

ENSTİTÜ DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS / DOKTORA**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBE501	BİLİM EĞİTİM & ETİK	2	Z	Y/D	Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN ÖZTÜRK
FBE502	GİRİŞİMCİLİK	3	S	Y/D	Doç. Dr. Okan Tarık KOMESLİ
FBE603	PROJE HAZIRLAMA	2	Z	D	Prof. Dr. Hasan ÖZDEMİR
FBEDR-TÖ	DOKTORA TEZ ÖNERİSİ (40390)				
FBEDR-RAPOR 1 DOKTORA TEZ RAPORU 1 (69917)					
FBEDR-RAPOR 2 DOKTORA TEZ RAPORU 2 (69918)					
FBEDR-RAPOR 3 DOKTORA TEZ RAPORU 3 (69919)					
FBEDR-RAPOR 4 DOKTORA TEZ RAPORU 4 (69920)					
FBEDR-RAPOR 5 DOKTORA TEZ RAPORU 5 (69921)					
FBEDR-TEZ	DOKTORA TEZİ (40391)				
FBSEM-DR	SEMİNER (20008)				
FBSEM-YL	SEMİNER (20008)				
FBEYL-TÖ	YÜKSEK LİSANS TEZ ÖNERİSİ (40472)				
FBEYL-TEZ	YÜKSEK LİSANS TEZİ (40474)				

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

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBA0505	İleri Astrofizik II	3	Z	Y	Dr. Öğr. Üyesi İlham NASIROĞLU
FBFI506	Radyasyon Sayaçları ve Ölçüm Teknikleri	3	S	Y	Prof. Dr. Ali GÜROL
YENİ DERS	Astronomide Tayf Ölçüm & Analizi	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Aykut ÖZDÖNMEZ
YENİ DERS	İleri Kozmoloji	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ganim GEÇİM

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBAA605	Astrofizik Projesi II	3	Z	D	Doç. Dr. Cahit YEŞİLYAPRAK
FBAA601	Astronomik Spektroskopinin Temelleri	3	S	D	Prof. Dr. Ali GÜROL

BAHÇE BİTKİLERİ ANABİLİM DALI DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBB501	BAHÇE BİTKİLERİNİN BİYOLOJİK VE FİZYOLOJİK ESASLARI	3	Z	Y	Prof. Dr. H. Çağlar KAYMAK
FBBB502	AMPELOGRAFİ	3	S	Y	Prof. Dr. Cafer KÖSE

FBBB506	MEYVECİLİKTE ANAÇ KULLANIMI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Gürsel ÖZKAN
FBBB512	BİYOÇEŞİTLİLİK VE SEBZE GEN KAYNAKLARI	3	S	Y	Prof. Dr. Atilla DURSUN
FBBB516	MEYVE GENETİK KAYNAKLARI	3	S	Y	Prof. Dr. Sezai ERCİŞLİ
FBBB526	SEBZECİLİKTE İYİ TARIM UYGULAMALARI	3	S	Y	Doç. Dr. Melek EKİNCİ
FBBB527	FİDE ÜRETİM TEKNİĞİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ertan YILDIRIM

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBB605	SEBZE TOHUMCULUĞU VE TOHURLUK KALİTESİ	3	S	D	Prof. Dr. Ertan YILDIRIM
FBBB606	MEYVECİLİKTE KULLANILAN MOLEKÜLER TEKNİKLER	3	S	D	Prof. Dr. Sezai ERCİŞLİ
FBBB608	ÖRTÜ ALTINDA BİTKİSEL ÜRETİM VE ALTERNATİF UYGULAMALAR	3	Z	D	Prof. Dr. Atilla DURSUN
FBBB611	SANAYİ SEBZECİLİĞİ	3	S	D	Prof. Dr. H. Çağlar KAYMAK
FBBB613	SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ VE VEISLAHI ALANINDA SON GELİŞMELER	3	S	D	Doç. Dr. Melek EKİNCİ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBM504	İLERİ DÜZEYDE YAPAY SİNİR AĞLARI VE BULANIK MANTIK	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Bilal ÜSANMAZ
FBBM505	İLERİ DÜZEYDE YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ	3	Z	Y	Prof. Dr. Abdulsamet HAŞILOĞLU
FBBM523	SOFTWARE QUALITY MANAGEMENT	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ÇOŞKUNÇAY
FBBM510	ÖRÜNTÜ TANIMA	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Gülşah ÖZYER
FBBM518-ENG	INTELLİGENT SYSTEMS	3	Z	Y	Dr. Öğr.Üyesi Levent BAYINDIR
YENİ DERS	DERİN ÖĞRENME & EVRİŞİMLİ SİNİR AĞLARI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ferhat BOZKURT
YENİ DERS	UYGULAMALARLA VERİ BİLİMİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Mete YAĞANOĞLU

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBM601	HPC VE PARALEL BİLİMSEL HESAPLAMA ALGORİTMALARI VE ARAÇLARI	3	S	D	Prof. Dr. Abdulsamet HAŞILOĞLU
FBBM605	İLERİ SEVİYEDE VERİ MADENCİLİĞİ	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Tolga AYDIN
FBBM606	MANİPÜLATÖR KONTROL TEORİSİ VE UYGULAMASI	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Barış ÖZYER
FBBM607	OTONOM MOBİL ROBOTLAR	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Levent BAYINDIR

BİTKİ KORUMA ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBK-502	Böcek Toksikolojisi ve İnsektisitler	3	S	Y	Prof. Dr. Erol YILDIRIM
FBBK-504	Entomolojide Laboratuvar Yöntemleri	3	S	Y	Prof. Dr. Önder ÇALMAŞUR

FBBK-506	Moleküler Bakteriyoloji	S	S	Y	Prof. Dr. Recep KOTAN
FBBK-508	Moleküler Viroloji	3	S	Y	Prof. Dr. Hidayet BOSTAN
FBBK-510	Süs Bitkileri Zararlıları	3	S	Y	Prof. Dr. Göksel TOZLU
FBBK-512	Yabancı Otlarda Araştırma Yöntemleri	3	S	Y	Prof. Dr. İrfan ÇORUH
FBBK-515	Uçucu Yağ ve Ekstrelerin Tarımda Kullanımı	3	S	Y	Doç. Dr. Fatih DADAŞOĞLU
FBBK-519	Yabancı Otların Biyolojik Mücadelesi	3	S	Y	Prof. Dr. Levent GÜLTEKİN
FBBK-531	Entegre Zararlı Yönetimi	3	S	Y	Prof. Dr. Saliha ÇORUH
FBBK-534	Bitki Hastalıkları Fizyolojisi	3	S	Y	Doç. Dr. Elif TOZLU

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBK-601	Böcek Anatomisi ve Fizyolojisi	3	S	D	Prof. Dr. Levent GÜLTEKİN
FBBK-604	Bitki Zararlılarıyla Biyolojik Mücadele	3	S	D	Prof. Dr. Önder ÇALMAŞUR
FBBK-608	Böcek Taksonomisi II	3	S	D	Prof. Dr. Erol YILDIRIM
FBBK-607	Yabancı Ot Ekolojisi	3	S	D	Prof. Dr. İrfan ÇORUH
FBBK-613	Tohum Patolojisi	3	S	D	Doç. Dr. Elif TOZLU
FBBK-614	Mikrobiyal Biyopestisitler	3	Z	D	Prof. Dr. Recep KOTAN
FBBK-615	Bitkilerde Zararlılara Karşı Dayanıklılık	3	S	D	Prof. Dr. Göksel TOZLU

BİYOLOJİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBBI505	EKONOMİK BOTANİK	3	S	Y	Prof. Dr. Yusuf KAYA
FBBI506	UYGULAMALI ÇEVRESEL STRES FİZYOLOJİSİ	3	S	Y	Prof. Dr. Rahmi DUMLUPINAR
FBBI507	HÜCRE FİZYOLOJİSİ	3	S	Y	Prof. Dr. Fatime GEYİKOĞLU
FBBI508	MİKROBİYAL EKOLOJİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ömer Faruk ALGUR
FBBI510	TAKSONOMİNİN PRENSİPLERİ	3	S	Y	Pof. Dr. Ö Köksal ERMAN
FBBI518	SUCUL BÖCEKLERİN EKOLOJİSİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet POLAT
FBBI521	HELMİNTOLOJİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Yahya TEPE
FBBI527	BİTKİ SEKONDER METABOLİTLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ökkeş ATICI
FBBI528	BAKTERİ METABOLİZMASI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Sümeyra GÜRKÖK
FBBI529	GENETİK TOKSİKOLOJİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KARADAYI
FBBI530	GELİŞİM BİYOLOJİSİNDE KULLANILAN BAŞLICA MODEL ORGANİZMALAR	3	S	Y	Prof. Dr. Turgay ŞİŞMAN
FBBI531	GENETİK HASTALIKLAR	3	S	Y	Prof. Dr. Handan UYSAL
FBBI534	FUNGUSLARLA BİYOTEKNOLOJİK UYGULAMALARI	3	S	Y	Doç. Dr. M. Nuri AYDOĞAN

FBB1545	KARŞILAŞTIRILMALI BİTKİ ANATOMİSİ	3	S	Y	Doç. Dr. M. Şengül KÖSEOĞLU
FBB1547	BİYOLOJİ LABORATUVAR DENEYİMİ-I	3	Z	Y	Prof. Dr. E. B. KURBANOĞLU
FBB1551	EPİGENETİK VE EPİGENOM	3	S	Y	Prof. Dr. Güleray AĞAR
FBB1552	GENETİĞİ DEĞİŞTİRİLMİŞ ÜRÜNLERİN BİYOLOJİSİ	3	S	Y	Doç. Dr. Özkan AKSAKAL
FBB1553	BİYOLOJİK ÇEŞİTLİLİK	3	S	Y	Prof. Dr. Ümit İNCEKARA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBB1602	BİTKİ SOSYOLOJİSİ	3	S	D	Prof. Dr. Yusuf KAYA
FBB1606	BİTKİ GENETİĞİNDE MOLEKÜLER MARKIRLAR VE KULLANIM ALANLARI	3	S	D	Prof. Dr. Güleray AĞAR
FBB1609	OMURGALI HAYVANLARIN KARŞILAŞTIRMALI ANATOMİSİ - II	3	S	D	Prof. Dr. Ömer Köksal ERMAN
FBB1611	BAKTERİYOLOJİ	3	S	D	Prof. Dr. Ömer Faruk ALGUR
FBB1620	MİKROBİYAL FONKSİYONEL GENOMİKLER	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet KARADAYI
FBB1622	KARŞILAŞTIRMALI FİZYOLOJİ	3	S	D	Prof. Dr. Fatime GEYİKOĞLU
FBB1623	PARAZİT BİTKİLERİN BİYOLOJİSİ	3	S	D	Doç. Dr. M. Şengül KÖSEOĞLU
FBB1624	BİTKİLERDE AZOT METABOLİZMASI	3	S	D	Prof. Dr. Ökkeş ATICI
FBB1625	SİSTEMİK TOKSİKOLOJİ	3	S	D	Prof. Dr. Turgay ŞİŞMAN
FBB1626	MOLEKÜLER EKOLOJİ	3	S	D	Doç. Dr. Özkan AKSAKAL
FBB1628	BİYOLOJİ LABORATUVAR DENEYİMİ II	3	Z	D	Prof. Dr. E. B. KURBANOĞLU

ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBCM501	Environmental Biotechnology	3	S	Y	Prof. Dr. Alper NUHOĞLU
FBCM504	Çevresel Sistemlerde Kalite Yönetimi	3	S	Y	Prof. Dr. Murat Tolga YILMAZ
FBCM505	Atıksu Arıtım Mikrobiyolojisi	3	S	Y	Prof. Dr. Yalçın Kemal BAYHAN
FBCM506	Ç.M. Kütle Transferi Uygulamaları	3	S	Y	Prof. Dr. Alper Erdem YILMAZ
FBCM510	Çevre Mühendisliğinde Dezenfeksiyon	3	S	Y	Doç. Dr. Üyesi Serkan BAYAR
FBCM512	Ekosistem Modellemesi	3	S	Y	Prof. Dr. Ensar OĞUZ
FBCM516	Filemarker İle Veritabanı Programcılığı	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi V. TOSUNOĞLU
FBCM517	Atıksuların Arıtımı İçin Membran Biyoreaktörler	3	S	Y	Prof. Dr. Ergün YILDIZ
FBCM519	İklim Değişikliği ve Muhtemel Bazı Etkileri	3	S	Y	Doç. Dr. Zeynep EREN
FBCM520	Yeşil Kimya ve Temiz Üretim Teknolojileri	3	S	Y	Doç. Dr. Zeynep CEYLAN
FBCM521	Katı Atık Düzenli Depolama Sahası Yönetimi	3	S	Y	Prof. Dr. Filiz Nuran ACAR

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBCM602	Çevresel Veri Analizi	3	S	D	Prof. Dr. Murat Tolga YILMAZ
FBCM608	İleri Biyolojik İşlemler	3	S	D	Prof. Dr. Alper NUHOĞLU
FBCM609	Çevre Mühendisliği Sorpsiyon Prosesleri	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Şahset İRDEMEZ
FBCM610	Tehlikeli Atık Yönetimi	3	S	D	Doç. Dr. Zeynep CEYLAN
FBCM612	Su ve Atıksu Arıtımında Elektrokimyasal Prosesler	3	S	D	Prof. Dr. Alper Erdem YILMAZ
FBCM613	Çevre Mühendisliği Ayırma Prosesleri	3	S	D	Prof. Dr. Ergün YILDIZ
FBCM615	Endüstriyel Hava Kirliliği Kontrolü	3	S	D	Doç. Dr. Zeynep EREN

ELEKTRİK - ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBEE507	ELEKTRONİK DEVRELERDE VE DÜŞÜK AKIM ÖLÇÜM SİSTEMLERİNDE GÜRÜLTÜ AZALTMA TEKNİKLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Hasan EFEOĞLU
FBEE517	SAYISAL GÖRÜNTÜ İŞLEME	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Emin Argun ORAL
FBEE548	YAZMAÇ TRANSFER SEVİYESİ İLE MANTIKSAL TASARIM	3	S	Y	Prof. Dr. Tevhit KARACALI
FBEE550	GÜÇ ELEKTRONİĞİ VE MOTOR SÜRME DEVRELERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi M. Fatih ÇORAPSIZ
FBEE552	ELEKTROMANYETİKTE NÜMERİK METODLAR-FDTD METODU	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ÖZTÜRK

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBEE604	OTOMATİK YÖNLENDİRMELİ ARAÇLAR VE KONTROL YÖNTEMLERİ	3	S	D	Doç. Dr. Abdullah BAŞÇI
FBEE612	MULTİMEDYA HABERLEŞME SİSTEMLERİ-II	3	S	D	Doç. Dr. Bülent ÇAVUŞOĞLU
YENİ DERS	DERİN ÖĞRENME & YAPAY ZEKA UYGULAMALARI	3	S	D	Doç. Dr. İ. Yücel ÖZBEK

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBEM504	İLERİ BENZETİM	3	Z	Y	Doç. Dr. Vecihi YİĞİT
FBEM508	KARAR TEORİSİ	3	Z	Y	Dr. Öğr. Üyesi Gökay AKKAYA
FBEM507	ŞEBEKE OPTİMİZASYONU	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YILMAZ
FBEM531	TAMSAYILI PROGRAMLAMA	3	Z	Y	Doç. Dr. M. Emre KESKİN
FBEM534	BULANIK KÜME TEORİSİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Erdem AKSAKAL
FBEM537	SÜREKLİ İYİLEŞTİRME TEKNİKLERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Yeşim OK

DOKTORA

FBEM610	ÜRETİM SİSTEMLERİ TASARIMI VE MODELLEMESİ	3	S	D	Doç. Dr. Burak ERKAYMAN
FBEM607	İNSAN FAKTÖRLERİ MÜHENDİSLİĞİ VE ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	3	Z	D	Doç. Dr. Elif KILIÇ DELİCE

FİZİK ANABİLİM DALI DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBFI525	LABORATUAR DENEYİMİ - I	3	Z	Y	Prof. Dr. Yakup KURUCU
FBFI538	METAL-OKSİT YARIİLETKEN YAPILARIN TEORİSİ -I	3	S	Y	Prof. Dr.Mustafa SAĞLAM
FBFI523	GENEL SAÇILMA TEORİSİ	3	S	Y	Prof. Dr. Salih Z. ERZENEĞLU
FBFI521	X-IŞINI SPEKTROSKOPİSİ - I	3	S	Y	Prof. Dr. Elif BOYDAŞ
FBFI513	YARIİLETKEN TEKNOLOJİSİNDE UYGULAMALI PROSES VE KARAKTERİZASYON - I	3	S	Y	Prof. Dr. Sebahattin TÜZEMEN
FBFI502	KATIHAL ELEKTRONİĞİ	3	S	Y	Prof. Dr. Şakir AYDOĞAN
FBFI533	İLERİ NÜKLEER FİZİK	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Esra KAVAZ
FBFI507	MİKROELEKTRONİK FABRİKASYON BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİ -I	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Sevda SARITAŞ
YENİ DERS	ELEKTRON PARAMANYETİK REZONANS-EPR I-	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Melek FİDAN

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBFI624	LABORATUVAR DENEYİMİ II	3	Z	D	Prof. Dr. Yakup KURUCU
FBFI608	YARIİLETKEN TEKNOLOJİSİNDE UYGULAMALI PROSES VE KARAKTERİZASYON - II	3	S	D	Prof. Dr. Sebahattin TÜZEMEN
FBFI601	KATIHAL TEORİSİ	3	S	D	Prof. Dr. Mutlu KUNDAKÇI
FBFI615	GENİŞ BANT ARALIKLI YARI İLETKENLER	3	S	D	Prof.Dr.Emre GÜR

GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ**YÜKSEK LİSANS**

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBGM505	SÜT FİZİK VE KİMYASI	3	S	Y	Prof. Dr. Songül ÇAKMAKÇI
FBGM506	GIDA ENDÜSTRİSİNDE MİKROBİYOLOJİK UYGULAMALAR	3	S	Y	Prof. Dr. Mustafa GÜRSES
FBGM508	FERMENTE SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	3	S	Y	Prof. Dr.Mustafa ŞENGÜL
FBGM511	TAHİL KİMYASI	3	S	Y	Prof. Dr. H. Gürbüz KOTANCILAR
FBGM513	GIDA TEKNOLİSİNDE ISIL PROSESLER	3	S	Y	Doç. Dr. Ahmet AKKÖSE
FBGM515	SÜT ÜRÜNLERİ PROSESLERİNDE YENİ TEKNİKLER	3	S	Y	Prof. Dr. Salih ÖZDEMİR
FBGM518	BESLENMEDE SON GELİŞMELER	3	S	Y	Prof. Dr. Memnune ŞENGÜL
FBGM519	GIDALARDA TEKSTÜR	3	S	Y	Prof. Dr. M. Murat KARAOĞLU
FBGM520	EKMEK ÜRETİM TEKNOLOJİSİNDE SON GELİŞMELER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ferid AYDIN
FBGM521	ET TÜKETİMİ VE SAĞLIK İLİŞKİLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Fatih ÖZ
FBGM526	GIDA ENDÜSTRİSİNDE BİYOTEKNOLOJİK UYGULAMALAR	3	S	Y	Prof. Dr. Mükerrrem KAYA
FBGM527	TEREYAĞI ÜRETİM VE İŞLEME TEKNOLOJİSİ	3	S	Y	Prof. Dr. İhsan BAKIRCI

FBGM528	ET ENDÜSTRİSİNDE FONKSİYONEL KÜLTÜRLER	3	S	Y	Prof. Dr. Güzin KABAN
FBGM530	GIDA ANALİZLERİ TEORİ VE UYGULAMALARI	3	Z	Y	Prof. Dr. Elif DAĞDEMİR
FBGM532	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ LABORATUVAR KURULUM VE UYGULAMALI K	3	S	Y	Prof. Dr. Bülent ÇETİN
FBGM533	NUTRASÖTİKLER VE FONKSİYONEL GIDALAR	3	S	Y	Prof. Dr. İ. Güngör ŞAT
FBGM535	MİKROBİYAL GIDA ZEHİRLENMELERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ahmet ERDOĞAN
FBGM536	LİPID KİMYASI VE BİYOKİMYASI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Şeyma ŞİŞİK OĞRAŞ

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBGM603	SÜT END. YAN ÜRÜNLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ	3	S	D	Prof. Dr. İhsan BAKIRCI
FBGM605	GELİŞMİŞ MİKROBİYOLOJİK ANALİZ TEKNİKLERİ VE MİKROBİYOLOJİK K	3	S	D	Prof. Dr. Mustafa GÜRSES
FBGM606	GIDA SANAYİİNDE PROJELENDİRME VE PROJE YÖNTEMLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Salih ÖZDEMİR
FBGM607	SÜT TEKNOLOJİSİNDE STARTER VE KORUYUCU KÜLTÜRLER	3	S	D	Prof. Dr. Mustafa ŞENGÜL
FBGM608	GIDA KATKI MADDELERİ KULLANIMINDA SON GELİŞMELER VE ANALİZ	3	S	D	Prof. Dr. Songül ÇAKMAKÇI
FBGM609	MAYA ÜRETİM TEKNOLOJİSİ	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Ferid AYDIN
FBGM610	AKIŞKAN GIDALARIN REOLOJİSİ	3	S	D	Prof. Dr. M. Murat KARAOĞLU
FBGM611	GIDALARDA RENK MADDELERİ	3	S	D	Prof. Dr. Memnune ŞENGÜL
FBGM612	GIDALARDA FAZ DEĞİŞİMLERİ	3	S	D	Doç. Dr. Ahmet AKKÖSE
FBGM613	GIDA ENDÜSTRİSİNDE BAHARATLAR VE KULLANIM ALANLARI	3	S	D	Prof. Dr. İ. Güngör ŞAT
FBGM614	ET VE ET ÜRÜNLERİNDE KALİTE KONTROLÜ VE UYGULAMALI ANALİZ Y	3	S	D	Prof. Dr. Fatih ÖZ
FBGM615	ÖZEL SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ	3	S	D	Prof. Dr. Elif DAĞDEMİR
FBGM617	ET VE ÜRÜNLERİ İŞLEME MÜHENDİSLİĞİ	3	S	D	Prof. Dr. Güzin KABAN
FBGM618	UN DEĞİRMENCİLİĞİNDE YENİ TEKNİKLER	3	S	D	Prof. Dr. H. Gürbüz KOTANCILAR
FBGM620	GIDA GÜVENLİĞİNİN TEMEL ESASLARI	3	S	D	Prof. Dr. Bülent ÇETİN
FBGM623	GIDA KİMYASI VE BİYOKİMYASI	3	Z	D	Prof. Dr. Mükerrrem KAYA

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMI554	OTOPARK PLANLAMASI VE YÖNETİMİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ahmet TORTUM
FBMI519	BİRİKTİRME HAZNELERİNİN TASARIMI VE İŞLETİLMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Reşat ACAR
FBMI529	YAPI SİSTEMLERİNİN DOĞRUSAL OLMAYAN ANALİZİ	3	S	Y	Doç. Dr. Oğuz Akin DÜZGÜN
FBMI564	İLERİ ÇELİK YAPILAR I	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Mahmut KILIÇ
FBMI514	MALZEME MODELLEMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Remzi ŞAHİN
FBMI507	LİFLİ BETONLAR	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Meral OLTULU

FBMI563	SÜRDÜRÜLEBİLİR YAPI MALZEMELERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Fatma KARAGÖL
FBMI527	İLERİ BETON TEKNOLOJİSİ	3	S	Y	Doç. Dr. Rıza POLAT
FBMI520	GEOTEKNİK MÜHENDİSLİĞİNDE ARAZİ DENEYLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. A. Şahin ZAIMOĞLU
FBMI528	YÜZEYSEL TEMELLER	3	S	Y	Doç. Dr. Semet ÇELİK
FBMI502	ZEMİNLERİN MÜHENDİSLİK ÖZELLİKLERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Z. Neşe K. ALBAYRAK
FBMI545	BİTÜMLÜ MALZEMELER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi O. Ünsal BAYRAK
FBMI556	KARAYOLU TASARIMINDA GÜVENLİK İLKELERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet ATALAY
FBMI562	KAR VE BUZ HİDROLOJİSİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Serkan ŞENOCAK

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMI630	ÇELİK YAPI ELEMANLARININ DOĞRUSAL OLMAYAN DAVRANIŞI	3	S	D	Prof. Dr. Abdulkadir Cüneyt AYDIN
FBMI603	TRAFİK MÜHENDİSLİĞİ	3	S	D	Prof. Dr. Mahir GÖKDAĞ
FBMI618	YAPI DİNAMIĞI	3	S	D	Doç. Dr. Ahmet BUDAK
FBMI621	YAPI FİZİĞİ VE YALITIM MALZEMELERİ	3	S	D	Prof. Dr. A.Ferhat BİNGÖL
FBMI636	POLİMER VE GEOPOLİMER HARÇ VE BETONLAR	3	S	D	Doç. Dr. Rıza POLAT
FBMI626	GEOTEKNİK UYGULAMALARINDA RİSK ANALİZİ	3	S	D	Prof. Dr. A. Şahin ZAIMOĞLU
FBMI609	KİL MİNEROLOJİSİ VE KİL TABANLI NANOKOMPOZİTLER	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Z. Neşe K. ALBAYRAK
YENİ DERS	SÜRDÜRÜLEBİLİR ULAŞTIRMA	3	S	D	Prof. Dr. Ahmet TORTUM
YENİ DERS	MÜHENDİSLİKTE OPTİMİZASYON	3	S	D	Prof. Dr. Habip UYSAL
YENİ DERS	BETONARME TASARIMDA ÇUBUK BENZEŞİMİ YÖNTEMİ	3	S	D	Doç. Dr. F. Mehmet ÖZKAL
YENİ DERS	İLERİ HİDROLİK MODELLEME TEKNİKLERİ	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Selim ŞENGÜL

JEOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBJEM503	İLERİ MÜHENDİSLİK JEOLOJİSİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ekrem KALKAN
FBJEM507	İLERİ SONDAJ TEKNİĞİ	3	Z	Y	Dr. Öğr. Üyesi Necmi YARBAŞI
FBJEM514	DEPREM KAYITLARININ YORUMLANMASI	3	S	Y	Doç. Dr. Ufuk AYDIN
FBJEM515	SİSMİK RİSK	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Erdem BAYRAK
YENİ DERS	İLERİ MAGMATİK PETROLOJİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Özgür BİLİCİ
YENİ DERS	DEPREM BİLİMİNİN TEMEL KAVRAMLARI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Çağlar ÖZER
YENİ DERS	KAYALARIN SÜREKSİZLİK & DAYANIM ÖZELLİKLERİ	5	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Hamit ÇAKICI
YENİ DERS	SEDİMANTER HAVZA ANALİZİ	3	S	Y	Doç. Dr. Meral KAYA SARI
YENİ DERS	KAYA MEKANİĞİNDE YENİLME KRİTERLERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Alaattin SAKCALI

DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBJEM601	DENEYSEL MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ	3	Z	D	Prof. Dr. Ekrem KALKAN
KENTSEL TASARIM ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
FBKT503	Biyoklimatik Konforlu Kentsel Tasarım İlkeleri	3	S	Y	Prof. Dr. Süleyman TOY
FBKT506	Kentsel Planlamada Araştırma Yöntem ve Teknikleri	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Tuna BATUHAN
YENİ DERS	İleri Kentsel Tasarım I	3	Z	Y	Doç. Dr. Doğan DURSUN
YENİ DERS	İleri Kentsel Tasarım II	3	Z	Y	Dr. Öğr. Üyesi Defne DURSUN
KİMYA ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKI504	İLERİ ANORGANİK KİMYA-II	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Melike SEVİM
FBKI511	KUANTUM KİMYASI	3	S	Y	Prof. Dr. Yavuz ONGANER
FBKI526	TERMAL ANALİZ	3	S	Y	Prof. Dr. Semra KARACA
FBKI522	KOLLOİD KİMYASI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi A. Emin ÖZTÜRK
FBKI512	TEMEL LABORATUAR GÜVENLİĞİ	3	Z	Y	Prof. Dr. Abdullah MENZEK
FBKI549	BİYOKİMYA LABORATUVAR TEKNİKLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ö. İrfan KÜFREVİOĞLU
FBKI515	METABOLİZMA	3	S	Y	Prof. Dr. Hasan ÖZDEMİR
FBKI538	ENZİM KİNETİĞİ	3	S	Y	Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN
FBKI553	İLERİ KOORDİNASYON KİMYASI	3	S	Y	Doç. Dr. Esra T. EÇİK
FBKI513	ELEKTROKİMYADA TEMEL İLKELER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Kader D. KIRANŞAN
FBKI509	STEREOKİMYA	3	S	Y	Doç. Dr. Murat ÇAKICI
FBKI508	REAKTİF ARA ÜRÜNLER	3	S	Y	Doç. Dr. Süleyman GÖKSU
FBKI528	ORGANİK SENTEZ TASARIMI	3	S	Y	Prof. Dr. Nurhan KİSHALI
FBKI530	KARBONİL GRUPLARININ KİMYASI	3	S	Y	Prof. Dr. Murat ÇELİK
FBKI537	AROMATİK KİMYA	3	S	Y	Prof. Dr. Ebru METE
FBKI547	BİLİMSEL BİLGİYE ERİŞİM VE BİLGİYİ SUNMA	3	S	Y	Prof. Dr. Emine SALAMCI
FBKI519	MOLEKÜLER DNA TEKNİKLERİNİN UYGULAMALARI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Deryanur KILIÇ
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKI607	ELEKTROANALİTİK KİMYA TEKNİKLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Duygu EKİNCİ
FBKI626	BAŞGRUP KİMYASI-II	3	S	D	Prof. Dr. Hasan SEÇEN

FBKI615	FLORESANS SPEKTROSKOPİNİN PRENSİPLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Yavuz ONGANER
FBKI621	ORGANOMETALİK KİMYA	3	S	D	Prof. Dr. Süleyman GÖKSU
FBKI638	LABORATUVAR DENEYİMİ	3	Z	D	Prof. Dr. Nurhan KİSHALI
FBKI609	GEN EKSPRESYON ANALİZİ	3	S	D	Prof. Dr. Ö. İrfan KÜFREVİOĞLU
FBKI634	KARBOHİDRAT METABOLİZMASI	3	S	D	Prof. Dr. İlhami GÜLÇİN
FBKI611	LİPİD METABOLİZMASI	3	S	D	Prof. Dr. Hasan ÖZDEMİR
FBKI618	HETEROSİKLİK BİLEŞİKLER-II	3	S	D	Prof. Dr. Nurullah SARAÇOĞLU
FBKI602	İLERİ ORGANİK KİMYA REAKSİYON MEKANİZMALARI-II	3	S	D	Prof. Dr. Murat ÇELİK
FBKI603	İLERİ ORGANİK KİMYA REAKSİYON MEKANİZMALARI-I	3	S	D	Prof. Dr. Abdullah MENZEK
FBKI606	SPEKTROELEKTROKİMYA	3	S	D	Prof. Dr. Murat ALANYALIOĞLU

KİMYA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKM501	TAŞINIM OLAYLARI I	3	Z	Y	Prof. Dr. Ayşe Vildan BEŞE
FBKM509	GAZ KATI REAKSİYONLARI	3	S	Y	Doç. Dr. Fatih DEMİR
FBKM512	KATALİZÖR HAZIRLAMA TEKNİKLERİ VE KARAKTERİZASYONU	3	S	Y	Prof. Dr. Enes ŞAYAN
FBKM513	YAKIT PİLLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. M. Emin ARZUTUĞ
FMKM515	MEMBRANLI AYIRMA PROSELERİ	3	S	Y	Prof. Dr. O. Nuri ATA
FBKM523	ENERJİ DEPOLAMA TEKNİKLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. Hakan TEMUR
FBKM510	SÜRDÜRÜLEBİLİR ENERJİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Hatice Tuba DOĞAN
FBKM530	HİDROMETALURJİK SÜREÇLERİN KİMYASI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Meltem K. ÇORUH
FMKM529	TERMAL ANALİZ YÖNTEMLERİ VE UYGULAMALARI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Jale NAKTİYOK
FBKM527	İLERİ KİMYA MÜHENDİSLİĞİ TERMODİNAMIĞI I	3	Z	Y	Prof. Dr. Soner KUŞLU
FBKM525	PROSES TEKNOLOJİLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Bünyamin DÖNMEZ
FMKM524	HİDROMETALURJİK BAKIR EKSTRAKSİYONU	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Zafer EKİNCİ
FBKM502	ISI TRANSFERİ İYİLEŞTİRME TEKNİKLERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Ü. Hayrunisa MAZLUMOĞLU
FBKM519	KİMYA MÜHENDİSLİĞİNDE BİYOTEKNOLOJİLER	3	S	Y	Prof. Dr. Taner TEKİN
FBKM505	KOROZYON MÜHENDİSLİĞİ VE UYGULAMALARI	3	S	Y	Doç. Dr. Bahar BAYRAK

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBKM601	İLERİ KİMYASAL REAKSİYON MÜHENDİSLİĞİ	3	Z	D	Prof. Dr. Fatih SEVİM
FBKM604	TAŞINIM OLAYLARI – II	3	Z	D	Doç. Dr. M. Emin ARZUTUĞ
FBKM606	KURUTMA TEKNİKLERİ VE TEKNOLOJİSİ	3	S	D	Doç. Dr. Özlem KORKUT

FBKM609	KATALİTİK REAKSİYON MÜHENDİSLİĞİ	3	S	D	Prof. Dr. A. Kadir ÖZER
FBKM607	ÇOK FAZLI REAKTÖRLER	3	S	D	Prof. Dr. Taner TEKİN
FBKM603	HİDROMETALURJİK PROSESLERİN ESASLARI	3	S	D	Prof. Dr. O. Nuri ATA
FBKM619	İLERİ KİMYA MÜHENDİSLİĞİ TERMODİNAMIĞI II	3	Z	D	Dr. Öğr. Üyesi Hatice BAYRAKÇEKEN

KRİMİNALİSTİK ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
KRM501	Kriminal Bilimlere Giriş	3	Z	Y	Prof. Dr. Ahmet Nezh KÖK
KRM502	Kriminalistik Araştırma Yöntemleri	3	Z	Y	Doç. Dr. Mustafa Talip ŞENER
KRM503	Hukukta Temel Kavramlar	3	Z	Y	Dr. Öğr. Üyesi Bilgehan S.TEMİZ
KRM527	Katı Maddelerin Özellikleri II	3	S	Y	Prof. Dr. Ertan ŞAHİN
KRM510	Biyolojik ve Kimyasal Silahlar	3	S	Y	Prof. Dr. Özlem BARIŞ
KRM533	Siber Suçlar ve İnternet İletişim Hukuku	3	S	Y	Prof. Dr. Dursun KAYA
KRM536	Suç Amaçlı Kullanılan Ajanlar	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ali AŞCI

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
KRM606	İleri Nükleer Manyetik Rezonans ve Uygulamaları	3	S	D	Prof. Dr. Cavit KAZAZ
KRM601	Yangın ve Adli Bilimler	3	S	D	Prof. Dr. Ahmet Nezh KÖK
KRM609	Adli Bilimlerde Kolluk ve Yeni Yaklaşımlar	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Özgür TEMİZ
KRM603	Kriminalistik Moleküler Spektroskopi	3	S	D	Prof. Dr. Ertan ŞAHİN

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBE504	TEKNOLOJİ YÖNETİMİ VE DEĞERLENDİRMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Recep SADELER
FBMM504	İLERİ MUKAVEMET	3	S	Y	PROF. DR. HAMİT AKBULUT
FBMM508	MEKANİK SİSTEMLER DİNAMIĞI	3	S	Y	PROF. DR. MUSTAFA YAMAN
FBMM509	İLERİ MEKANİK TİTREŞİMLER	3	S	Y	PROF. DR. ÖMER GÜNDOĞDU
FBMM510	ISI TAŞINIMI	3	S	Y	DR.ÖĞR.ÜYESİ FADİME ŞİMŞEK
FBMM514	SONLU ELAMANLARIN YÖNETİMİNİN BİLGİSAYAR DESTEKLİ UYGULAM.	3	S	Y	PROF. DR. SADRI ŞEN
FBMM519	YORULMA	3	S	Y	DR. ÖĞR. ÜYESİ HALİM KOVACI
FBMM522	BENZEŞİM VE MODEL TEKNİĞİ	3	S	Y	PROF. DR. KENAN YAKUT
FBMM526	MALZEMELERİN MİKROYAPISAL KAREKTERİZASYON TEKN.	3	S	Y	PROF. DR. İHSAN EFEOĞLU
FBMM528	MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNDE BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM II	3	S	Y	DR. ÖĞR. ÜYESİ RUHİ YEŞİLDAL

FBMM534	GÜNEŞ ENERJİSİ VE UYGULAMALARI	3	S	Y	PROF. DR. KADİR BAKIRCI
FBMM538	TERMODİNAMİK ÇEVİRİMLERİN ANALİZİ	3	S	Y	DOÇ. DR. GÖKHAN ÖMEROĞLU
FBMM553-EN	ADVANCED ENGINEERING MATHMATICS	3	Z	Y	DOÇ. DR. İSMAİL SOLMUŞ
FBMM563	MÜHENDİSLİKTE CFD UYGULAMALARI	3	S	Y	PROF.DR. İSAK KOTCIOĞLU
FBMM566	BİLEŞİK ISI GÜÇ SANTRALLERİ VE ISI GERİ KAZANIMI	3	S	Y	DR.ÖĞR.ÜYESİ NESRİN ADIGÜZEL
FBMM571	AUTOMOTIVE TURBOCHARGERS	3	S	Y	PROF. DR. KADİR BİLEN

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMM611	YÜZEY MÜHENDİSLİĞİ	3	S	D	PROF. DR. İHSAN EFEYOĞLU
FBMM612	ISI TRANSFERİ VE AKIŞKANLAR MEKANIĞINDE SAYISAL YÖNT.	3	S	D	PROF.DR. İSAK KOTCIOĞLU
FBMM609	SÜREKLİ SİSTEMELERİN TİTREŞİMİ	3	S	D	PROF. DR. ÖMER GÜNDOĞDU
FBMM614	TERMAL SİSTEM MÜHENDİSLİĞİ II	3	S	D	PROF. DR. KENAN YAKUT PROF. DR. KADİR BAKIRCI DR.ÖĞR.ÜYESİ HÜSEYİN GÜLLÜCE DR.ÖĞR.ÜYESİ NESRİN ADIGÜZEL DR.ÖĞR.ÜYESİ FADİME ŞİMŞEK DR.ÖĞR.ÜYESİ VOLKAN ÖNER

MATEMATİK ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMA501	İLERİ ANALİZ - I	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Fatma SAĞSÖZ
FBMA502	İLERİ ANALİZ II	3	S	Y	Prof. Dr. Halit ORHAN
FBMA503	KOMPLEKS DEĞİŞKENLİ FONKSİYONLAR - I	3	S	Y	Prof. Dr. Ekrem KADIOĞLU
FBMA505	İLERİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER - I	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Mesut KARABACAK
FBMA507	İLERİ DİFERANSİYEL GEOMETRİ - I	3	S	Y	Dr. Öğr. Ü. Semra YURTTANÇIKMAZ
FBMA508	İLERİ DİFERANSİYEL GEOMETRİ II	3	S	Y	Prof. Dr. Abdullah MAĞDEN
FBMA510	CEBİRSEL YAPILAR -II	3	S	Y	Prof. Dr. Erdal KARADUMAN
FBMA512	GRUP TEMSİLLERİ VE KARAKTERLERİ II	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Sait TAŞ
FBMA514	İLERİ TOPOLOJİ -II	3	S	Y	Prof. Dr. Ahmet KÜÇÜK
FBMA516	CEBİRSEL TOPOLOJİ -II	3	S	Y	Prof. Dr. Abdullah KOPUZLU
FBMA517	İNVERS PROBLEMLER - I	3	S	Y	Prof. Dr. Murat SUBAŞI
FBMA522	DIFFERENTIAL-ALGEBRAIC EQUATIONS II	3	S	Y	Prof. Dr. Ercan ÇELİK
FBMA523	TENSÖR DEMETLERİ VE LİFTLER - I	3	S	Y	Prof. Dr. Aydın GEZER

FBMA524	TENSÖR DEMETLERİ VE LİFTLER II	3	S	Y	Prof. Dr. Nejmi CENGİZ
FBMA525	DİFERANSİYELLENİBİLİR MANİFOLDLAR-I	3	S	Y	Doç. Dr. Furkan YILDIRIM
FBMA526	RIEMANNIAN GEOMETRİ	3	S	Y	Prof. Dr. Kürşat AKBULUT
FBMA528	SEMI RIEMANNIAN GEOMETRİ -II	3	S	Y	Prof. Dr. Ömer TARAKCI
FBMA529	SABİT NOKTA TEORİSİ I	3	S	Y	Prof. Dr. Sezgin AKBULUT
FBMA530	SABİT NOKTA TEORİSİ -II	3	S	Y	Prof. Dr. İsa YILDIRIM
FBMA533	İNTEGRAL DENKLEMLER-I	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Arzu AYKUT
FBMA534	FONKSİYONEL UZAYLARDA EXTREMAL PROBLEMLER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Sıdıka Şule Ş. KILIÇ
FBMA535	LATEX YAZILIMI	3	Z	Y	Prof. Dr. Murat ÖZDEMİR
FMBA537	DÜĞÜM TEORİSİNE GİRİŞ	3	S	Y	Prof. Dr. Tamer UĞUR

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMA601	İLERİ FONKSİYONEL ANALİZ I	3	Z	D	Prof. Dr. Murat ÖZDEMİR
FBMA602	İLERİ FONKSİYONEL ANALİZ II	3	S	D	Prof. Dr. Sezgin AKBULUT
FBMA603	KOMPLEKS ANALİZDE ÖZEL KONULAR I	3	S	D	Prof. Dr. Ekrem KADIOĞLU
FBMA606	İLERİ KISMİ DİFERANSİYEL DENKLEMLER II	3	S	D	Prof. Dr. Murat SUBAŞI
FBMA608	İLERİ NÜMERİK ANALİZ -II	3	S	D	Prof. Dr. Ercan ÇELİK
FBMA610	GEOMETRİ -II	3	S	D	Prof. Dr. Nejmi CENGİZ
FBMA617	DÜĞÜM TEORİSİ UYGULAMALARI	3	S	D	Prof. Dr. Tamer UĞUR
FBMA620	KOMPLEKS UZAYLARDA DİFERANSİYEL GEOMETRİ -II	3	S	D	Prof. Dr. Ömer TARAKCI
FMBA622	NORDEN MANİFOLDLARI	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Çağrı KARAMAN
FMBA627	NONLİNEER VE KONVEKS ANALİZ-II	3	S	D	Prof. Dr. İsa YILDIRIM

METALURJİ & MALZEME MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMT502	METALİK BİYOMALZEMELER VE YÜZEY MODİFİKASYONLARI	3	S	Y	Prof. Dr. Ersin ARSLAN
FBMT517	METAL MATRİSLİ KOMPOZİT MALZEMELER	3	S	Y	Prof. Dr. Burak DİKİCİ
FBMT509	İLERİ YÜZEY KAREKTERİZASYON TEKNİKLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. K. Vefa EZİRMİK
FBMT521	YARI İLETKEN NANOKOMPOZİT MALZEMELERİN ÜRETİMİ	3	S	Y	Doç. Dr. Derya TEKİN
FBMT510	YÜKSEK FIRIN TEKNOLOJİSİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Y. Emre BENKLİ
FBMT512	CAM TEKNOLOJİSİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi G. Meltem L. ŞENÖZ
FBMT513	BİYOLİÇ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi M. E. KOCADAĞISTAN
FBMT519	ATIKLARDAN METAL GERİ KAZANIMI	3	S	Y	Doç. Dr. Gülşen T. DURMAZ

FBMT530	BİYOMALZEMELER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi S. Yenal VANGÖLÜ
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMT604	İLERİ TOZ METALURJİSİ TEKNİKLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Ersin ARSLAN
FBMT607	POLİMER TEKNOLOJİLERİ VE ÜRETİMİ	3	S	D	Doç. Dr. Derya TEKİN
FBMT609	İLERİ TEKNOLOJİ SERAMİKLERİ	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi G. Meltem L. ŞENÖZ
YENİ DERS	NANO YAPILAR VE BİYOMEDİKAL UYGULAMALARI	3	S	D	Prof. Dr. Burak DİKİCİ
MOLEKÜLER BİYOLOJİ & GENETİK ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMBG502	PROKARYOTİK ÇEŞİTLİLİK-ARKEBAKTERLER	3	S	Y	Prof. Dr. Ahmet ADIGÜZEL
FBMBG505	MUTASYON TİPLERİ VE OLUŞ MEKANİZMALARI	3	S	Y	Prof. Dr. Hakan AŞKIN
FBMBG511	İLERİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ LABORATUAR TEKNİKLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Orhan ERDOĞAN
FBMBG512	KODLANMAYAN RNA'LAR VE MOLEKÜLER UYGULAMALARI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Melike YILDIZ
FBMBG513	BİYOTEKNOLOJİDE GÜNCEL GELİŞMELER	3	S	Y	Prof. Dr. Melda ŞİŞECİOĞLU
FBMBG516	KANSER GENETİĞİ VE MEKANİZMALARI	3	S	Y	Doç. Dr. Harun BUDAK
FBMBG518	BAKTERİYOLOJİDE MOLEKÜLER YÖNTEMLERİN KULLANIMI	3	S	Y	Doç. Dr. Hakan ÖZKAN
YENİ DERS	NUTRİGENOMİK VE NUTRİGENETİK	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Hamid CEYLAN
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBMBG601	HÜCREDE APOPTOSİS YAŞLANMA VE TÜMÖROGENEZ MEKANİZMALARI	3	S	D	Prof. Dr. Orhan ERDOĞAN
FBMBG603	MOLEKÜLER MİKROBİYOLOJİ	3	S	D	Prof. Dr. Ahmet ADIGÜZEL
FBMBG604	GENOMİK VE PROTEOMİK UYGULAMALAR	3	S	D	Doç. Dr. Harun BUDAK
FBMBG605	İLERİ TIBBİ HÜCRE BİYOLOJİSİ	3	S	D	Prof. Dr. Hakan AŞKIN
FBMBG606	BİYOELEMENTLERİN METABOLİZMASI VE BİYOLOJİK FONKSİYONLARI	3	S	D	Prof. Dr. Melda ŞİŞECİOĞLU
FBMBG607	KANSER ARAŞTIRMALARINDA MODEL ORGANİZMA OLARAK MAYALAR	3	S	D	Prof. Dr. Mesut TAŞKIN
FBMBG615	MOLEKÜLER BİYOLOJİ ALANINDA GÜNCEL ARAŞTIRMALAR	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Yağmur ÜNVER
NANOBİLİM & NANOMÜHENDİSLİK ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBNM502	NANOYAPILI AYGITLARDA ÖZEL KONULAR-I: FOTOVOLTAİKLER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Tuba ÇAKICI
FBNM504	MALZEME BİLGİSİ	3	S	Y	Doç. Dr. Mehmet YILMAZ
FBNM507	BİYOFİZİK VE NANOTIPTA TEMEL KAVRAMLAR	3	S	Y	Doç. Dr. Mustafa Erdem SAĞSÖZ

FBNM512	İLAÇ TAŞIYICI YENİ SİSTEMLER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Ali TAGHİZADEH
FBNM515	NANOTOKSİKOLOJİ: RİSK VE GÜVENLİK DEĞERLENDİRMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Saltuk Buğrahan CEYHUN
FBNM519	NANOPARTİKÜLLER ÜZERİNE ENZİM İMMOBİLİZASYONU	3	S	Y	Prof. Dr. Hayrunnisa NADAROĞLU
FBNM523	NANOBİLİM VE NANOTEKNOLOJİ	3	Z	Y	Prof. Dr. Emre GÜR
FBNM521	NANOFİZİK	3	S	Y	Doç. Dr. Erdal SÖNMEZ
FBNM529	LABVIEW PROGRAMLAMA	3	S	Y	Prof. Dr. Mehmet ERTUĞRUL
FBNM538	YAPI MALZEMELERİNDE NANO TEKNOLOJİ UYGULAMALARI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Arif Emre SAĞSÖZ
FBNM541	BİYOKİMYADA NANOTEKNOLOJİK UYGULAMALAR	3	S	Y	Prof. Dr. Azize A. GÜNGÖR
FBNM545	NANOYAPILI ELEKTROTLAR	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Hülya Ö. DOĞAN
FBNM551	NANOBİYOTEKNOLOJİDE SAĞLIK VE GÜVENLİK	3	S	Y	Prof. Dr. Mustafa ERAT
FBNM552	NANOMALZEMELERİN FİZİKOKİMYASI	3	S	Y	Doç. Dr. Neslihan ÇELEBİ

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBNM604	NANOBİYOSENSÖRLER	3	S	D	Prof. Dr. Hayrunnisa NADAROĞLU
FBNM605	NANOTEKNOLOJİ İÇİN RADYASYON TEKNİKLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Mehmet ERTUĞRUL
FBNM609	LABVIEW UYGULAMALARI	3	S	D	Prof. Dr. Ahmet MAVİ
FBNM610	YÜZEY KİMYASI (SURFACE CHEMİSTRY)	3	S	D	Prof. Dr. Ahmet GÜRSES

PEYZAJ MİMARLIĞI ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBPM501	ÖZEL PEYZAJ PLANLAMA	3	S	Y	Prof. Dr. Hasan YILMAZ
FBPM507	TURİZM ALAN KULLANIM PLANLAMASI	3	S	Y	Prof. Dr. Faris KARAHAN
FBPM509	KENTSEL PLANLAMALARDA EKOLOJİK YAKLAŞIMLAR	3	S	Y	Prof. Dr. Sevgi YILMAZ
FBPM518	PEYZAJ MİMARLIĞINDA GÖRSEL SUNUM TEKNİKLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. Metin DEMİR
FBPM513	PEYZAJ UYGULAMALARINDA DOĞAL BİTKİLERİN KULLANIMI	3	S	Y	Doç. Dr. Mehmet Akif IRMAK
FBMP508	PEYZAJ MİMARLIĞI BİLİMSEL ÇALIŞMALARINDA KULLANILAN YÖNTEM & ANALİZLER	3	S	Y	Doç. Dr. Işık SEZEN
FBPM521	SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE BİTKİ BESLEME VE GÜBRELEME	3	S	Y	Doç. Dr. Aslıhan ESRİNGÜ
FBPM516	FİZİKSEL PLANLAMALARDA COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ VE UZAKTAN ALGILAMA	3	S	Y	Doç. Dr. Nalan D. YILDIZ
FBPM517	KENTLERDE DÖNÜŞEN PEYZAJ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Neslihan DEMİRCAN
FBNM538	SU BAHÇELERİ VE SU BİTKİLERİNİN PEYZAJ MİMARLIĞINDA KULLANIM	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Elif A. KÜLEKÇİ

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBPM601	PEYZAJ PLANLAMA VE TASARIMINDA BİTKİ MATERYALİ	3	S	D	Prof. Dr. Hasan YILMAZ

FBPM603	PEYZAJ TASARIMINDA İKLİM	3	S	D	Prof. Dr. Sevgi YILMAZ
FBPM604	KARAYOLLARI PEYZAJ PLANLAMASI	3	S	D	Prof. Dr. Faris KARAHAN
FBPM606	HASSAS ALANLARDA PLANLAMA VE YÖNETİM ÇALIŞMALARI	3	S	D	Prof. Dr. Serkan ÖZER
FBPM609	PEYZAJ MİMARLIĞININ TARİHİ GELİŞİMİ & PEYZAJ MİMARLIĞINDA ETKİ	3	S	D	Doç. Dr. Işık SEZEN
FBPM608	SULAK ALAN YÖNETİMİ	3	S	D	Doç. Dr. Nalan D. YILDIZ
FBPM611	EKOLOJİK ULAŞIM SİSTEMLERİ	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Neslihan DEMİRCAN

MİMARLIK ABD RESTORASYON VE KONSERVASYON BİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

FBRK 504	Restorasyon ve Koruma Kuramı	3	S	Y	Doç. Dr. Neslihan K. UZUNBOY
FBRK502	Kültürel Miras Koruma Mevzuatı	3	S	Y	Doç. Dr. Fatma Zehra ÇAKICI
YENİ DERS	Koruma ve Restorasyon Stüdyosu I	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Emriye KAZAZ
YENİ DERS	Koruma ve Restorasyon Stüdyosu II	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Murat KURT

SU ÜRÜNLERİ MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBSU501	SU ÜRÜNLERİ KÜLTÜRÜNDE İLERİ YÖNTEMLER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi E. M. KOCAMAN
FBSU503	SU ÜRÜNLERİNDE MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ	3	S	Y	Doç. Dr. Harun ARSLAN
FBSU511	BALIK AVCILIĞI, STOK YÖNETİMİ VE POPULASYON DİNAMİĞİ	3	S	Y	Doç. Dr. Veysel PARLAK
FBSU512	SU ÜRÜNLERİNDE ÖRNEKLEME VE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	3	Z	Y	Prof. Dr. Muhammed ATAMANALP
FBSU512-ENG	SAMPLING AND RESEARCH METHODS FOR AQUACULTURE	3	S	Y	Prof. Dr. Muhammed ATAMANALP
FBSU517-ENG	USE OF OILS AND FATS IN FISH NUTRITION	3	S	Y	Prof. Dr. Murat ARSLAN
FBSU517	BALIK BESLEMEDE YAĞLARIN KULLANIMI	3	S	Y	Prof. Dr. Murat ARSLAN
FBSU518	BALIK YEMİ FORMÜLASYONU VE HAZIRLANMASI	3	S	Y	Prof. Dr. Telat YANIK
FBSU519	BALIKLARDA STRES FİZYOLOJİSİ	3	S	Y	Doç. Dr. Üyesi Arzu UÇAR
FBSU521	BALIK HİSTOLOJİSİ VE EMBRİYOLOJİSİ	3	S	Y	Doç. Dr. Ahmet TOPAL
FBSU525	SUCUL FİKOLOJİ	3	S	Y	Doç. Dr. Özden FAKIOĞLU
FBSU527	BALIK LİPİD NUTRİGENOMİĞİ	3	S	Y	Prof. Dr. Abdulkadir BAYIR
FBSU530	BALIKÇILIKTA ALTERNATİF ÜRÜNLER	3	S	Y	Prof. Dr. Gonca ALAK
YENİ DERS	FISH FEED FORMULATION AND PREPARATION	3	S	Y	Prof. Dr. Telat YANIK
YENİ DERS	AQUATIC PHYCOLOGY	3	S	Y	Doç. Dr. Özden FAKIOĞLU
YENİ DERS	TÜRKİYE BALIKÇILIĞININ SEKTÖREL YAPISI VE ANALİZİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Gökhan ARSLAN
YENİ DERS	SU ÜRÜNLERİ İŞLEMESİNDE GELİŞMİŞ TEKNOLOJİLER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Pınar O. YILDIZ
YENİ DERS	BALIK HASTALIKLARINDA TANI VE TEDAVİ TEKNİKLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. Nejdet GÜLTEPE

DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBSU601	BÖLGESEL SU KAYNAKLARI VE YÖNETİMİ	3	Z	D	Prof. Dr. Telat YANIK
FBSU603	KİRLİLİĞİN AKUATİK SİSTEMLERE ETKİLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Muhammed ATAMANALP
FBSU604	İLERİ BALIK BESLEME	3	S	D	Prof. Dr. Murat ARSLAN
FBSU608	SU ÜRÜNLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİNDE ÇEVRE YÖNETİMİ	3	S	D	Doç. Dr. Arzu UÇAR
FBSU613	BALIK FİZYOLOJİSİ	3	S	D	Doç. Dr. Ahmet TOPAL
FBSU618	SU ÜRÜNLERİ İŞLEMEDE MODERN ANALİZ TEKNİKLERİ	3	S	D	Doç. Dr. Gonca ALAK
YENİ DERS	BAKTERİYEL BALIK HASTALIKLARI	3	S	D	Doç. Dr. Nejdet GÜLTEPE

TARIMSAL BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTBT506	İLERİ MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ	3	Z	Y	Doç. Dr. Emine ORHAN
FBTBT508	İLERİ HAYVAN FİZYOLOJİSİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Mehtap BAYIR
FBTBT510	BİTKİ GENOMİKLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. M. Sinan TAŞPINAR
FBTBT511	MİKROORGANİZMALARDA ENERJİNİN FERMANTASYON İLE KAZANILMASI	3	S	Y	Prof. Dr. Neslihan DİKBAŞ
FBTBT512	MOLEKÜLER TARIM	3	S	Y	Doç. Dr. Murat AYDIN
FBTBT529	BİLGİSAYAR DESTEKLİ GÖRÜNTÜ İŞLEME	3	S	Y	Prof. Dr. A. Kadir ÇİLTAŞ
FBTBT530	TARIMDA NANOTEKNOLOJİNİN KULLANIMI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Semra ÇİÇEK

DOKTORA

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTBT601	MİKROBİYAL ENZİMLER VE BİYOTEKNOLOJİ	3	S	D	Prof. Dr. Neslihan DİKBAŞ
FBTBT603	TARIM BİTKİLERİ EMBRİYOLOJİSİ	3	S	D	Doç. Dr. Emine ORHAN
FBTBT604	HAYVANSAL BİYOTEKNOLOJİDE BESL. & İMMUN SİSTEM ETK.	3	S	D	Prof. Dr. A. Kadir ÇİLTAŞ
FBTBT605	BİYOMÜHENDİSLİK	3	Z	D	Prof. Dr. M. Sinan TAŞPINAR
FBTBT608	BİYOİNFORMATİK	3	S	D	Doç. Dr. Murat AYDIN

TARIM EKONOMİSİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTE510	Tarımsal Değer Biçme Yöntemleri	3	S	Y	Prof. Dr. Avni BİRİNCİ
FBTE526	Tarımsal Ürün ve Faktör Piyasaları	3	S	Y	Prof. Dr. Adem AKSOY
FBTE527	Kırsal Kalkınma Politikaları	3	S	Y	Doç. Dr. Okan DEMİR
FBTE528	Tarımsal Pazarlama Araştırma Yöntemleri	3	S	Y	Prof. Dr. Yavuz TOPCU

FBTE529	Avrupa Birliđi Ortak Tarım Politikası	3	S	Y	Prof. Dr. Tecer ATSAN
FBTE530	Tarım İşletmelerinin Analizi	3	S	Y	Prof. Dr. Vedat DAĞDEMİR
FBTE531	Tarım Ekonomisinde Araştırma	3	Z	Y	Prof. Dr. Fahri YAVUZ
FBTE532	Tarıma Dayalı Sanayi İşletmeleri Yöntemi	3	S	Y	Prof. Dr. Semiha KIZILOĞLU
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTE612	Uygulamalı Üretim Ekonomisi	3	S	D	Doç. Dr. Murat KÜLEKÇİ
FBTE616	Piyasası Olmayan Malların Deđerlemesi	3	S	D	Doç. Dr. A. Semih UZUNDUMLU
FBTE619	Refah Ekonomisi Analizleri	3	S	D	Doç. Dr. Nuray DEMİR
FBTE622	Ekonomistler İçin İstatistik	3	S	D	Prof. Dr. Atilla KESKİN
FBTE623	Uygulamalı Ekonometri II	3	S	D	Prof. Dr. Abdalbaki BİLGİÇ
TARIM MAKİNALARI ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTM504	İnsan Makine İlişkileri	3	S	Y	Prof. Dr. Yücel ERKMEN
FBTM505	Tarım Makinaları Deney Esasları	3	Z	Y	Prof. Dr. Ahmet ÇELİK
FBTM507	Tarım Makinalarında Hidrolik Sistemlerin Analizi	3	S	Y	Doç. Dr. Mustafa G.BOYDAŞ
FBTM515	Karma Yem Hazırlama Makinalarının Tasarımı	3	S	Y	Prof. Dr. İ. Ethem GÜLER
FBTM517	Araştırma Materyallerini Görüntüleme Teknikleri	3	S	y	Prof. Dr. Yıldırım YILDIRIM
FBTM519	Silaj Yapım Makinaları	3	S	Y	Doç. Dr. Cihat YILDIZ
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTM601	Sulama Makinalarını Tasarımı	3	Z	D	Prof. Dr. İ. Ethem GÜLER
FBTM604	Toprak İşleme Alet ve Makinaları Tasarımı	3	S	D	Prof. Dr. Ahmet ÇELİK
FBTM605	Motor Yakıtları ve Yağlar	3	S	D	Prof. Dr. Yücel ERKMEN
FBTM606	Gübre Dağıtma Makinaları ve Uygulama Teknikleri	3	S	D	Prof. Dr. Yıldırım YILDIRIM
TARIMSAL YAPILAR & SULAMA ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTS502	HİDROLOJİDE İSTATİSTİKİ YÖNTEMLER	3	S	Y	Prof. Dr. Üstün ŞAHİN
FBTS503	CAZİBE TİPİ SULAMA SİSTEMLERİNİN PROJELENDİRİLMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Abdurrahman HANAY
FBTS505	HAYVAN BARINAKLARINDA ÇEVRE KOŞULLARININ DÜZENLENMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Fatih M. KIZILOĞLU
FBTS506	TARIMSAL YAPI PROJELERİNİN HAZIRLANMASI VE YAPIYLA İLGİLİ EKONOMİK HUSUSLAR	3	S	Y	Prof. Dr. Sırrı ŞAHİN

FBTS508	SERALARIN PLANLAMASI VE PROJELENMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Bahar KOCAMAN
DOKTORA					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTS602	ARAZİ TESVİYESİ	3	S	D	Prof. Dr. Fatih M. KIZILOĞLU
FBTS606	BASINÇLI SULAMA SİTEMLERİNİN PLANLAMASI	3	S	D	Prof. Dr. Ömer ANAPALI
FBTS608	MİKRO SULAMA YÖNTEMLERİNİN TASARIMI VE İŞLETİLMESİ	3	S	D	Prof. Dr. Üstün ŞAHİN
FBTS615	TARIMSAL ALTYAPI ÇALIŞMALARINDA VERİ DERLEME & DEĞERLENDİR	3	S	D	Prof. Dr. Yasemin KUŞLU
TARLA BİTKİLERİ ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTB502	ALTERNATİF YEM BİTKİLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. M. Kerim GÜLLAP
FBTB503	DOĞAL KAYNAKLARIN YÖNETİMİ	3	S	Y	Prof. Dr. Binali ÇOMAKLI
FBTB509	TARLA BİTKİLERİ STANDARDİZASYONU VE DEPOLANMASI	3	S	Y	Prof. Dr. Ali ÖZTÜRK
FBTB510	BİTKİ STRES FAKTÖRLERİ	3	Z	Y	Prof. Dr. Hakan ÖZER
FBTB511	BİTKİ SİTOGENETİĞİ	3	S	Y	Prof. Dr. Metin TOSUN
FBTB512	BİTKİSEL ÜRETİMDE MİKROORGANİZMA KULLANIMI	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Esin DADAŞOĞLU
FBTB517	MOLEKÜLER BİTKİ ISLAHI	3	S	Y	Prof. Dr. Kamil HALİLOĞLU
FBTB520	YEM BİTKİLERİNDE TOHURLUK ÜRETİMİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Melih OKCU
FBTB521	TOHURLUK PATATES YETİŞTİRİCİLİĞİ	3	S	Y	Prof. Dr. Erdoğan ÖZTÜRK
FBTB523	SİLAJLIK BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Zeynep GÜL
FBTB530	TIBBİ AROMATİK BİTKİSEL ÜRÜNLER VE KALİTE ANALİZLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Taşkın POLAT
DOKTORA					
DERS KODU	DERS KODU	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTB601	BİTKİ ISLAHINDA DOKU KÜLTÜRÜ YÖNTEMLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Kamil HALİLOĞLU
FBTB603	YEM BİTKİLERİNDE OT KALİTESİ VE KALİTEYİ ETKİLEYEN FAKTÖRLER	3	S	D	Doç. Dr. M. Kerim GÜLLAP
FBTB604	ETKİN SU VE AZOT KULLANIMINA YÖNELİK YETİŞTİRİCİLİK TEKNİKLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Ali ÖZTÜRK
FBTB605	VERİM FİZYOLOJİSİ	3	Z	D	Prof. Dr. Hakan ÖZER
FBTB607	EKİM NÖBETİ TEKNİKLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Erdoğan ÖZTÜRK
FBTB608	MERA EKOLOJİSİ	3	S	D	Prof. Dr. Binali ÇOMAKLI
FBTB611	MUTASYON ISLAHI	3	S	D	Prof. Dr. Metin TOSUN
TOPRAK BİLİMİ & BİTKİ BESLEME ANABİLİM DALI DERSLERİ					
YÜKSEK LİSANS					
DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ

FBTO504	EROZYON (AŞINIM) TAHMİNİ TEKNİKLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. Ekrem Lütü AKSAKAL
FBTO507	TOPRAK OLUŞUMU VE SINIFLAMA	3	S	Y	Doç. Dr. Müdahir ÖZGÜL
FBTO513	TOPRAK SU İLİŞKİLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Mustafa Y. CANPOLAT
FBTO514	TOPRAK BİTKİ İLİŞKİLERİ	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Adil AYDIN
FBTO515	SÜRDÜRÜLEBİLİR TOPRAK YÖNETİMİ	3	S	Y	Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ
FBTO518	TOPRAK FİZİĞİNDE TEMEL PRENSİPLER VE PROBLEMLER	3	S	Y	Doç. Dr. Kenan BARİK
FBTO519	TOPRAK MİKROBİYOLOJİSİ	3	S	Y	Prof. Dr. Serdar BİLEN
FBTO520	BİTKİ BESLEMENİN TEMEL ESASLARI	3	S	Y	Prof. Dr. Nesrin YILDIZ

DOKTORA

DERS KODU	DERS KODU	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBTO601	TOPRAK KALİTE YÖNETİMİ	3	Z	D	Prof. Dr. Mustafa Y. CANPOLAT
FBTO602	BİTKİ BESLEMEDE HİDROFONİK SİSTEMLER (KATI VE SIVI BİTKİ YETİŞTİRME ORTAMLARI)	3	S	D	Prof. Dr. Nesrin YILDIZ
FBTO603	İLERİ TOPRAK FİZİĞİ	3	S	D	Prof. Dr. Taşkın ÖZTAŞ
FBTO610	TOPRAK VE ÇEVRESEL BİOKİMYA	3	S	D	Dr. Öğr. Üyesi Adil AYDIN
FBTO610	TOPRAK VE ÇEVRESEL BİOKİMYA	3	S	D	Prof. Dr. Serdar BİLEN
FBTO611	ETÜD HARİTALAMA VE ARAZİ DEĞERLENDİRMESİ	3	S	D	Doç. Dr. Müdahir ÖZGÜL

ZOOTEKİNİ ANABİLİM DALI DERSLERİ

YÜKSEK LİSANS

DERS KODU	DERS ADI	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBZO501	ÇİFTLİK HAYVANLARI EKOLOJİSİ	3	S	Y	Doç. Dr. Rıdvan KOÇYİĞİT
FBZO504	ARI ÇEVRE İLİŞKİLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Ahmet DODOLOĞLU
FBZO507	KOYUNLARDA DÖL VERİMİ VE TEMEL DÖLERME ÖZELLİKLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Mustafa YAPRAK
FBZO512	HAYVANCILIKTA BİYOTEKNOLOJİNİN KULLANIMI	3	S	Y	Prof. Dr. Ünsal DOĞRU
FBZO515	RUMİNANTLARIN BESLENMESİ	3	S	Y	Prof. Dr. Muhlis MACİT
FBZO518	YEM ANALİZ TEKNİKLERİ	3	S	Y	Doç. Dr. Adem KAYA
FBZO520	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA BESLENMEYE BAĞLI METABOLİK BOZUKLUK	3	S	Y	Prof. Dr. Ş. Canan B. AKTAŞ
FBZO522	ÇİFTLİK HAYVANLARINDA KARKAS DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Mete YANAR
FBZO528	BİYOİSTATİSTİK	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi A. Mutlu YAĞANOĞLU
FBZO534	HAYVAN BESLEMEDE MİNERALLER	3	S	Y	Dr. Öğr. Üyesi Şaban ÇELEBİ
FBZO538	BİLGİSAYAR UYGULAMALI TEMEL İSTATİSTİK	3	Z	Y	Prof. Dr. Memiş ÖZDEMİR
FBZO546	ORGANİK SIĞIRCILIK ÜRETİM İLKE VE YÖNTEMLERİ	3	S	Y	Prof. Dr. Recep AYDIN
FBZO547	HAYVANCILIKTA GENETİK KAYNAKLARIN KORUNMASI	3	S	Y	Doç. Dr. Sinan KOPUZLU
FBZO554	HAYVAN BESLEMEDE LİPİTLER VE METABOLİZMASI	3	S	Y	Doç. Dr. Hatice KAYA

FBZO566	ARAŞTIRMA METEDOLOJİSİ VE İSTATİSTİKSEL DİZAYN	3	S	Y	Prof. Dr. Ömer Cevdet BİLGİN
FBZO570	HAYVAN REFAHI	3	S	Y	Prof. Dr. Nurinisa ESENBÜĞA
DOKTORA					
DERS KODU	DERS KODU	KRD	Z / S	PROGRAMI	DERSİ VERECEK ÖĞRETİM ÜYESİ
FBZO602	MOLEKÜLER GENETİK VE VERİ ANALİZİ	3	S	D	Prof. Dr. Memiş ÖZDEMİR
FBZO608	SÜT ÜRETİMİ İÇİN KOYUN VE KEÇİ ISLAHINDA İLERİ YÖNTEMLER	3	S	D	Prof. Dr. Nurinisa ESENBÜĞA
FBZO609	KÜÇÜKBAŞ HAYVANLARDA BESLEME ÜREME İLİŞKİLERİ	3	S	D	Prof. Dr. Mustafa YAPRAK
FBZO614	ET HAYVANLARININ BÜYÜME VE GELİŞME FİZYOLOJİSİ	3	S	D	Prof. Dr. Mete YANAR
FBZO621	RUMEN MİKROBİYOLOJİSİ	3	S	D	Doç. Dr. Adem KAYA
FBZO623	YEMLERDE ANTİBİYOTİK FAKTÖRLER VE YEM HİJYENİ	3	S	D	Prof. Dr. Ş. Canan B. AKTAŞ
FBZO624	VİTAMİN METABOLİZMASI	3	S	D	Prof. Dr. Muhlis MACİT
FBZO626	HAYVANSAL ÜRETİMDE BESLEME VE ÜRÜN KALİTESİ İLİŞKİLERİ	3	S	D	Doç. Dr. Hatice KAYA
FBZO628	SÜRÜ YÖNETİMİ	3	Z	D	Doç. Dr. Sinan KOPUZLU
FBZO631	UYGULAMALI İLERİ İSTATİSTİKSEL VERİ ANALİZİ	3	S	D	Prof. Dr. Ömer Cevdet BİLGİN
FBZO640	PARAMETRESİZ İSTATİSTİK METOTLAR	3	S	D	Prof. Dr. Ünsal DOĞRU
FBZO642	SÜT SIĞIRLARININ ISLAHI	3	S	D	Doç. Dr. Rıdvan KOÇYİĞİT
FBZO644	ET SIĞIRLARININ ISLAHI	3	S	D	Prof. Dr. Recep AYDIN
FBZO645	ARICILIKTA TEKNOLOJİK UYGULAMALAR	3	S	D	Prof. Dr. Ahmet DODOĞLU

