

FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
2018-2019 DERS PLANI MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ Elective DERSLER

1. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
DÖNEM TOPLAMI	0	0	0	0	0		

3. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
Ethics in Science	3			3	5	Elective	
Scientific Writing	3			3	5		
Biostatistics	3			3	5	Elective	
DÖNEM TOPLAMI	9	0	0	9	15		

5. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
Summer Practice	3			3	6	Elective	
Molecular Markers in Plant Breeding	3			3	6	Elective	
Protein Sciences	3			3	6	Elective	
Instrumental Analysis	3			3	6	Elective	
Physiology	3			3	6	Elective	
DÖNEM TOPLAMI	15	0	0	15	30		

7. YARIYIL GÜZ YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
Seminar I	3			3	6	Elective	
Research Training I	3			3	6	Elective	
Gene Cloning and DNA Analysis	3			4	6	Elective	
Molecular Pharmacology	3			3	6	Elective	
Gut Microbiome, Diet and Health	3			3	6	Elective	
Microbial Genetics	3			3	6	Elective	
Epigenetics	3			3	6	Elective	
DÖNEM TOPLAMI	21	0	0	22	42		

2. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
DÖNEM TOPLAMI	0	0	0	0	0		

4. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
DÖNEM TOPLAMI	0	0	0	0	0		

6. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
Immunology	3			3	6	Elective	
Ecology					6	Elective	
Molecular Plant Pathology	3			3	6	Elective	
Enzymes	3			3	6	Elective	
Genotoxicology	3			3	6	Elective	
Plant Tissue Culture	3			3	6	Elective	
DÖNEM TOPLAMI	15	0	0	15	36		

8. YARIYIL BAHAR YARIYILI	T	U	L	COMU Kredi	AKTS	Zorunlu/Elective	Dersin İngilizce Adı
Seminar II	3			3	6	Elective	
Research Training II	3			3	6	Elective	
Computational Biology and Bioinformatics	3			4	6	Elective	
Molecular Biology of Cancer	3			3	6	Elective	
Glycobiology	3			3	6	Elective	
Genetically Modified Organisms and Biosafety	3			3	6	Elective	
Molecular Phylogenetics	3			3	6	Elective	
Innovation	3			3	6	Elective	
DÖNEM TOPLAMI	24	0	0	25	48		

TÜM YARIYILLAR GENEL TOPLAM	T	U	L	COMU Kredi	AKTS
	84	0	0	86	171

ACIKLAMALAR:

ACIKLAMALAR:

Bu program 2018-2019 Eğitim Öğretim yılından itibaren yeni kayıtlanan, okula kayıt yaptırmış ama hiç devam etmemiş, Üniversitemize kayıtladığı yıl kayıt donduran ve hazırlık sınıfı öğrencilerine uygulanır. Mezuniyet için 240 AKTS tamamlamak zorunludur.

Alınması gereken seçmeli ders sayısı: 3., 5. ve 6. yarıyıllarda 2 adet/ 7. yarıyılıda 3 adet/ 8. yarıyılıda 4 adet

Kısaltmalar: T: Teorik U: Uygulama L: Laboratuvar K: Kredi AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi