

T.C.
KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ
KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) BÖLÜMÜ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) MÜFREDATI (2011 KAYITLILAR) DERS PROGRAMI

29.01.2013

1. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104101	GENEL BİYOLOJİ I	Güz	Zorunlu	4+0/0	4	8	1104104	GENEL KİMYA	Güz	Zorunlu	2+0/2	3	6
1104105	TEMEL BİGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI I	Güz	Zorunlu	1+2/0	2	5	1104106	ÜNİVERSİTE HAYATI	Güz	Zorunlu	0+1/0	0	1
1104107	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	1	1104108	YABANCI DİL (İNGİLİZCE) I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	1
1104109	TÜRK DİLİ I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	1	1104111	MİKROSKOPİ VE PREP. TEKNİKLERİ	Güz	Zorunlu	1+0/2	2	4
1104112	GENEL BİYOLOJİ LABORATUARI	Güz	Zorunlu	0+0/2	1	3							

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104201	GENEL BİYOLOJİ II	Bahar	Zorunlu	4+0/0	4	8	1104203	SİSTEMATİĞİN ESASLARI	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	4
1104205	ORGANİK KİMYA	Bahar	Zorunlu	3+0/0	3	4	1104206	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	1
1104207	YABANCI DİL (İNGİLİZCE) II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	1	1104208	TÜRK DİLİ II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	1
1104211	GENEL BİYOLOJİ LABORATUARI II	Bahar	Zorunlu	0+0/2	1	3	1104212	GENEL FİZİK	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	4
1104213	MATEMATİK	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	4							

2. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104301	OMURGASIZ HAYVANLAR	Güz	Zorunlu	2+0/2	3	4	1104302	TOHUMSUZ BİTKİLER	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104303	BİTKİ MORFOLOJİSİ & ANATOMİSİ	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	3	1104304	SİTOLOJİ	Güz	Zorunlu	3+0/0	3	4
1104305	HİDROBİYOLOJİ	Güz	Zorunlu	2+0/2	3	4	1104306	BİYOİSTATİSTİK	Güz	Zorunlu	2+0/2	2	4
1104311	TOHUMSUZ BİTKİLER LABORATUARI	Güz	Zorunlu	0+0/2	1	2	1104312	BİTKİ MORFOLOJİSİ & ANATOMİSİ LABORATUARI	Güz	Zorunlu	0+0/2	1	2
1104307	MESLEKİ İNGİLİZCE I (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104320	SU KİRLİLİĞİ VE ÇEVRESEL ETKİLERİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104321	NÖROKİMYA (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104322	BİTKİ YETİŞTİRME TEKNİKLERİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104323	PROKARYATİK ÇEŞİTLİLİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104324	ÇEVRE BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104401	OMURGALI HAYVANLAR	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104402	TOHURLU BİTKİLER	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104403	HİSTOLOJİ	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104404	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104405	MİKROBİYOLOJİ	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3	1104412	TOHURLU BİTKİLER LABORATUARI	Bahar	Zorunlu	0+0/2	1	2
1104413	MİKROBİYOLOJİ LABORATUARI	Bahar	Zorunlu	0+0/2	1	1	1104414	EKOLOJİ	Bahar	Zorunlu	3+0/0	3	4
1104406	MESLEKİ İNGİLİZCE II (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104411	GEN KAYNAKLARI VE VARYASYON (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104415	PROTOZOOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104416	BİTKİSEL DOĞAL BİLEŞİKLER (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104417	BİYOÇEŞİTLİLİK (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104418	BALIK EKOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	0+6/0	3	3

3. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104501	GENETİK I	Güz	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104502	BİYOKİMYA I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104503	BİYOKİMYA LABORATUARI I	Güz	Zorunlu	0+0/2	1	2	1104504	MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Güz	Zorunlu	3+0/0	3	5
1104505	İNGİLİZCE OKUMA VE YAZMA I(SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104506	MİKOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104507	EKONOMİK BİTKİLER (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	2	5	1104508	MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104509	SİTOGENETİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5	1104510	BİTKİ COĞRAFYASI (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104511	PALİNOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104512	TÜRKİYE BALIKLARI (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5
1104513	SU BİTKİLERİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104514	ORNİTOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104515	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104516	BİYOKİMYASAL HESAPLAMALAR (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104517	KORUMA BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5							

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104601	GENETİK II	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104602	BİYOKİMYA II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104603	BİYOKİMYA LABORATUARI II	Bahar	Zorunlu	0+0/2	1	2	1104604	BİYOTEKNOLOJİ	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5
1104605	İNGİLİZCE OKUMA VE YAZMA (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104606	HAYVAN FİZYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104607	MOLEKÜLER BİYOLOJİ TEKNİKLERİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104608	MOLEKÜLER BİTKİ GELİŞİMİ(SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104610	HERBARYUM TEKNİKLERİ(SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104611	BİTKİ EKOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104612	ÇEVRE KİRLİLİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104613	BALIKÇILIK BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104614	HERPETOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104615	ENDÜSTRİYEL MİKROBİYOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104616	KLİNİK BİYOKİMYA (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104617	GENETİKTE GÜNCEL KONULAR (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5

4. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104701	BİLİMSEL ÇALIŞMA YAZIM VE SUNUŞ I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	5	1104702	İNGİLİZCE DİNLEME VE KONUŞMA I (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104703	BİTKİ DOKU KÜLTÜRÜ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5	1104704	BİYOİNFORMATİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104705	MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104706	TÜRKİYE FLORASI (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104707	ETNOBOTANİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104708	İNSAN BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5

T.C.
KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ
KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) BÖLÜMÜ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) MÜFREDATI (2011 KAYITLILAR) DERS PROGRAMI

29.01.2013

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104709	İHTİYOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104710	BİYOLOJİ TARİHİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104711	ENTOMOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104712	DAVRANIŞ BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104713	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104714	MİKROBİYAL FİZYOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104715	ENZİMOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5	1104716	KANSER BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104801	BİLİMSEL ÇALIŞMA YAZIM VE SUNUŞ II	Bahar	Zorunlu	0+2/0	1	5	1104802	İNGİLİZCE DİNLEME VE KONUŞMA II (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104803	GENETİK MÜHENDİSLİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104804	MİKROBİYAL BİYOTEKNOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104805	KÜLTÜR MANTARI YETİŞTİRİCİLİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104806	VEJETASYON (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104807	EVİRİM (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104808	KÜLTÜR BALIKÇILIĞI (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104809	SU MİKROBİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104810	MAMOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104811	EMBRYOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104812	ENDOKRİNOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104813	STRESS FİZYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104814	BESLENME BİYOKİMYASI (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104815	TOKSİKOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104816	MİKROBİYAL EKOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104817	İNSAN GENETİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5							

T.C.
KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ
KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) BÖLÜMÜ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) MÜFREDATI (2010 KAYITLILAR) DERS PROGRAMI

29.01.2013

1. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104101	GENEL BİYOLOJİ I	Güz	Zorunlu	2+2/0	3	6	1104102	EKOLOJİ	Güz	Zorunlu	3+0/0	3	6
1104103	BİYOMATEMATİK	Güz	Zorunlu	2+2/0	3	6	1104104	GENEL KİMYA	Güz	Zorunlu	2+2/0	3	6
1104105	TEMEL BİGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI I	Güz	Zorunlu	1+2/0	2	2	1104106	ÜNİVERSİTE HAYATI	Güz	Zorunlu	0+1/0	0,50	1
1104107	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	1	1104108	YABANCI DİL (İNGİLİZCE) I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	1
1104109	TÜRK DİLİ I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	1							

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104201	GENEL BİYOLOJİ II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	6	1104202	MİKROSKOPİ VE PREPARASYON TEKNİKLERİ	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	5
1104203	SİSTEMATİĞİN ESASLARI	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	5	1104204	ÇEVRE BİYOLOJİSİ	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	5
1104205	ORGANİK KİMYA	Bahar	Zorunlu	3+0/0	3	6	1104206	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	1
1104207	YABANCI DİL (İNGİLİZCE) II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	1	1104208	TÜRK DİLİ II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	1

2. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104301	OMURGASIZ HAYVANLAR	Güz	Zorunlu	2+0/2	3	4	1104302	TOHUMSUZ BİTKİLER	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104303	BİTKİ MORFOLOJİSİ & ANATOMİSİ	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	3	1104304	SİTOLOJİ	Güz	Zorunlu	3+0/0	3	4
1104305	HİDROBİYOLOJİ	Güz	Zorunlu	2+0/2	3	4	1104306	BİYOİSTATİSTİK	Güz	Zorunlu	2+0/2	2	4
1104311	TOHUMSUZ BİTKİLER LABORATUARI	Güz	Zorunlu	0+0/2	1	2	1104312	BİTKİ MORFOLOJİSİ & ANATOMİSİ LABORATUARI	Güz	Zorunlu	0+0/2	1	2
1104307	MESLEKİ İNGİLİZCE I (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104320	SU KİRLİLİĞİ VE ÇEVRESEL ETKİLERİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104321	NÖROKİMYA (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104322	BİTKİ YETİŞTİRME TEKNİKLERİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104323	PROKARYATİK ÇEŞİTLİLİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104324	ÇEVRE BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	4

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104401	OMURGALI HAYVANLAR	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104402	TOHUMLU BİTKİLER	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104403	HİSTOLOJİ	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104404	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104405	MİKROBİYOLOJİ	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3	1104411	GEN KAYNAKLARI VE VARYASYON	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	4
1104412	TOHUMLU BİTKİLER LABORATUARI	Bahar	Zorunlu	0+0/2	1	2	1104413	MİKROBİYOLOJİ LABORATUARI	Bahar	Zorunlu	0+0/2	1	1
1104406	MESLEKİ İNGİLİZCE II (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104415	PROTOZOOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104416	BİTKİSEL DOĞAL BİLEŞİKLER (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4	1104417	BİYOÇEŞİTLİLİK (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	4
1104418	BALIK EKOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	0+6/0	3	3							

3. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104501	GENETİK I	Güz	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104502	BİYOKİMYA I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104503	BİYOKİMYA LABORATUARI I	Güz	Zorunlu	0+0/2	1	2	1104504	MOLEKÜLER BİYOLOJİ	Güz	Zorunlu	3+0/0	3	5
1104505	İNGİLİZCE OKUMA VE YAZMA I (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104506	MİKOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104507	EKONOMİK BİTKİLER (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	2	5	1104508	MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104509	SİTOGENETİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5	1104510	BİTKİ COĞRAFYASI (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104511	PALİNOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104512	TÜRKİYE BALIKLARI (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5
1104513	SU BİTKİLERİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104514	ORNİTOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104515	GIDA MİKROBİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104516	BİYOKİMYASAL HESAPLAMALAR (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104517	KORUMA BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5							

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104601	GENETİK II	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5	1104602	BİYOKİMYA II	Bahar	Zorunlu	2+0/0	2	3
1104603	BİYOKİMYA LABORATUARI II	Bahar	Zorunlu	0+0/2	1	2	1104604	BİYOTEKNOLOJİ	Bahar	Zorunlu	2+0/2	3	5
1104605	İNGİLİZCE OKUMA VE YAZMA (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104606	HAYVAN FİZYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104607	MOLEKÜLER BİYOLOJİ TEKNİKLERİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104608	MOLEKÜLER BİTKİ GELİŞİMİ(SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104610	HERBARYUM TEKNİKLERİ(SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104611	BİTKİ EKOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104612	ÇEVRE KİRLİLİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104613	BALIKÇILIK BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104614	HERPETOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104615	ENDÜSTRİYEL MİKROBİYOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104616	KLİNİK BİYOKİMYA (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104617	GENETİKTE GÜNCEL KONULAR (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5

4. SINIF

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104701	BİLİMSEL ÇALIŞMA YAZIM VE SUNUŞ I	Güz	Zorunlu	2+0/0	2	5	1104702	İNGİLİZCE DİNLEME VE KONUŞMA I (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104703	BİTKİ DOKU KÜLTÜRÜ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5	1104704	BİYOİNFORMATİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104705	MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104706	TÜRKİYE FLORASI (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104707	ETNOBOTANİK (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104708	İNSAN BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104709	İHTİYOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104710	BİYOLOJİ TARİHİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5

T.C.
KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ
KAMİL ÖZDAĞ FEN FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) BÖLÜMÜ
BİYOLOJİ (İ.Ö.) MÜFREDATI (2010 KAYITLILAR) DERS PROGRAMI

29.01.2013

Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Dönem	Z/S	T+U/L	Kredi	AKTS
1104711	ENTOMOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104712	DAVRANIŞ BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104713	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104714	MİKROBİYAL FİZYOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104715	ENZİMOLOJİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/2	3	5	1104716	KANSER BİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Güz	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104801	BİLİMSEL ÇALIŞMA YAZIM VE SUNUŞ II	Bahar	Zorunlu	0+2/0	1	5	1104802	İNGİLİZCE DİNLEME VE KONUŞMA II (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104803	GENETİK MÜHENDİSLİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5	1104804	MİKROBİYAL BİYOTEKNOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104805	KÜLTÜR MANTARI YETİŞTİRİCİLİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104806	VEJETASYON (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104807	EVİRİM (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104808	KÜLTÜR BALIKÇILIĞI (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	3+0/0	3	5
1104809	SU MİKROBİYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104810	MAMOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104811	EMBRYOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104812	ENDOKRİNOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104813	STRESS FİZYOLOJİSİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104814	BESLENME BİYOKİMYASI (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104815	TOKSİKOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5	1104816	MİKROBİYAL EKOLOJİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5
1104817	İNSAN GENETİĞİ (SEÇMELİ)	Bahar	Seçmeli	2+0/0	2	5							