



ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ



HAVACILIK BİLİMİ ve TEKNOLOJİLERİ Anabilim Dalı YL Programı Öğrenme Çıktıları

ÖÇ1	Havacılık Bilimi Teknolojileri Alanında bilimsel araştırma yaparak bilgiye ulaşma, bilgiyi değerlendirme, yorumlama ve uygulama becerisi.
ÖÇ2	Farklı disiplin alanlarından gelen bilgileri Havacılık Bilimi ve Teknolojileri kapsamında sentezleyerek yeni bilgiler oluşturabilme.
ÖÇ3	Bireysel çalışma, disiplin içi ve disiplinler arası uzmanlık düzeyinde çalışabilme becerisi.
ÖÇ4	Modern tasarım yöntemlerini uygulayarak karmaşık bir sistemi, süreci, cihazı veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında, yeni stratejik yaklaşımlar geliştirerek ve sorumluluk alarak tasarlama becerisi.
ÖÇ5	Geliştireceği uzmanlık konularında eleştirel değerlendirme yapabilme ve alternatif sunabilme yetkinliği.
ÖÇ6	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci, bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi.
ÖÇ7	Bir yabancı dili yeterli düzeyde kullanarak, sözlü ve yazılı iletişim kurma becerisi.
ÖÇ8	Bilişim teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi.
ÖÇ9	Mesleki ve etik sorumluluk bilinci.
ÖÇ10	Havacılık Bilimi ve Teknolojileri uygulamalarının sosyal, çevresel, sağlık, güvenlik ve hukuk boyutları ile proje yönetimi ve iş hayatı uygulamalarını bilme ve bunların uygulamalara getirdiği kısıtlar hakkında farkındalık