



ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

POLİMER BİLİM VE TEKNOLOJİSİ Anabilim Dalı DR Programı Öğrenme Çıktıları

ÖÇ1	Polimer Bilim ve Teknolojisi alanında ve ilgili başka alanlarda ger eken temel bilimler ve mühendislik bilimlerini en üst düzeyde anlama ve uygulama becerisi,
ÖÇ2	Polimer Bilim ve Teknolojisi alanında ve ilgili başka alanlarda en yeni bilgilere ulaşabilme, bilim veya teknolojiye yenilik getiren özgün araştırma süreçlerini bağımsız olarak tasarlayabilme, planlayabilme, yönetebilme, sonuçlandırabilme ve uygulayabilme becerisi.
ÖÇ3	PBT alanında kullanılan, üretim, işleme ve karakterizasyon alanında öne çıkan ileri teknolojilere hakim olma ve onları kullanabilme becerisi kazanma
ÖÇ4	Çok disiplinli yenilikçi çalışmaları tasarlayabilme, planlayabilme, yönetebilme, sonuçlandırabilme ve uygulayabilme becerisi.
ÖÇ5	Akademik çalışmaların çıktılarını her türlü saygın akademik ortamlarda sunabilme ve yayınlayabilme becerisi
ÖÇ6	Çalıştığı alanlarda ortaya konan fikirlerin ve gelişmelerin eleştirel analizini, sentezini ve değerlendirmesini yapabilme becerisi
ÖÇ7	En az bir yabancı dili yeterli düzeyde kullanabilme, bu dilde ileri düzeyde yazılı, sözlü, görsel iletişim kurabilme ve tartışabilme becerisi
ÖÇ8	Güncel bilimsel, teknolojik, sosyal, kültürel ve çevresel gelişmeleri değerlendirme becerisi; bilimsel tarafsızlık, etik ve sorumluluk bilincine sahip olma