



LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ  
TIBBİ BİYOLOJİ ANABİLİM DALI  
YÜKSEK LİSANS DERS PLANI



TIBBİ BİYOLOJİ ANABİLİM DALI TEZLİ YÜKSEKLİSANS DERSLERİ						
1. YARIYIL						
Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Dersin Durumu
TBİO 501	Temel Tıbbi Biyoloji	2	2	3	6	Zorunlu
TBİO 503	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	3	0	3	6	Zorunlu
TBİO 505	<b>Uzmanlık Alan Dersi I</b>	4	0	0	6	Zorunlu
SEÇ	Seçmeli Ders 1			3	6	Seçmeli
SEÇ	Seçmeli Ders 2			3	6	Seçmeli
<b>TOPLAM</b>				12	30	

2. YARIYIL						
Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Dersin Durumu
TBİO 502	Temel Tıbbi Genetik	3	0	3	6	Zorunlu
TBİO 504	Seminer	2	0	0	6	Zorunlu
TBİO 506	<b>Uzmanlık Alan Dersi II</b>	4	0	0	6	Zorunlu
SEÇ	Seçmeli Ders 3			3	6	Seçmeli
SEÇ	Seçmeli Ders 4			3	6	Seçmeli
SEÇ	Seçmeli Ders 5			3	6	Seçmeli
<b>TOPLAM</b>				12	36	

3.YARILYIL						
Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Dersin Durumu
TBİO 513	Tez Çalışması I	0	0	0	24	Zorunlu
TBİO 515	<b>Uzmanlık Alan Dersi III</b>	4	0	0	6	Zorunlu
<b>TOPLAM</b>					30	

4. YARIYIL						
Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	K	AKTS	Dersin Durumu
TBİO 514	Tez Çalışması II	0	0	0	24	Zorunlu
TBİO 516	<b>Uzmanlık Alan Dersi IV</b>	4	0	0	6	Zorunlu
<b>TOPLAM</b>					30	

<b>SEÇMELİ DERSLER</b>						
<b>Ders Kodu</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>	<b>Dersin Durumu</b>
TBİO 507	Bakteri Moleküler Yapısı ve Genetiği	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 509	Kanser Hücre Kültürü Metod ve Protokolleri	2	2	3	6	Seçmeli
TBİO 511	Sitogenetik	2	2	3	6	Seçmeli
TBİO 517	İleri Hücre Moleküler Biyolojisi I	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 519	Organel Hastalıkları	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 521	Hücreler Arası ve Hücre İçi Haberleşme	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 508	Biyoistatistik	2	2	3	6	Seçmeli
TBİO 510	Prenatal Tanı Yöntemleri	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 512	İleri Hücre Moleküler Biyolojisi II	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 518	Kanserin Moleküler Biyolojisi	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 520	Hücre Yaşlanması	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 522	Deney Hayvanları ve Uygulama Yöntemleri	2	2	3	6	Seçmeli
TBİO 524	Ökaryotik Genom ve Organizasyonu	3	0	3	6	Seçmeli
TBİO 530	Moleküler İmmünoloji	3	0	3	6	Seçmeli

\* T: Teorik; U: Uygulama; K: Kredi; AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi