

Laboratuvar Teknolojisi Programı

Bölüm Puan Türü : YGS- 6

Türkiye Nüfusunun beslenmesini sağlayan ve ülke ekonomisinin dünya ticaretiyle bütünleşmesine katkıda bulunan temel alanlardan biri olan Türk Tarım ve Gıda sektörüne büyük hizmet sunmaktadır. Tarımsal üretim konusunda yapılan araştırmalar, toprağın fiziksel ve kimyasal özelliklerinin incelenmesi ve analizinin yapılarak kalitesinin ve alınan ürün kalitesinin artırılmasının ne kadar önemli olduğunu kanıtlamıştır. Toprak, bitki, su, yem ve gıda analizlerinin yapılması kaliteyi, tarımsal üretimde ürün çeşitliliğini, dolayısıyla ülke ekonomisini doğrudan etkileyen faktörlerdir. Program ayrıca, çevrenin korunması ve ülkenin doğal varlıklarının sürdürülebilir ve güvenli olarak kullanılmasını sağlayan stratejiler oluşturulmasında ve kısa-orta vadeli çözüm programları oluşturulmasında katkı sağlamaktadır.

Tüm bunlara ek olarak Laboratuvar Teknolojisi alanında eğitim gören öğrencilerin mezuniyet sonrası istihdam olanaklarını düşünerek bilinçli olarak programı seçiyor olması ve gerek Örgün, gerekse İkinci Öğretim açısından yeterli sayıda öğrenci alması Programın üstün yönleri olarak değerlendirilmektedir. Ayrıca farklı alanlarda çok iyi yetişmiş öğretim elemanı kadrosunun Bölüm veya Yüksekokulun kendi içinde bulunması, Program açısından çok önemli üstünlükler olarak görülmektedir. Program mezunları gerek farklı Bakanlık, Genel Müdürlük veya değişik alanlarda araştırma geliştirme faaliyetlerinde bulunan Araştırma Enstitülerine ait kamu laboratuvarlarında, gerekse özel sektöre ait toprak, yem, su, bitki, çevre, gübre ve gıda analiz laboratuvarlarında Laboratuvar Teknikeri olarak çalışma imkanı bulabileceklerdir.