

BIYOLOJİ

NEDİR?

Canlıların yapısını inceleyerek bu incelemelerin sonucunda canlıları sınıflandıran, canlı yaşamı için araştırmalar yapan kişilere biyolog denilmektedir.

Biyolog olmak için, üniversitelerin dört yıllık eğitim veren Biyoloji bölümünden lisans derecesi ile mezun olma şartı bulunmaktadır.

EĞİTİM

ARANILAN NİTELİKLER

- Analitik ve sayısal yetenek sahibi olmak,
- Öz disiplin sahibi ve detay odaklı olmak,
- Rapor yazıp sunabilecek sözlü ve yazılı iletişim becerisine sahip olmak,
- Projelendirme ve zaman yönetimi becerisi sergilemek,
- Ekip çalışmasına yatkınlık göstermek.

ÇALIŞMA OLANAKLARI

- Biyologlar devlet kurumlarında veya özel kuruluşlarda çalışma imkanına sahiptirler.
- Tıp, eczacılık, gıda, çevre, orman, fen fakülteleri, Çevre ve Sağlık Bakanlığı kapsamında bulunan kuruluşlarda, özel sektörde ise ilaç, besin endüstrisi üzerinde üretim yapan özel kuruluşlarda görev yapabilirler.

GÖREV TANIMI

- Tarımda; bitki, hayvan ve ekosistemleri araştırmak, tanımlamak, sınıflandırmak,
- Organizmalar ve çevreleri arasındaki ilişkiler hakkında biyolojik verileri toplamak ve analiz etmek,
- Örnek toplamak, ölçüm yapmak, organizmaları fotoğraflamak veya çizim yapmak,
- Suda yaşayan bitki ve hayvanları etkileyen radyoaktivite veya kirlilik gibi çevresel faktörleri araştırmak,
- Arazi ve su alanlarının mevcut ve potansiyel kullanımlarının çevresel etkilerini araştırmak, çevre koşullarını iyileştirme yöntemleri belirlemek,
- Yabani hayvan popülasyonlarını araştırmak.

PUAN TÜRÜ

SAYISAL

BURCU POLAT

