



**BURSA ULUDAĞ
ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ**



BIYOLOJİ BÖLÜMÜ

Puan Türü: SAY

Eğitim Dili: Türkçe

Eğitim Süresi: 4 Yıl

İngilizce Hazırlık isteğe Bağlı

Biyoloji Bölümü 1983 yılında Lisans, 1985 yılında da Lisansüstü (Yüksek lisans ve Doktora) düzeyinde eğitim vermeye başlamıştır.

Biyoloji Bölümü Lisans programı 27 Aralık 2014 tarihi itibarıyla FEDEK tarafından 5 yıl süre ile akredite edilerek FEDEK Akreditasyon Sertifikası almıştır.

BIYOLOJİ BÖLÜMÜNÜN TEMEL AMACI: Hem kuramsal hem de uygulamalı biyoloji alanlarında görev yapabilecek, kuramsal ve uygulamalı bilgi ve beceri ile donatılmış, doğayı bir bütün olarak algılayabilecek, doğaya ve canlılara her zaman araştırmacı gözüyle bakabilecek, biyoçeşitliliğin korunması ve sürdürülebilirliğini gözeterek çevresel sorunların evrensel ve toplumsal boyutları ile hukuksal sonuçları konusunda etik değerleri göz önüne alarak duyarlılık sahibi olacak, alanında öğrendiği bilgileri ve ürettiği çözümleri, uygun yöntem ve teknikleri kullanarak anlaşılır şekilde aktarabilecek biyologlar yetiştirmeyi amaçlamaktadır.

BIYOLOJİ BÖLÜMÜNÜN UZGÖRÜSÜ: Nitelikli eğitim ve öğretim yapan, uluslararası düzeyde bilgi üreten ve sürekli gelişen, dünyadaki bilimsel gelişmeleri takip eden ve ona katkıda bulunan araştırmalar yaparak üniversitemizin ve ülkemizin bilimsel gelişimine öncülük eden bir birim olmaktadır.

BIYOLOJİ BÖLÜMÜNÜN UZGÖREVI: Doğa bilimlerinin temel ilkelerine ve etik değerlere uygun araştırma yapabilen, sorun çözme yeteneği, çevre ve biyolojik zenginlikleri koruma bilinci gelişmiş, topluma önder, nitelikli eğitim almış ve çağdaş bilgi ile donatılmış biyologlar yetiştirmeyi, evrensel standartlarda araştırmalarla topluma ve insanlığa hizmet edecek bilgi ve teknolojileri oluşturma, geliştirmeyi ve yaymayı görev edinmiştir.

ÖĞRETİM PLANI

- Öğrenciyi meslek kariyerine veya seçilen disiplinde öğrenimini sürdürmeye hazırlamak için birinci ve ikinci sınıfta Temel Biyoloji, Fizik, Matematik, Kimya ve diğer zorunlu dersler aracılığıyla gerekli altyapıyı oluşturmaktır.
- İkinci ve üçüncü sınıftaki zorunlu dersler öğrencinin karşılaştığı problemleri analiz etme ve çözüm geliştirme yeteneklerini geliştirecek ve temel biyoloji kavramları kazandıracak şekilde düzenlenmiştir.
- Dördüncü sınıfta açılan seçmeli dersler, öğrencilerin ilgilendiği disiplinde daha fazla bilgi sahibi olmasını ve uzmanlaşmasını amaçlamaktadır.
- Öğrencilerimiz uluslararası değişim programlarından ERASMUS programı çerçevesinde yurt dışı öğrenim hakkı kazanmıştır.
- Niteliklerini geliştirmek isteyen öğrencilerimiz için bölümümüzde teknik gezi, arazi çalışmaları ve seminer çalışmaları düzenlenmektedir.

	TABAN PUAN	TAVAN PUAN	PUAN TÜRÜ
2021	240,10602	309,93349	SAY
2020	275,09333	352,33943	SAY
2019	254,87165	286,13196	SAY
2018	246,17777	283,70819	
2017	260,992	362,96609	MF-2

ÇİFT ANADAL VE YAN DAL

- Öğrencilerimiz Mühendislik Fakültesinin Çevre Mühendisliği, Eğitim Fakültesinin Fen Bilgisi Öğretmenliği ve Fen Edebiyat Fakültesinin Kimya bölümü ile Ziraat Fakültesinin tüm Bölümlerinde Çift Ana Dal yapabilmektedir.
- Mühendislik Fakültesinin Çevre Mühendisliği, Eğitim Fakültesinin Fen Bilgisi Öğretmenliği ve Fen Edebiyat Fakültesinin Kimya bölümü

MEZUNLARIN ÇALIŞMA ALANLARI:

- Üniversiteler
- Araştırma Enstitüleri
- Müzeler
- Milli Parklar
- Devlet Okulları, Özel Okullar ve Dershanelerde Biyoloji Öğretmenliği
- Sağlık Bakanlığı
- Tarım, Orman ve Çevre Bakanlıkları
- ÇED (Çevresel Etki Değerlendirmesi) Raporlarının Hazırlanması
- İlaç Firmaları (Satış temsilci işi veya Ar-Ge Laboratuvarları)
- Gıda Sektörü
- Botanik Bahçeleri
- Hayvanat Bahçeleri

ARAŞTIRMA LABORATUVARLARI

- Biyoçeşitlilik ve Sistematiği
- Biyoteknoloji
- Çevre Sorunları
- Endüstriyel Mikrobiyoloji
- Fikoloji
- Fizyoloji
- Hava Kirliliği
- Hayvanlarda Hormonal Mekanizmalar
- Histoloji
- Kanser Biyolojisi ve Apoptozis
- Koruma Biyolojisi ve Türlerin İşlevi
- Likenoloji
- Limnoloji
- Palinoloji ve Aerobioloji
- Parazitoloji
- Hücre Kültürü ve Genetik Toksikoloji
- Su Ekosistemleri ve Ekolojisi



MEZUNLAR Bologna Süreci kapsamında belirlenen Avrupa Kredi Transfer Sistemine (AKTS) göre öğrenciler 240 AKTS ile mezun olmaktadır. Ayrıca mezun olmaya hak kazanan öğrencilere Avrupa Kredi Transfer Sistemine dahil tüm Avrupa ülkelerinde geçerli olan ve diplomalarına ek olarak otomatik ve ücretsiz "Diploma eki" verilmektedir.

NEDEN TERCİH ETMELİYİM?

- Güçlü ve çok yönlü akademik kadro
- Donanımlı laboratuvarlar
- Yurt dışı öğrenci değişim fırsatları
- Araştırma altyapısı ve olanakları
- Çift ana dal ve Yan ana dal yapma fırsatları
- Projelerde öğrencilerin de görev alabilmesi