

TYYÇ MÜHENDİSLİK TEMEL ALANI YETERLİLİKLERİ (MESLEKİ AĞIRLIKLİ)

5. Düzey (ÖN LİSANS Eğitimi)

TYYÇ DÜZEYİ	BİLGİ (BLG) -Kuramsal -Olgusal	BECERİLER (BCR) -Bilişsel -Uygulamalı	KİŞİSEL VE MESLEKİ YETKİNLİKLER			
			Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği (BÇSAY)	Öğrenme Yetkinliği (ÖY)	İletişim ve Sosyal Yetkinlik (İSY)	Alana Özgü Yetkinlik (AÖY)
<p>ÖN LİSANS</p> <p>EQF-LLL: 5. Düzey</p> <p>QF-EHEA: Kısa Dönem</p>	<p>BLG1-Matematik, fen bilimleri ve kendi alanları ile ilgili konularda yeterli alt yapıya sahiptir.</p>	<p>BCR 1-Geliştirilmiş teknolojilerin uygulanmasındaki sorunları ve çözümlerini anlar.</p> <p>BCR 2-Teknoloji alanında güncel teknikleri ve araçları ek teknik eğitim olarak kullanır.</p> <p>BCR 3-Teknik resim becerisini uygulamada etkin kullanır.</p> <p>BCR 4-Deney yapar, veri toplar, toplanan verileri sunar.</p>	<p>BÇSAY 1-Bireysel olarak veya takımlarda çalışır.</p>	<p>ÖY1-Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilincine sahip olur.</p> <p>ÖY2-Teknoloji alanında güncel teknikleri ve araçları ek teknik eğitim olarak kullanır.</p>	<p>İSY1-Bilişim teknolojilerini kullanır, alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı Temel Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanır.</p> <p>İSY2-Etkin sözlü ve yazılı iletişim kurar; orta-ileri düzeyde en az bir yabancı dili Avrupa Dil Portföyü A2 Genel Düzeyinde kullanır.</p> <p>İSY3-Teknik resim kullanarak iletişim kurar.</p>	<p>AÖY1-Teknolojik uygulamaların hukuksal sonuçları ve meslek etiği konusunda farkındalığa sahiptir.</p>