

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	ECTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	Görevlendirme Md.
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
CNG5001	NETWORK SECURITY	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Zeshan Iqbal	2547 - 40/a
CNG5013	ADVANCED SOFTWARE ENGINEERING	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Porkodi Sivaram	2547 - 40/a
CNG5015	ARCHITECTURES OF WEB-BASED SOFTWARE	S	2	2	3	6	Doç. Dr. Farhan Aadil	2547 - 40/a
CNG5023	ARTIFICIAL INTELLIGENCE	S	3	0	3	6	Prof.Dr. Sivaram Murugan	2547 - 40/a
CNG5045	QUANTUM PROGRAMMING	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Ramazan Katurcı	2547 - 40/a
CNG5049	FUNDAMENTALS OF DEEP LEARNING	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Halit Bakır	2547 - 40/a
CNG5051	INTELLIGENT CONTROL AND STATE ESTIMATION	S	2	2	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Celal Alagöz	2547 - 40/a
CNG5053	LARGE LANGUAGE MODELS	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Metin Zontul	2547 - 40/a
CNG5500	THESIS	Z	0	1	0	60	Danışman	
CNG5999	SEMINAR	Z	0	2	0	10	Danışman	
CNG6000	SPECIALISED FIELD COURSE	Z	5	0	0	10	Danışman	
CNG6500	THESIS	Z	0	1	0	150	Danışman	
CNG6600	DOCTORAL COMPETENCE	Z	0	0	0	30	Danışman	
CNG6999	SEMINAR	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

BİTKİ KORUMA ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	ECTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	Görevlendirme Md.
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
BTk5001	TEMEL BİTKİ BAKTERİYOLOJİSİ	S	2	2	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Akbaba	2547 - 40/a
BTk5003	BİTKİ HASTALIKLARININ TEMEL İLKELERİ	S	3	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Akbaba	2547 - 40/a
BTk5005	BİTKİ FUNGAL HASTALIKLARINI TANILAMA YÖNTEMLERİ	S	2	2	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Hale Günaçtı	2547 - 40/a
BTk5007	BİTKİ FUNGAL HASTALIKLARI VE MÜCADELESİ	S	3	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Hale Günaçtı	2547 - 40/a
BTk5013	YABANCI OT BİLİMİ VE TEKNOLOJİ	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Muhammad Asım	2547 - 40/a
BTk5017	TAKSANOMİK NEMATOLOJİ	S	2	2	3	8	Doç. Dr. Emre Evlice	2547 - 40/a
BTk5019	BİTKİ PARAZİTİ NEMATODLARIN BİYOLOJİK MÜCADELESİ	S	3	0	3	8	Doç. Dr. Emre Evlice	2547 - 40/a
BTk5029	BİTKİ ZARARLILARIYLA MÜCADELEDE ENTOMOPATOJEN FUNGUSLAR	S	3	0	3	8	Dr. Durmuş Erdurmuş	657 - 89.
BTk5037	İNSEKTİSİTLER VE UYGULAMA TEKNİKLERİ	S	2	2	3	8	Doç. Dr. Pervin Erdoğan	2547 - 40/a
BTk5039	BİYOLOJİK MÜCADELE	S	2	2	3	8	Doç. Dr. Pervin Erdoğan	2547 - 40/a
BTk5041	BİTKİ BÜYÜMESİNİN MOLEKÜLER VE HORMONAL ESASLARI	S	2	2	3	8	Doç. Dr. Zemran MUSTAFA	2547 - 40/a
BTk5043	BİTKİ GENETİK KAYNAKLARI VE BİTKİ ISLAHINDA KULLANIMI	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Tolga Karaköy	2547 - 40/a
BTk5000	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	5	0	0	10	Danışman	
BTk5500	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	0	60	Danışman	
BTk5999	SEMİNER	Z	0	2	0	10	Danışman	
BTk6000	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	5	0	0	10	Danışman	
BTk6500	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	0	150	Danışman	
BTk6600	DOKTORA YETERLİK	Z	0	0	0	30	Danışman	
BTk6999	SEMİNER	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

BİTKİSEL ÜRETİM VE TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	ECTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	Görevlendirme Md.
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
BÜT5003	BİTKİ TOPLAMA, KURUTMA VE HERBARYUM TEKNİĞİ	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Kağan Kökten	2547 - 40/a
BÜT5007	SERİN İKLİM TAHİLLARINDA ÇEŞİT KAVRAMI VE AYIRIMI	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Ömer Sözen	2547 - 40/a
BÜT5009	YEMEKLİK TANE BAKLAGİLLERDE VERİM KRİTERLERİ	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Ömer Sözen	2547 - 40/a
BÜT5011	SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM	S	3	0	3	8	Dr. Erkan Özata	657 - 89.
BÜT5023	PROTEİN MÜHENDİSLİĞİ	S	3	0	3	8	Dr. Seda Külen	657 - 89.
BÜT5027	UZAKTAN ALGILAMA (UA)	S	2	2	3	8	Doç. Dr. Fikret Saygın	2547 - 40/a
BÜT5029	İLERİ TOPRAK ETÜD VE HARİTALAMA	S	3	0	3	8	Doç. Dr. Fikret Saygın	2547 - 40/a
BÜT5033	Bitki Genetik Kaynakları ve Korunması	S	3	0	3	8	Dr. Dürdane MART	657 - 89.
BÜT5035	BİTKİ DOKU KÜLTÜR TEKNİKLERİ	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Muhammad Asım	2547 - 40/a
BÜT5037	TARIMDA NANOTEKNOLOJİ	S	3	0	3	8	Dr. Cuma Karaoğlu	657 - 89.
BÜT5039	TAHİLLARDA KALİTE PARAMETRELERİ VE KALİTE ISLAHI	S	2	2	3	8	Doç. Dr. Asuman Kaplan Evlice	2547 - 40/a
BÜT5041	HUBUBAT VE HUBUBAT ÜRÜNLERİNDE GIDA GÜVENLİĞİ	S	3	0	3	8	Doç. Dr. Asuman Kaplan Evlice	2547 - 40/a
BÜT5043	PSÖDO-TAHİLLAR VE KULLANIM ALANLARI	S	3	0	3	8	Dr. Arzu Özer	657 - 89.
BÜT5045	BİTKİ İSLAHI VE TOHUMCULUĞUNDA BİYOTEKNOLOJİ UYGULAMALARI	S	2	2	3	8	Doç. Dr. Gökhan BAKTEMUR	2547 - 40/a
BÜT5047	SEBZELERDE DİHAPLOİDİZASYON	S	3	0	3	8	Doç. Dr. Gökhan BAKTEMUR	2547 - 40/a
BÜT5057	BİTKİLERDE SİTOLOJİK ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	S	3	0	3	8	Doç. Dr. Zemran Mustafa	2547 - 40/a
BÜT5061	ÇİM BİTKİLERİ VE ÇİM YETİŞTİRME TEKNİĞİ	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Kağan Kökten	2547 - 40/a
BÜT5069	ALTERNATİF YEMEKLİK BAKLAGİL TÜRLERİ VE TARIMI	S	3	0	3	8	Dr. Reyhan Aydın	657 - 89.
BÜT5077	TOPRAK SU KORUMA	S	3	0	3	8	Dr. Murat Birol	657 - 89.
BÜT5079	BİTKİ İSLAHINDA MELEZLEME TEKNİKLERİ VE SELEKSİYON YÖNTEMLERİ	S	2	2	3	8	Prof. Dr. Tolga Karaköy	2547 - 40/a
BÜT5085	BİTKİLERDE GENOM VE PROTEOM ANALİZİ	S	2	2	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Yeter Çilesiz	2547 - 40/a
BÜT5087	REKOMBİNANT DNA TEKNOLOJİSİ VE GENETİK MÜHENDİSLİĞİ	S	3	0	3	8	Dr. Öğr. Üyesi Yeter Çilesiz	2547 - 40/a
BÜT5000	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	5	0	0	10	Danışman	
BÜT5500	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	0	60	Danışman	
BÜT5999	SEMİNER	Z	0	2	0	10	Danışman	
BÜT6000	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	5	0	0	10	Danışman	
BÜT6500	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	0	150	Danışman	
BÜT6600	DOKTORA YETERLİLİK	Z	0	0	0	30	Danışman	
BÜT6999	SEMİNER	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	ECTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	Görevlendirme Md.
LE5004	ADVANCED ENGINEERING MATHEMATICS	Z	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Bahar Kuloglu	2547 - 40/a
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
EEE5003	NONLINEAR CONTROL SYSTEMS	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Hacı Mehmet Güzey	2547 - 40/a
EEE5009	TERAHERTZ TECHNOLOGIES	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Kholoud Elmabruk	2547 - 40/a
EEE5013	MICRO AND SMART GRIDS	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Mehmet Güçyetmez	2547 - 40/a
EEE5015	INFORMATION THEORY	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Nurhan Güneş	2547 - 40/a
EEE5023	ASYMPTOTIC EXPANSION THEORY	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Hüsnü Deniz Başdemir	2547 - 40/a
EEE5033	ADVANCED DIGITAL SIGNAL PROCESSING	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Sıtkı Akkaya	2547 - 40/a

LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
2025-2026 AKADEMİK YILI GÜZ YARIYILI
DERS GÖREVLENDİRMELERİ

EK 1 Sayfa 2

EEE5035	PHOTONIC FOR ENGINEERS	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Timuçin Emre Tabaru	2547 - 40/a
EEE5045	OPTICAL SYSTEM DESIGN	S	3	0	3	6	Doç.Dr. Yusuf Doğan	2547 - 40/a
EEE5051	NANOELECTRONICS	S	3	0	3	6	Dr. Zeynep BAZ	2547 - EK 46.
EEE5053	ADVANCED ELETROMAGNETIC ENGINEERING	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Fatih Kaburcuk	2547 - 40/a
EEE5000	SPECIALISED FIELD COURSE	Z	5	0	0	10	Danışman	
EEE5500	THESIS	Z	0	1	0	60	Danışman	
EEE5999	SEMINAR	Z	0	2	0	10	Danışman	
EEE6000	SPECIALISED FIELD COURSE	Z	5	0	0	10	Danışman	
EEE6500	THESIS	Z	0	1	0	150	Danışman	
EEE6999	SEMINAR	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	Kredi	ECTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	Görevlendirme Md.
LE5004	ADVANCED ENGINEERING MATHEMATICS	Z	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Bahar Kuloğlu	2547 - 40/a
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
ME5001	ADVANCED HEAT AND MASS TRANSFER	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Çenker Aktemur	2547 - 40/a
ME5005	METAL ADDITIVE MANUFACTURING	S	2	2	3	6	Doç. Dr. Nazım Babacan	2547 - 40/a
ME5007	ROBOTIC MANIPULATOR CONTROL	S	2	2	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Emre Akçay	2547 - 40/a
ME5015	MECHANICAL VIBRATIONS AND CONTROL	S	2	2	3	6	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
ME5017	ADVANCED THERMODYNAMICS	S	2	2	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Çenker Aktemur	2547 - 40/a
ME5000	SPECIALISED FIELD COURSE	Z	5	0	5	10	Danışman	
ME5500	THESIS	Z	0	1	0	60	Danışman	
ME5999	SEMINAR	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

SAVUNMA TEKNOLOJİLERİ ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	ECTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	Görevlendirme Md.
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
ST5005	HIZLI KATILASHMA TEKNİĞİ	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Fatih Kılıçaslan	2547 - 40/a
ST5007	HESAPLAMALI AKIŞKANLAR DİNAMİĞİ	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Mutlu Tarih ÇAKIR	2547 - 40/a
ST5009	FOTONİK VE OPTOELEKTRONİK	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Ekrem Yartaşı	2547 - 40/a
ST5017	PATLAYICILAR	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Salih Özbay	2547 - 40/a
ST5021	SAVUNMA VE HAVACILIK UYGULAMALARI İÇİN NANOTEKNOLOJİ	S	3	0	3	6	Dr. Zeynep BAZ	2547 - EK 46.
ST5029	ELEKTROKİMYASAL ENERJİ DEPOLAMA TEKNOLOJİLERİ	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Emre Biçer	2547 - 40/a
ST5051	TAHRİBATSIZ MUAYENE	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Ahmet YILMAZ	2547 - 40/a
ST5065	HESAPLAMALI AERODİNAMİK	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Yunus ÇELİK	2547 - 40/a
ST5075	ANTEN MÜHENDİSLİĞİ	S	3	0	3	6	Prof. Dr. Fatih Kaburcuk	2547 - 40/a
ST5109	OPTİK SİSTEM TASARIMI	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Yusuf Doğan	2547 - 40/a
ST5113	GAZ TÜRBİNLERİ	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Barış KAVASOĞULLARI	2547 - 40/a
ST5115	RADAR ABSORBLAYICI MALZEMELER	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Ebubekir Siddık Aydın	2547 - 40/a
ST5117	Rastgele Titreşim Analizi, Ölçümü ve Havacılık Yapılarına Etkisinin İncelenmesi	S	3	0	3	6	Dr. Engin Metin KAPLAN	2547 – 31.
ST5153	YAKIT PİLLERİ VE HİDROJEN	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Ceren Orak	2547 - 40/a
ST5161	CNC PROGRAMLAMA VE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Ömer EKİNCİ	2547 - 40/a
ST5163	Optik Fiberler ve Sensörler	S	3	0	3	6	Dr. Esra KENDİR TEKĞÜL	2547 – 31.
ST5165	KATI- HAL YÜKSEK GÜÇ LAZERLERİ	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Ali Karadutlu	2547 - 40/a
ST5167	GELENEKSEL OLMAYAN İMALAT YÖNTEMLERİ	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Güther Pelin TOKER	2547 - 40/a
ST5169	BATARYA TERMAL YÖNETİM SİSTEMLERİ (BTYS)	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Emre TORUN	2547 - 40/a
ST5173	DİFERANSİYEL GEOMETRİYE GİRİŞ	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Semra Zeren	2547 - 40/a
ST5175	UYGULAMALI BİLİMLERDE MATEMATİKSEL MODELLEME	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Fatma ÖZKÖSE	2547 - 40/a
ST5177	MİKRO ELEKTROMEKANİK SİSTEMLERE (MEMS) GİRİŞ	S	3	0	3	6	Doç. Dr. Fikret YILDIZ	2547 - 40/a
ST5000	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	5	0	0	10	Danışman	
ST5500	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	0	60	Danışman	
ST5999	SEMİNER	Z	0	2	0	10	Danışman	
ST6000	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	5	0	0	10	Danışman	
ST6500	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	0	150	Danışman	
ST6600	DOKTORA YETERLİLİK	Z	0	0	0	30	Danışman	
ST6999	SEMİNER	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

TARIM BİLİMLERİ ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
TB5000	UZMANLIK ALAN DERSİ	Z	5	0	0	10	Danışman	
TB5500	TEZ ÇALIŞMASI	Z	0	1	0	60	Danışman	
TB5999	SEMİNER	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi

UÇAK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	ECTS	Dersi Verecek Öğretim Elemanı	Görevlendirme Md.
LE5004	ADVANCED ENGINEERING MATHEMATICS	Z	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Bahar Kuloğlu	2547 - 40/a
LE5005	BİLİMSSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE BİLİM ETİĞİ	Z	2	2	0	8	Doç. Dr. Ali Suat Yıldız	2547 - 40/a
AEG5003	CORROSION	S	2	2	3	6	Prof. Dr. Ahmet Yılmaz	2547 - 40/a
AEG5005	COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Yunus Çelik	2547 - 40/a
AEG5007	TURBOMACHINERY DESIGN AND MEASUREMENT TECHNIQUES	S	2	2	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Human Amiri	2547 - 40/a
AEG5009	GAS TURBINES	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Afroz Javed	2547 - 40/a
AEG5011	ADVANCED ENGINEERING THERMODYNAMICS	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Fuat Erden	2547 - 40/a
AEG5015	CNC PROGRAMMING AND COMPUTER PRACTICES	S	2	2	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Ömer Ekinci	2547 - 40/a
AEG5017	SCIENCE OF MATERIALS	S	3	0	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Salih Seçkin Erol	2547 - 40/a
AEG5019	EXPERIMENTAL AERODYNAMICS	S	2	2	3	6	Dr. Öğr. Üyesi Yaşar Ostovan	2547 - 40/a
AEG5000	SPECIALISED FIELD COURSE	Z	5	0	0	10	Danışman	
AEG5500	THESIS	Z	0	1	0	60	Danışman	
AEG5999	SEMINAR	Z	0	2	0	10	Danışman	

Kısaltmalar: S: Seçmeli, Z: Zorunlu, T: Teorik, U: Uygulama, K: Ulusal Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi