

Amaçlar

- Laboratuvar çalışmalarında tecrübeli, deney tasarlayabilen, çevresel kirlenmenin boyutlarının belirlenmesinde çeşitli cihazları kullanabilen ve elde edilen sonuçları işleyip yorumlayabilen,
- Özel sektör ve Kamu kurumlarının ihtiyaç duydukları alanlarda, teorik ve uygulama yönünden donanımlı, çevre problemlerine çözüm üretebilen niteliklere sahip,
- Çevre Mevzuatına (Ç.E.D) hâkim, İş sağlığı-İş güvenliği ve Çevre Kalite Sistemleri konularında bilgili ve etik anlayışına sahip,
- Su ve atık su arıtım tesisleri ve kanalizasyon sistemlerinin tasarımı, inşaat ve işletilmesi aşamalarında görev alıp projelendirme yapabilen,
- Katı atıkların çevreye en az zarar verecek şekilde bertaraf edilmesi konusunda donanımlı, atıkların geri kazanılması ve projelendirilmesi aşamalarında görev alabilen,
- Hava kirlenmesi ile ilgili ölçüm ve denetimleri yerine getirebilen,
- Ülkemizde ve dünyadaki lisansüstü eğitim programlarına girebilecek ve akademik hizmet verebilecek gerekli donanıma sahip, Çevre Mühendisleri yetiştirmektir.

Hedefler

1. Çevre Mühendisliği alanında temel ve güncel bilgilerle donanmış, gelişen dünya standartlarında, kapsamlı ve fonksiyonel bir Çevre Mühendisliği lisans eğitimi sunmak,
2. Mevcut teknolojileri kullanan, yeni teknolojiler üretebilen ve bu teknolojiler arasında uygulanabilirlikte en güvenli, en çevreci, en estetik ve en ekonomisini seçebilen ve uygulayabilen, mezunlar yetiştirmek,

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/progGoalsObjectives.aspx?lang=tr&curSunit=5242>