

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü

Akademik Kadro:

Doç. Dr. Yavuz ERDEN(Bölüm Başkanı)

Doç. Dr. Fahriye ZEMHERİ NAVRUZ (Bölüm Başkan Yardımcısı)

Doç. Dr. Dursun KISA

Doç. Dr. Sevgi ÜNAL KARAKUŞ

Doç. Dr. M. Cengiz KARAİSMAİLOĞLU

Doç. Dr. Zafer CEYLAN

Dr. Öğr. Üyesi Fatma HAMURCU

Dr. Öğr. Üyesi Rizvan İMAMOĞLU

Dr. Öğr. Üyesi Yusuf CEYLAN

Dr. Öğr. Üyesi Kevser Betül CEYLAN

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa NAKİPOĞLU

Arş. Gör. Kübra Sena BAŞ TOPCU

Arş. Gör. Ahmet ÇELİK



Adres: Bartın Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, Kutlubey Kampüsü, Kutlubey Yazıcılar Köyü, 74110, Merkez/BARTIN

Telefon: 0 378 501 10 00



Bartinmbgofficial



BartinUniMBG



<https://molekuler.bartın.edu.tr/>

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü: Bilimin Ötesine Yolculuk

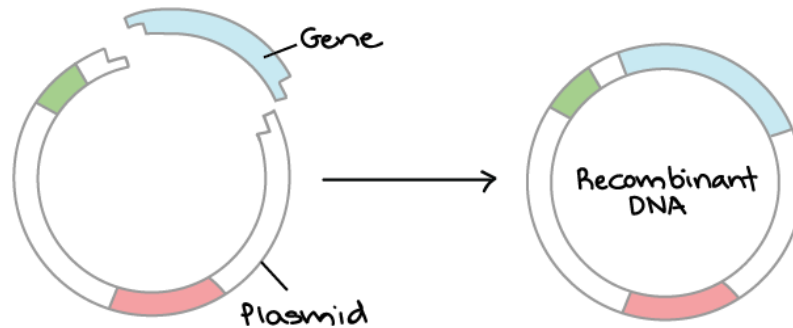
Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü, doğanın en temel yapıtaşlarını keşfetmenin ve bu keşifleri uygulamalı alanlarda kullanmanın kapılarını aralar. Modern biyoloji ve genetik biliminin merkezinde yer alan bu disiplin, biyolojik sistemlerin en küçük ölçekteki yapı taşları olan moleküller ve genler üzerine odaklanır.

Neden Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü?

Temel Bilimsel Araştırmalar: Bölüm, genetik materyalin nasıl işlediğini ve bu işleyişin organizmaların fonksiyonlarına nasıl yansıdığını anlamak için temel araştırmalar yapar.

Sağlık Bilimleri İçin Uygulamalar: Genetik hastalıkların ve kanser gibi kompleks hastalıkların kökenlerini anlamak ve tedavi yöntemleri geliştirmek için moleküler biyoloji ve genetik bilgisine dayalı çalışmalar yürütür.

Tarım ve Çevre: Bitki ve hayvan yetiştiriciliği, gıda güvenliği ve çevre koruma gibi alanlarda genetik bilginin uygulamalarını araştırır ve geliştirir.



EĞİTİM SÜRECİ

İsteğe bağlı hazırlık eğitimi:

Bölüm öğrencileri istedikleri takdirde 4 yıllık lisans eğitimi öncesinde İngilizce hazırlık eğitimi alabilirler.

Mezuniyet şartı:

- Öğrenciler ders müfredatında belirtilen zorunlu ve seçmeli derslerin tamamını almalı (240 AKTS) ve başarılı olmalıdır.
- Mezuniyet için genel not ortalaması 4.00 üzerinden en az 2.00 olmalıdır.
- Öğrencilerin aynı zamanda zorunlu stajlarını, belirtilen sürede ve özellikle tamamlamaları gerekmektedir.

Çift anadal ve yandal imkanı:

Bölüm öğrencilerimiz;

- Biyoteknoloji, İktisat, İşletme, İslami İlimler, Yönetim Bilişim Sistemleri lisans programları ile Bilgisayar Programcılığı, Halkla İlişkiler ve Tanıtım, İşletme Yönetimi, Organik Tarım, Turizm ve Otel İşletmeciliği önlisans programlarında çift anadal,
- Biyoteknoloji, İktisat, Orman Mühendisliği ve Peyzaj Mimarlığı lisans programlarında yan dal eğitimini yapabilmektedir.



Erasmus+



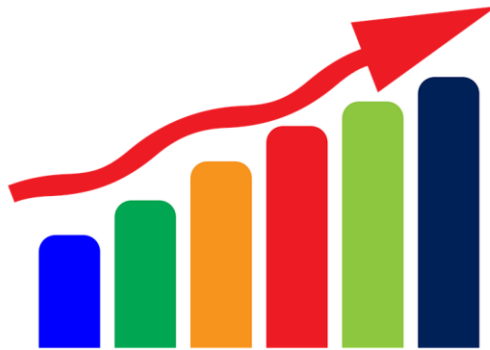
Mevlana Değişim Programı

Kariyer Olanakları

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü mezunları, akademik araştırmalar, sağlık sektörü, biyoteknoloji şirketleri, tarım ve çevre sektörleri gibi geniş bir yelpazede kariyer fırsatlarına sahiptirler. Doktora programlarına devam ederek akademik kariyer yapabilir veya endüstride yenilikçi projelerde çalışabilirler.

Bize Katılın!

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümünde, biyolojik bilimin sınırlarını zorlamak ve geleceğin bilim insanlarını yetiştirmek için heyecanla bekliyoruz. Detaylı bilgi için bölümümüzün web sitesini ziyaret edebilir veya bizimle iletişime geçebilirsiniz.



TÜBİTAK
2209A ve 2209B

FEDEK
FEN, EDEBİYAT, FEN- EDEBİYAT, DİL VE TARİH - COĞRAFYA FAKÜLTELERİ ÖĞRETİM PROGRAMLARI
DEĞERLENDİRME VE AKREDİTASYON DERNEĞİ

AKREDİTASYON BELGESİ

BARTIN ÜNİVERSİTESİ
FEN FAKÜLTESİ

MOLEKÜLER BİYOLOJİ ve GENETİK
LİSANS PROGRAMI

25 ŞUBAT 2023 - 30 EYLÜL 2025
TARİHLERİ ARASINDA GEÇERLİ OLMAK ÜZERE AKREDİTE EDİLMİŞTİR

