

BİYOTEKNOLOJİ TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI DERS PLANI**Birinci Yarıyıl**

	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS
1	LEE501	Araştırma ve Sunum Teknikleri	3	0	3	12
2		Program Seçimlik Ders 1	3	0	3	6
3		Program Seçimlik Ders 2	3	0	3	6
4		<i>Program Dışı Seçimlik Ders</i>	3	0	3	6
		TOPLAM	12	0	12	30

İkinci Yarıyıl

	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS
1	BYT501	Seminer	0	0	0	12
2		Program Seçimlik Ders 1	3	0	3	6
3		Program Seçimlik Ders 2	3	0	3	6
4		<i>Program Dışı Seçimlik Ders</i>	3	0	3	6
		TOPLAM	9	0	9	30

Üçüncü Yarıyıl

	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS
1	BYT500.1	Yüksek Lisans Tezi	0	0	0	30
		TOPLAM	0	0	0	30

Dördüncü Yarıyıl

	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS
1	BYT500.2	Yüksek Lisans Tezi	0	0	0	30
		TOPLAM	0	0	0	30

GENEL TOPLAM**21 120****Program Seçimlik Dersleri**

	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	AKTS
1	BYT503	Moleküler Biyoteknoloji	3	0	3	6
2	BYT504	Biyomalzemeler	3	0	3	6
3	BYT505	Biyoteknolojide Analitik Uygulamalar	3	0	3	6
4	BYT506	Hesaplamalı Biyoloji VE Biyoinformatik	3	0	3	6
5	BYT507	Hastalıklar Bilgisi	3	0	3	6
6	BYT508	Biyogirişimcilik	3	0	3	6
7	BYT509	İleri Hücre Kültürü Teknikleri	3	0	3	6
8	BYT510	Biyoproses Yöntemleri	3	0	3	6
9	BYT511	Endüstriyel Biyoteknoloji	3	0	3	6
10	BYT512	Nanobiyoteknoloji	3	0	3	6
11	BYT513	Moleküler Modelleme Yöntemleri	3	0	3	6
12	BYT514	Bitki Biyoteknolojisi	3	0	3	6
13	BYT515	Farmakogenetik	3	0	3	6
14	BYT516	Kanser Moleküler Genetiği	3	0	3	6
15	BYT517	İmmobilize Enzim Teknolojisi	3	0	3	6