

BEZMELEK VAKIF ÜNİVERSİTESİ													
1. YARIYIL						2. YARIYIL							
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS
BYK6101	Biyomoleküllerin Yapısı 1	Z	2	2	3	8	BYK6102	Biyomoleküllerin Metabolizması 1	Z	2	2	3	8
BYK6103	Biyomoleküllerin Yapısı 2	Z	2	2	3	8	BYK6104	Biyomoleküllerin Metabolizması 2	Z	2	2	3	8
BYK6105	İmmün Biyokimya	Z	2	2	3	8	BYK6106	Biyokimyasal Araştırma Teknikleri ve Enstrümental Analiz	Z	2	2	3	8
	Seçmeli Ders	S	2	0	2	6		Seçmeli Ders	S	2	0	2	6
Toplam Kredi						11	30						
3. YARIYIL						4. YARIYIL							
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS
BYK6107	Enzimler ve Enzim Kinetiği	Z	2	2	3	8	BYK6108	Doktora Yeterlik Sınavı	Z	0	0	0	24
BYK6109	Hormon Biyokimyası	Z	2	2	3	8	BYK6005	Uzmanlık Alan Dersi I	Z	4	0	0	6
BYK6004	Seminer	Z	0	0	0	8							
	Seçmeli Ders	S	2	0	2	6							
Toplam Kredi						8	30						
5. YARIYIL						6. YARIYIL							
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS
BYK6000	Doktora Tez Çalışması I	Z	0	0	0	24	BYK6001	Doktora Tez Çalışması II	Z	0	0	0	24
BYK6006	Uzmanlık Alan Dersi II	Z	4	0	0	6	BYK6007	Uzmanlık Alan Dersi III	Z	4	0	0	6
Toplam Kredi						0	30						
7. YARIYIL						8. YARIYIL							
Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS
BYK6002	Doktora Tez Çalışması III	Z	0	0	0	24	BYK6003	Doktora Tez Çalışması IV	Z	0	0	0	24
BYK6008	Uzmanlık Alan Dersi IV	Z	4	0	0	6	BYK6009	Uzmanlık Alan Dersi V	Z	4	0	0	6
Toplam Kredi						0	30						
ZORUNLU DERSLER													
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS								
BYK6101	Biyomoleküllerin Yapısı 1	2	2	3	8								
BYK6102	Biyomoleküllerin Metabolizması 1	2	2	3	8								
BYK6103	Biyomoleküllerin Yapısı 2	2	2	3	8								
BYK6104	Biyomoleküllerin Metabolizması 2	2	2	3	8								
BYK6105	İmmün Biyokimya	2	2	3	8								
BYK6106	Biyokimyasal Araştırma Teknikleri ve Enstrümental Analiz	2	2	3	8								
BYK6107	Enzimler ve Enzim Kinetiği	2	2	3	8								
BYK6109	Hormon Biyokimyası	2	2	3	8								
BYK6004	Seminer	0	0	0	8								
BYK6108	Doktora Yeterlik Sınavı	0	0	0	24								
BYK6005	Uzmanlık Alan Dersi I	0	0	0	6								
BYK6006	Uzmanlık Alan Dersi II	0	0	0	6								
BYK6007	Uzmanlık Alan Dersi III	0	0	0	6								
BYK6008	Uzmanlık Alan Dersi IV	0	0	0	6								
BYK6009	Uzmanlık Alan Dersi V	0	0	0	6								
BYK6000	Doktora Tez Çalışması I	0	0	0	24								
BYK6001	Doktora Tez Çalışması II	0	0	0	24								
BYK6002	Doktora Tez Çalışması III	0	0	0	24								
BYK6003	Doktora Tez Çalışması IV	0	0	0	24								
SEÇMELİ DERSLER													
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS								
BYK6110	Yenidoğan Metabolik Hastalıklar	2	0	2	6								
BYK6111	Genetik Hastalıklar	2	0	2	6								
BYK6112	Moleküler Genetik Tanı Yöntemleri	2	0	2	6								
BYK6115	Klinik Enzimoloji	2	0	2	6								
BYK6116	Klinik Biyokimya	2	0	2	6								
BYK6117	Klonlama ve Gen Ekspresyonu	2	0	2	6								
BYK6118	Oksidatif Stres ve Antioksidanlar	2	0	2	6								
BYK6119	Fitoterapik Ajanlar İle İlgili Biyokimyasal Araştırma Teknikleri	2	0	2	6								
BYK6120	Metabolik Hastalıklarda Kullanılan Biyokimyasal Testler	2	0	2	6								
BYK6121	Genetik Testler	2	0	2	6								
BYK6124	Hormonal Hastalıkların Biyokimyasal Mekanizmaları	2	0	2	6								
BYK6125	Proteomik ve Genomik	2	0	2	6								
BYK6126	Genetik Hastalıkların Kliniği	2	0	2	6								
BYK6127	Hücre Kültürü ve In vitro Analiz Yöntemleri	2	0	2	6								
BYK6128	Kanser Genleri ve Yolları	2	0	2	6								
SBE7101	Biyostatistik	3	0	3	5								
SBE7102	Araştırma Tekniği ve Etiği	3	0	3	5								