

TOPLAM DERS-PROGRAM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ

					Program Çıktıları												
Kodu	Ders Adı	T	P	AKTS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	1. Yarıyıl																
TEM5001	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	2	0	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BIY5003	ÖZEL KONULAR-I	5	0	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
BIY5005	TEZ ÇALIŞMASI	0	1	20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BIY5007	SEMİNER	0	2	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BIY5101	İLERİ BİYOLOJİK MÜCADELE	2	0	6	4	3	5	4	4	4	3	4	3	3	3	3	4
BIY5103	BİTKİ HÜCRE METABOLİZMASI	2	0	6	4	2	3	2	3	4	3	3	2	3	2	3	4
BIY5105	MEDİKAL BİYOLOJİ	2	0	6	4	4	5	4	3	4	4	4	3	5	4	4	5
BIY5107	MÜZEOLOJİ	2	0	6	4	3	2	2	4	3	2	3	2	3	3	2	3
BIY5109	APOPTOZİS VE HÜCRE DÖNGÜSÜ	2	0	6	3	2	3	4	3	2	4	4	3	2	2	2	4
BIY5111	ARILARIN EKTOPARAZİTLERİ VE PROTOZOON HASTALIKLARI	2	0	6	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1
BIY5113	KENELER VE TIBBİ ÖNEMİ	2	0	6	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2
BIY5115	BİRYOFİT EKOLOJİSİ-I	2	0	6	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4
BIY5117	KÜRESEL ISINMA VE BİYOÇEŞİTLİLİK	2	0	6	5	5	4	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5
BIY5119	ARI DAVRANIŞLARI	2	0	6	2	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2
BIY5121	YENİLENEBİLİR BİYOYAKITLAR	2	0	6	5	4	4	5	4	3	4	3	3	4	3	4	4

BIY5123	BİTKİ SEKONDER METABOLİTLERİ	2	0	6	5	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	5
BIY5125	ARTROPODA	3	0	8	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3
BIY5127	HERBARYUM TEKNİKLERİ	3	0	8	2	2	2	1	3	1	2	2	3	3	2	2	3
BIY5129	EKTOPARAZİTLER	3	0	8	3	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2
BIY5131	MİKROBİYAL TEKNOLOJİ	3	0	8	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3
BIY5133	APHİT EKOLOJİSİ	3	0	8	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	2	3	3
BIY5135	TÜRKİYE YARASALARI	3	0	8	4	4	3	4	4	4	3	3	3	2	3	2	3
BIY5137	KROMOZOMLAR	3	0	8	3	3	3	4	3	4	2	3	4	2	3	4	4
BIY5139	ÇEVRE BİYOTEKNOLOJİSİNDE GÜNCEL KONULAR	3	0	8	4	4	3	4	4	3	4	4	3	2	4	2	3
BIY5141	BÖCEK EKOLOJİSİ	3	0	8	3	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4
BIY5143	LABORATUVAR HAYVANLARI EKTOPARAZİTLERİ VE PROTOZoon HASTALIKLARI	3	0	8	2	2	1	2	2	2	1	1	2	3	2	2	3
BIY5145	İLERİ PARAZİTOLOJİ	3	0	8	3	2	2	2	2	2	1	2	3	2	1	2	3
BIY5147	EKONOMİK ENTOMOLOJİ	3	0	8	4	3	3	3	4	2	3	4	3	2	3	4	4
BIY5149	BAL ARILARININ BİYOLOJİSİ	3	0	8	2	2	3	2	2	2	1	3	2	2	1	1	2
BIY5151	ÖRÜMCEKLERİN EKOFİZYOLOJİSİ	2	0	6	2	1	3	2	1	3	3	2	4	2	2	3	2
BIY5153	ARAKNOLOJİDE SON GELİŞMELER	3	0	8	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	2	4	2
BIY5155	ARAKNOLOJİDE MÜZEOLojİK YÖNTEMLER	2	0	6	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
BIY5157	MEMELİ KARYOTİPİ HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME TEKNİKLERİ	2	0	6	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3

BIY5159	ÖRÜMCEK İPEĞİ VE KULLANIM ALANLARI	2	0	6	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
BIY5161	TOHUM FİZYOLOJİSİ	2	0	6	4	3	2	3	2	3	4	3	3	4	3	2	4
BIY5163	EĞRELTİLER	2	0	6	4	3	2	3	2	3	4	3	3	4	3	2	4
BIY5165	GENOTOKSİSİTE TESTLERİ	2	0	6	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
BIY5167	BİYOTEKNOLOJİNİN ENDÜSTRİYEL UYGULAMALARI	2	0	6	4	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	4
BIY5169	KÜÇÜK ARAKNİD TAKIMLARI	3	0	8	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3
BIY5171	FOSİL ARAKNİDLER	3	0	8	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3
BIY5173	GENOTOKSİKOLOJİ	3	0	8	4	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
2. Yarıyıl																	
BIY5004	ÖZEL KONULAR-II	5	0	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BIY5006	TEZ ÇALIŞMASI	0	1	20	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5
BIY5008	SEMİNER	0	2	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BIY5102	PROTOZOOLOJİ	2	0	6	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3
BIY5104	APHİDLERLE MÜCADELE ŞEKİLLERİ	2	0	6	4	4	4	4	3	5	4	4	4	4	2	3	3
BIY5106	MAĞARA BİYOLOJİSİ	2	0	6	2	2	2	2	3	1	2	3	2	1	1	2	3
BIY5108	BİYOKİMYA ANALİZ TEKNİKLERİ	2	0	6	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	4	3	4

BIY5110	BÖCEKLERDE DAVRANIŞ	2	0	6	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3
BIY5112	UYUZ ETKENLERİ VE MEDİKAL ÖNEMİ OLAN AKARLAR	2	0	6	2	1	2	3	2	3	2	1	3	3	2	3	3
BIY5114	KENELERİN TEŞHİSİ VE KONTROL YÖNTEMLERİ	2	0	6	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2
BIY5116	BİRYOFİT EKOLOJİSİ-II	2	0	6	4	4	3	3	4	4	4	4	3	4	4	3	4
BIY5118	POLİNATÖR BÖCEKLER VE BİTKİSEL ÜRETİMDE KULLANIMI	2	0	6	3	2	3	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3
BIY5120	ARI ÜRÜNLERİ ÜRETİMİ	3	0	8	2	1	1	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2
BIY5122	ARACHNOLOJİ	3	0	8	2	2	2	2	3	1	2	3	2	1	1	2	3
BIY5124	APHİD SİSTEMATİĞİ TEKNİKLERİ	3	0	8	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	2	3	3
BIY5126	AKREPLER VE TÜRKİYE AKREPLERİ	3	0	8	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	3	2	3
BIY5128	ANGİOSPERM EMBRİYOLOJİSİ	3	0	8	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3
BIY5130	ZEHİRLİ HAYVANLAR VE TOKSİNLERİ	2	0	6	3	2	3	4	3	4	3	2	3	3	2	3	3
BIY5132	ENTOMOLOJİ TERMİNOLOJİSİ	3	0	8	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	3	2	3
BIY5134	DENEY HAYVANLARI VE ÇALIŞMA TEKNİKLERİ	3	0	8	3	3	2	3	4	3	3	2	2	3	2	4	3
BIY5136	KANATLILARIN EKTOPARAZİTLERİ VE PROTOZOON HASTALIKLARI	3	0	8	1	1	2	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2
BIY5138	AKARSİT VE İNSEKTİSİT İLE BUNLARIN UYGULANMA YÖNTEMLERİ	3	0	8	1	1	2	3	2	3	2	2	3	2	2	2	2
BIY5140	BİRYOFİT BİYOLOJİSİ	3	0	8	4	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4

BIY5142	EVİRİM VE TÜRLEŞME	2	0	6	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	3	4
BIY5144	HAYVANLARDA GELİŞİM VE BAŞKALAŞIM	3	0	8	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	3	2	3
BIY5146	BİRYOFİT TAKSONOMİSİ	3	0	8	4	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4
BIY5148	DOĞA FOTOĞRAFÇILIĞI	3	0	8	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3
BIY5150	BİYOÇEŞİTLİLİĞİN ÖNEMİ VE KORUNMASI	3	0	8	4	4	3	4	5	4	3	4	4	3	5	4	5
BIY5152	VEJETASYON DİNAMİĞİ	2	0	6	4	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4
BIY5154	BİTKİ TAYİN ESASLARI	2	0	6	3	3	4	3	4	3	2	4	3	4	3	2	3
BIY5156	MİKROBİYEL İNSEKTİSİTLER	2	0	6	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3
BIY5158	ZOOOĞRAFYA	2	0	6	4	3	3	4	4	3	5	4	3	3	4	3	4
BIY5160	DÜNYA ÖRÜMCEKLERİ TERMİNOLOJİSİ	3	0	8	4	3	2	4	3	2	4	3	3	4	3	3	4
BIY5162	BAKTERİ İZOLASYONU VE TANIMLANMASI	2	0	6	4	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4
BIY5164	TÜRKİYE'NİN KEMİRGENLERİ	2	0	6	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	3	3
BIY5166	POLİMERAZ ZİNCİR REAKSİYONU	3	0	8	4	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4
BIY5168	POPULASYON GENETİĞİ	2	0	6	4	4	3	4	4	4	3	4	4	3	3	4	5
BIY5170	ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRME	3	0	8	4	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4
BIY5172	BİTKİLERDE BESLENME BOZUKLUKLARI	2	0	6	4	3	3	4	4	3	4	4	3	2	4	3	4
BIY5174	BİTKİ BİYOTEKNOLOJİSİ	3	0	8	4	3	4	4	5	3	4	4	3	3	4	3	5
Katkı Düzeyi: 0-Yok, 1-En Düşük, 2-Düşük, 3-Orta, 4-Yüksek, 5-En Yüksek																	