÇ506	İYİ TARIM UYGULAMALARI	3	Ç		Prof. Dr. Mehmet Kerim GÜLLAP
FBTBS510	TARLA BİTKİLERİ STANDARDİZASYONU VE DEPOLANMASI	3	S		Prof. Dr. Ali ÖZTÜRK
FBTBÇ512	BİTKİ STRES FAKTÖRLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Hakan ÖZER
FBTBS518	YEM BİTKİLERİNDE TOHUMLUK ÜRETİMİ	3	S		Doç. Dr. Melih OKCU
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTBÇ605	ETKİN SU VE AZOT KULLANIMINA YÖNELİK YETİŞTİRİCİLİK TEKNİKLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Ali ÖZTÜRK
FBTBÇ607	VERİM FİZYOLOJİSİ	3	Ç		Prof. Dr. Hakan ÖZER
FBTBS611	MUTASYON ISLAHI	3	S		Prof. Dr. Metin TOSUN
FBTBS606	MERA EKOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Binali ÇOMAKLI
FBTBS608	YEM BİTKİLERİNİN YEŞİL ALAN TESİSİ VE EROZYOM KONYROLUMDE KULLANIMI	3	S		Doç. Dr. Melih OKCU
TOPRAK BİLİMİ & BİTKİ BESLEME ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTOÇ511	TOPRAK MİKROBİYOLOJİSİ	3	Ç		Prof. Dr. Serdar BİLEN
FBTOS502	ARAZİ KULLANIMI VE DEĞERLENDİRME	3	S		Prof. Dr. Müdahir ÖZGÜL
FBTOS504	EROZYON (AŞINIM) TAHMİNİ TEKNİKLERİ	3	S		Prof. Dr. Ekrem Lütfi AKSAKAL
FBTOÇ506	SÜRDÜRÜLEBİLİR TOPRAK YÖNETİMİ	3	Ç		Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ

FBTOS508	TOPRAK BİTKİ İLİŞKİLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Adil AYDIN
FBTOS510	TOPRAK FİZİĞİNDE TEMEL PRENSİPLER VE PROBLEMLER	3	S		Prof. Dr. Kenan BARİK
FBTOÇ514	TOPRAK SU İLİŞKİLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Mustafa Y. CANBOLAT
FBTOÇ516	TOPRAK VERİMLİLİĞİNİN BELİRLENMESİNDE KULLANILAN YÖNTEMLER	3	Ç		Prof. Dr. Nesrin YILDIZ
FBTOS518	FARKLI EKOSİSTEMLERDE ARAZİ KULLANIMI VE ARAZİ ÖRTÜSÜ DEĞİŞKENLİĞİ	3	S		Doç. Dr. Emre ÇOMAKLI
Yeni Ders	YAPRAK GÜBRELERİ VE YAPRAK GÜBRELEMESİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Elif YAĞANOĞLU
FBTOS520	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ TEKNİKLERİNİN TARIMDA KULLANIMI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Fazıl HACİMÜFTÜOĞLU

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTOÇ607	TOPRAK VE ÇEVRESEL BİYOKİMYA	3	Ç		Prof. Dr. Serdar BİLEN
FBTOS602	JEOİSTATİSTİK	3	S		Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ
FBTOÇ604	TARIMSAL KAYNAKLI TOPRAK KİRLİLİĞİ VE KONTROL TEDBİRLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Nesrin YILDIZ
FBTOS606	TOPRAK ETÜD VE METODOLOJİSİ	3	S		Prof. Dr. Müdahir ÖZGÜL
FBTOÇ608	TOPRAK KALİTE YÖNETİMİ	3	Ç		Prof. Dr. Mustafa Y. CANBOLAT
FBTOS610	TUZLU ALKALİ TOPRAKLARIN ISLAHI VE SULAMA SULARININ KALİTESİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Adil AYDIN

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBYMS507	Görüntü İşleme Uygulamaları	3	S		Doç. Dr. Yasemin GÜLTEPE
FBYMS513	Artırılmış Gerçeklik Ortamları Analiz ve Tasarımı	3	S		Prof. Dr. Rabia Meryem YILMAZ
FBYMS517	Örüntü Tanıma ve Makine Öğrenmesi	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Esra O. YILDIRIM
Yeni Ders	Proje Geliştirme ve Yönetimi	3	S		Prof. Dr. Rabia Meryem YILMAZ
Yeni Ders	Derin Öğrenmenin Temelleri ve Uygulamaları	3	S		Dr. Öğr. Üyesi A. Ammar KARCIOĞLU

ZOOTEKNİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBZOS505	ÇİFTLİK HAYVANLARININ BESLENMESİNDE YEM KATKI MADDELERİ	3	S		Prof. Dr. Mevlüt KARAOĞLU
FBZOS515	KOYUN VE KEÇİLERDE DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİ	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Doğan TÜRKYILMAZ
FBZOS523	SİĞİR BESİSİ İLKELERİ	3	S		Prof. Dr. Rıdvan KOÇYİĞİT
FBZOS531	HAYVAN REFAHI	3	S		Prof. Dr. Nurinisa ESENBÜĞA
FBZOS553	HAYVANCILIK İŞLETMELERİNDE HİJYEN	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Veysel Fatih ÖZDEMİR
FBZOÇ502	RUMİNANTLARIN BESLENMESİ	3	Ç		Prof. Dr. Muhlis MACİT
FBZOS504	YEM ANALİZ TEKNİKLERİ	3	S		Prof. Dr. Adem KAYA

FBZOÇ506	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA BESLENMEYE BAĞLI METABOLİK BOZUKLUKLAR	3	Ç		Prof. Dr. Şaziye Canan B. AKTAŞ
FBZOS510	HAYVAN BESLEMEDE LİPİTLER VE METABOLİZMASI	3	S		Prof. Dr. Hatice KAYA
FBZOÇ512	ARI ÜRÜNLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Ahmet DODOLOĞLU
FBZOÇ514	ORGANİK SIĞIRCILIK ÜRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	3	Ç		Prof. Dr. Recep AYDIN
FBZOÇ516	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA KARKAS DEĞERLENDİRME METOTLARI	3	Ç		Prof. Dr. Mete YANAR
FBZOS530	HAYVANCILIKTA İYİ TARIM UYGULAMALARI	3	S		Dr. Öğr. Üyesi Ülkü D. TÜRKİYILMAZ
FBZOÇ542	BİLGİSAYAR UYGULAMALI TEMEL İSTATİSTİK	3	Ç		Prof. Dr. Memiş ÖZDEMİR
FBZOS546	ÇOK DEĞİŞKENLİ İSTATİSTİKSEL ANALİZ	3	S		Doç. Dr. Aycan Mutlu YAĞANOĞLU
FBZOS548	HAYVAN ISLAHINDA İSTATİSTİK METOTLAR	3	S		Prof. Dr. Sinan KOPUZLU
FBZOS550	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA BÜYÜME VE GELİŞME	3	S		Prof. Dr. Bahri BAYRAM
FBZOS552	PARAMETRESİZ İSTATİSTİK METODLAR	3	S		Prof. Dr. Ünsal DOĞRU
YENİ DERS	HAYVANCILIKTA DİJİTALLEŞME	3	S		Doç. Dr. Sadrettin YÜKSEL
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Ç / S	G / B	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBZOS603	RUMEN MİKROBİYOLOJİSİ	3	S		Prof.Dr. Adem KAYA
FBZOÇ609	ARI SAĞLIĞI	3	Ç		Prof.Dr. Ahmet DODOLOĞLU
FBZOÇ611	SÜT SIĞIRLARININ ISLAHI	3	Ç		Prof.Dr. Rıdvan KOÇYİĞİT
FBZOS617	ET SIĞIRLARININ ISLAHI	3	S		Prof.Dr.Recep AYDIN
FBZOÇ621	SELEKSİYON ENDEKSİ TEORİSİ VE UYGULAMASI	3	Ç		Prof.Dr. Sinan KOPUZLU
FBZOS602	ÇİFTLİK HAYVANLARININ BESLENMESİNDE ENZİMLER	3	S		Prof.Dr. Mevlüt KARAOĞLU
FBZOS608	HAYVANSAL ÜRETİMDE BESLEME VE ÜRÜN KALİTESİ İLİŞKİLERİ	3	S		Prof.Dr. Hatice KAYA
FBZOS614	ET HAYVANLARININ BÜYÜME VE GELİŞME FİZYOLOJİSİ	3	S		Prof.Dr. Mete YANAR
FBZOÇ620	UYGULAMALI İLERİ İSTATİSTİKSEL VERİ ANALİZİ	3	Ç		Doç.Dr. A.Mutlu YAĞANOĞLU
FBZOS626	GENETİK PARAMETRELER VE KESTİRİM METOTLARI	3	S		Prof.Dr. Nurinisa ESENBUĞA
FBZOS632	BAL ARILARIINDA BESLENME VE METABOLİZMA	3	S		Prof.Dr. Muhlis MACİT
FBZOS634	GÜNCEL HAYVANCILIK MODELLERİ İLE BÖLGESEL & KÜRESEL STRATEJİLER	3	S		Doç.Dr. Sadrettin YÜKSEL

