

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Eğitim Bilimleri Enstitüsü - Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Anabilim Dalı - Biyoloji Öğretmenliği Doktora

Üniversitemiz Senatosununun 29/08/2016 tarih ve 463/10 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

1. YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	FMB 6033	Constructivism in Environmental Education	3	0	8	1 Yarıyıl
-	FMB 6049	Biyolojik Kavramların Epistemolojisi	3	0	7	1 Yarıyıl
		Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			15	
		Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			15	

SEÇMELİ DERSLER

-	EBE 6033	Gelişim ve Öğrenme	3	0	6	1 Yarıyıl
-	EBE 6037	Development Through Life: Psychosocial Implications for School Practice	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6039	Eliciting Understanding in Educational Studies	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6041	Learning Strategies and Skills	3	0	5	1 Yarıyıl
-	FMB 6035	Biyolojide Birey ve Toplum	3	0	7	1 Yarıyıl
-	FMB 6039	Sistemik Biyolojinin Genel İlke ve Yöntemleri	3	0	7	1 Yarıyıl
-	FMB 6041	Popülasyon Biyolojisi	3	0	8	1 Yarıyıl
-	FMB 6043	Vejetasyon Bilgisi	3	0	8	1 Yarıyıl
-	FMB 6045	Mikrobiyal Ekoloji	3	0	8	1 Yarıyıl
-	FMB 6047	Biyoloji Eğitiminde Araştırma Yöntemleri	3	0	7	1 Yarıyıl

2. YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	EBE 6036	Bilim Felsefesi ve Etiği	3	0	5	1 Yarıyıl
-	FMB 6196	Seminer	0	3	3	1 Yarıyıl
		Zorunlu Dersler AKTS Toplamı			8	
		Seçmeli Dersler AKTS Toplamı			22	

SEÇMELİ DERSLER

-	EBE 6000	Program Geliştirme ve Uygulamaları	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6012	Araştırmalarda İstatistiksel Analizler	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6016	Action Research in Teacher Education	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6030	Academic Writing for Graduate Students	3	0	5	1 Yarıyıl
-	EBE 6034	Öğretimde Planlama ve Değerlendirme	3	2	6	1 Yarıyıl
-	FMB 6000	Ekosistem Ekolojisi	3	0	7	1 Yarıyıl
-	FMB 6032	Biyoloji Eğitiminde Bilgi Teknolojisinin Yeri	3	0	8	1 Yarıyıl
-	FMB 6034	Biyoloji Programı Hedef Analizi ve Test Geliştirme	3	0	8	1 Yarıyıl
-	FMB 6036	Gelişme Fizyolojisi	3	0	7	1 Yarıyıl
-	FMB 6038	Ekonomik Zooloji	3	0	8	1 Yarıyıl
-	FMB 6040	Etnobotanik	3	0	8	1 Yarıyıl

3. YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	FMB 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	FMB 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

4. YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	FMB 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	FMB 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

5. YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	FMB 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	FMB 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

6. YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	FMB 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	FMB 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

7. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	FMB 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	FMB 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

8. YARIYIL

<u>Ön Şart</u>	<u>Kod</u>	<u>Ders Adı</u>	<u>T</u>	<u>U</u>	<u>AKTS</u>	<u>Süresi</u>
-	FMB 6199	Tez Çalışması	0	0	26	1 Yarıyıl
-	FMB 6198	Uzmanlık Alanı Dersi	3	0	4	1 Yarıyıl

NOT:□

- Her yarıyıl 30 AKTS tamamlamak üzere toplam en az 240 AKTS alınması zorunludur.□
- Mezun olabilmek için toplam 21 krediden az olmamak koşulu ile en az 7 adet ders alınması gerekmektedir.□
- Bilim dalı derslerinden en az 18 kredilik ders alınması zorunludur.□
- Dersin açılabilmesi için, dersi bir (1) öğrencinin seçmesi yeterlidir.□

*Uzmanlık Alanı Dersi yarıyıl ve yaz tatillerinde de verilecektir.