



ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ Anabilim Dalı YL Programı Öğrenme Çıktıları

ÖÇ1	Bilgisayar Mühendisliği alanında bilimsel araştırma yaparak bilgiye genişlemesine ve derinlemesine ulaşma, bilgiyi değerlendirme, yorumlama ve uygulama becerisi.
ÖÇ2	Mühendislikte uygulanan güncel teknik ve yöntemler ve bunların kısıtları hakkında kapsamlı bilgi sahibi olma, ihtiyaç duyulan yeni uygulamaları inceleme ve öğrenme becerisi.
ÖÇ3	Belirsiz, sınırlı ya da eksik verileri bilimsel yöntemlerle tamamlama ve uygulama; değişik disiplinlere ait bilgileri bir arada kullanma becerisi.
ÖÇ4	Bilgisayar Mühendisliği problemlerini ileri düzeyde tanımlama ve çözme becerisi.
ÖÇ5	Yeni ve özgün fikirler ve yöntemler geliştirme; sistem, parça veya süreç tasarımlarında yenilikçi/alternatif çözümler geliştirme becerisi.
ÖÇ6	Disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin çalışabilme, bu tür takımlarda liderlik yapabilme; bağımsız çalışabilme ve sorumluluk alma becerisi.
ÖÇ7	Bir yabancı dili ileri düzeyde kullanabilme, çalışmalarını sözlü veya yazılı olarak aktarabilme becerisi.
ÖÇ8	Mühendislik uygulamalarının sosyal, çevresel, sağlık, güvenlik ve hukuk boyutları ile proje yönetimi konularında farkındalık.
ÖÇ9	İleri düzeyde mesleki ve etik sorumluluk bilinci