

Fen Bilimleri Enstitüsü
Biyoteknoloji
Tezli Yüksek Lisans Programı
2014 Yılı Biyoteknoloji Yüksek Lisans

Genel Toplam **Ders Adedi : 9** **T : 6** **U :** **Kredi : 5** **ECTS : 120** **T+U : 6**

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	910501501 2014	Biyoteknolojik Proseslerin Temel İlkeleri	3	0	0	3 10
2	BYT-2014- SG-1	BYT-2014-SG-1 (Ders 1) <small>[Bu ders BYT-2014-SG-1 ders grubundan alınacaktır, a a rya bakınız]</small>	0	0	0	0 20
Toplam			3	0	0	3 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	BYT-2014- DSG-2	BYT-2014-DSG-2 (Ders 1) <small>[Bu ders BYT-2014-DSG-2 ders grubundan alınacaktır, a a rya bakınız]</small>	0	0	0	0 24
2	FENYLSE M	Seminer	1	0	0	0 6
Toplam			1	0	0	0 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	910501533 2016	Biyoteknolojide Bilimsel Ara tırma ve Yayın Eti i	2	0	0	2 6
2	YLTEZ593	Tez Çalı ması	0	0	0	0 20
3	YLUAD591	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0 4
Toplam			2	0	0	2 30

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	YLTEZ592	Tez Çalı ması	0	0	0	0 26
2	YLUAD591	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0 4
Toplam			0	0	0	0 30

BYT-2014-SG-1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9105015032 014	Biyokimyaya Giri	2	0	0	2 8
2	9105015052 014	Hücre Biyolojisine Giri	2	0	0	2 8
3	9105015112 014	Mikrobiyoloji ve Mikrobiyal Genetik	2	0	0	2 8
4	9105015132 014	Hayvancılıkta Biyoteknoloji Uygulamaları I	3	0	0	3 9
5	9105015152 014	Mikrobiyal Biyoteknoloji	3	0	0	3 9
6	9105015172 014	Elektrokimyasal DNA Biyosensörleri	3	0	0	3 9
7	9105015192 014	Biyoteknolojiye Genel Bakı	3	0	0	3 9
8	9105015232 014	Moleküler Biyoloji	3	0	0	3 9
9	9105015252 014	Reseptör Proteinlerin Sinyal İetimi Mekanizması ve Hastalıklarla İli kisi	3	0	0	3 9
10	9105015272 014	mmunobiyoteknoloji	2	2	0	3 10
11	9105015292 014	In Vivo Deneysel Hayvan Modelleri	2	2	0	3 10
12	9105015312 014	Biyoteknolojik Proseslerde Temel İlemler	2	0	0	2 8
13	9105015352 016	Gıda Muhafazasında Kombine Yöntemler-Engeller Teknolojisi	2	0	0	2 8

BYT-2014-DSG-2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9105015022 009	Biyokimyasal Reaksiyonlar ve Üretim	2	0	0	2 8
2	9105015062 003	Metabolizmaya Giri	2	0	0	2 8
3	9105015082 015	Makale ve Tez Hazırlamada Bilgi Teknolojilerinin Kullanımı	1	2	0	2 6
4	9105015121 998	Hayvancılıkta Biyoteknoloji Uygulamaları II	2	0	0	2 8
5	9105015142 014	Fungal Biyoteknoloji	3	0	0	3 9
6	9105015162 014	Rekombinant DNA Yöntemleri ve Uygulama Alanları	3	2	0	4 9
7	9105015202 003	Temel Enzimoloji	2	0	0	2 8
8	9105015222 014	Genom Bilgisi	3	2	0	4 10
9	9105015242 014	Bitki Hücre ve Doku Kültürlerinde Son Geli meler	3	0	0	3 9
10	9105015262 013	Otoinflamatuvar Yolak ve Hücre Ya amındaki Önemi	3	0	0	3 8
11	9105015322 016	Gıdalarda Mikrobiyolojik Kalitenin De erlendirilmesi	2	0	0	2 8
12	9105015342 017	Biyoteknolojide Ayırma ve Safla tırma Yöntemleri	2	0	0	2 8

Fen Bilimleri Enstitüsü
Biyoteknoloji
Tezli Yüksek Lisans Programı
2014 Yılı Biyoteknoloji Yüksek Lisans

Genel Toplam

Ders Adedi : 9

T : 6

U :

Kredi : 5

ECTS : 120

T+U : 6