



ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ



ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ Anabilim Dalı DR Programı Eğitim Amaçları

- Üretim, servis ve bilgi sistemlerinin tasarımı, geliştirilmesi, yönetimi ve iyileştirilmesinde; yönetim bilimi, işbilim ve eniyileme ilkelerini uygulamak ve bilgisayar bilimleri ile buluşturarak kalite anlayışı çerçevesinde pozitif disiplinleri gözeterek insanlığa hizmet eden mezunlar yetiştirmek.
- Ürün ve hizmet sağlamak için teknolojik ilerlemeler ışığında iş gücünü, makineleri, malzemeleri, bilgi ve enerjiyi kullanmanın etkin yollarını bilişim teknolojilerini kullanarak belirleyerek, bunları bütünsel bakış açısı ve yenilikçi yaklaşımlarla uygulayacak şekilde ulusal ve uluslararası firmalarda çalışacak lider mühendisler yetiştirmek.
- Üst düzeyde bilgi ve deneyim aktararak ve kaliteli öğrenim olanağı sağlayarak, iş hayatında ve akademik hayatta uzmanlaşan lisansüstü mezunlar yetiştirmek.
- Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliğinin bilincinde, bilgiye erişen, bilim ve teknolojiye gelişmeleri izleyen ve kendini sürekli yenileyen mezunlar yetiştirmek.
- Yurtiçi ve yurtdışı akademik ve araştırma kuruluşlarında özgün araştırma faaliyetleri yürüten akademisyenler yetiştirmek.