

BARTIN ÜNİVERSİTESİ

FEN FAKÜLTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ

AKADEMİK PERSONEL

Doç. Dr. Yavuz ERDEN (Bölüm Başkanı)
Dr. Öğr. Üyesi Fahriye ZEMHERİ NAVRUZ (Bölüm Başkan Yardımcısı)
Doç. Dr. Dursun KISA
Doç. Dr. M. Cengiz KARAIŞMAİLOĞLU
Doç. Dr. Sevgi ÜNAL
Doç. Dr. Zafer CEYLAN
Dr. Öğr. Üyesi Fatma HAMURCU
Dr. Öğr. Üyesi Rızvan İMAMOĞLU
Dr. Öğr. Üyesi Yusuf CEYLAN
Arş. Gör. Dr. Kevser Betül CEYLAN
Arş. Gör. Dr. Mustafa NAKİPOĞLU
Arş. Gör. Ayşe Hale ALKAN
Arş. Gör. Kübra Sena BAŞ TOPÇU

İLETİŞİM

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

Web site: <https://molekuler.bartın.edu.tr/>

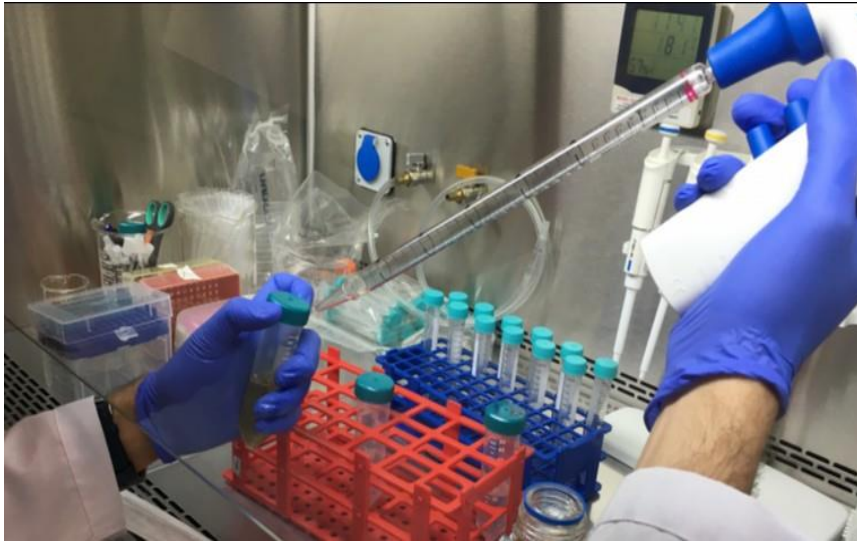
E-posta: molekuler@bartın.edu.tr

Telefon: 0 378 501 10 00



BÖLÜM HAKKINDA

- Bu programda öğrenciler, bir organizmadaki tüm yaşamsal ve kalıtsal faaliyetleri, moleküler seviyede inceleme ve öğrenme imkanı bulacaktır. Bu programı seçen öğrencilerin fen bilimlerinde başarılı, özellikle biyolojiye karşı ilgi duyan, bilimsel meraka sahip, araştırmacı, olaylar arasında neden-sonuç ilişkisi kurabilen, yoğun dikkat gösterebilen ve sabırlı bireyler olmaları beklenmektedir.
- Son yıllarda özellikle tıp, biyokimya, biyofizik, genetik, biyoteknoloji, nanobiyoteknoloji ve genetik mühendisliği gibi alanlarda var olan baş döndürücü gelişmeler, moleküler biyoloji ve genetik alanında kendisini yetiştirmiş, araştırmaya istekli, interdisipliner fikirler üretebilen insan gücüne talebi arttırmaktadır.



EĞİTİM SÜRECİ

- Bu programda öğrenim gören öğrencilerin, mezun olabilmek için 4.00 üzerinden en az 2.00 Genel Not Ortalamasına sahip olmaları ve öğretim programlarında öngörülen tüm derslerden en az DD notu alarak başarılı olmaları gerekmektedir. Mezuniyet için kazanılması gereken minimum AKTS, 240'tır. Öğrencilerin aynı zamanda zorunlu stajlarını, belirtilen sürede ve özellikle tamamlamaları gerekmektedir.
- Bu bölümü okuyan ve genel not ortalaması 3,00/4,00 olan öğrenciler, istedikleri takdirde, Biyoteknoloji, İşletme, İktisat, Yönetim Bilişim Sistemleri ve İslami İlimler lisans programlarında ve Bilgisayar Programcılığı, Turizm ve Otel İşletmeciliği, Organik Tarım, Halkla İlişkiler ve Tanıtım ve İşletme Yönetimi ön lisans programlarında çift anadal programlarına başvurabileceklerdir. Ayrıca genel not ortalaması 2,50/4,00 olan öğrenciler ise Biyoteknoloji, Orman Mühendisliği, Çevre Mühendisliği, İktisat, İnşaat Mühendisliği ve Peyzaj Mimarlığı lisans programlarında yan dal başvurusu yapabileceklerdir.
- Öğrenciler ayrıca ERASMUS, Farabi, Mevlâna gibi değişim programlarından yararlanarak farklı uluslararası ve ulusal üniversitelerden de eğitim alabilirler.

MEZUNLARIN İSTİHDAM ALANLARI

- Yurtiçi ve yurt dışındaki üniversite, enstitü ve araştırma merkezlerinde araştırmacı veya akademisyen olarak,
- Sağlık, eczacılık, tarım, gıda ve ilaç sektörünün ar-ge birimlerinde,
- Klinik araştırma ve satış birimlerinde,
- Hastane veya özel laboratuvarların tıbbi analiz yapan birimlerinde,
- Biyoteknolojik çalışma yapan kurum veya firmalarda,
- Biyolojik ürünlerin (aşı, ilaç, serum vb.) Üretimini ve kalite kontrolünün yapılmasında ve bu tesislerin yönetiminde,
- Adli tıp ve kriminoloji laboratuvarlarında,
- Gıda, tarım, hayvancılık, çevre ve sağlık sektöründe ve ilgili bakanlık birimlerinde ve sağlık lisansiyeri olarak çalışma imkânı bulabilirler.



LABORATUVAR İMKANLARIMIZ

Araştırma Laboratuvarları

- Biyokimya ve Protein Mühendisliği Laboratuvarı
- Hücre Kültürü Laboratuvarı
- Moleküler Biyoloji Laboratuvarı
- Nanoteknoloji Laboratuvarı
- Sentez Karakterizasyon Laboratuvarı

Öğrenci Laboratuvarları

- Mikroskop Laboratuvarı,
- Mikrobiyoloji Laboratuvarı
- Moleküler Biyoloji Laboratuvarı

