



ESKİŞEHİR OSMANGAZI ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ



BİTKİ KORUMA Anabilim Dalı YL Programı Eğitim Amaçları

- Kültür bitkileri yetiştiriciliğinde verim kaybına neden olan hastalık etmenleri, zararlılar ve yabancı otların biyolojisi, ekolojisi, sistematığı, mücadele yöntemleri gibi temel bitki koruma konularını öğrenme becerisi kazanan, bitki sağlığı alanında hastalık, zararlı ve yabancı otlarla ilgili sorunların belirlenmesi ve etmenlerin tanınması için gerekli donanına sahip olan,
 - Laboratuvarda hastalık, zararlı ve yabancı otların tanı, teşhis, araştırma amaçlı analizler yapma, sonuçları değerlendirme, yorumlama ve rapor etme becerisine sahip olma, bilimsel araştırmanın temel yöntemlerini kavrama, bilimsel yöntemlerle çözümleyebilme becerisi kazanan, araştırma-geliştirme faaliyetlerinde bulunan,
 - Lisansüstü eğitimleri sürecinde teorik ve pratik açılardan kazandığı bilgi, beceri, yetkinlik, temel değer ve mesleki donanımı nedeniyle kamu ve özel sektör tarafından tercih edilen, bitki koruma sorunlarının çözümü için sahip olduğu bilgileri kullanarak, doğal kaynakların korunması ve sürdürülebilirliği ön planda tutarak en uygun ekonomik mücadele yöntemini seçen,
 - Çalışma hayatlarında etik değerleri benimsemeyi ilke edinmiş, çevre ve toplumsal sorunlara karşı duyarlı ve çözüm üretme faaliyetlerinde bulunan, bitki koruma alanında yetkin ziraat yüksek mühendisleri yetiştirmektedir.