



Temel Alan Yeterlilikleri (Mühendislik, Akademik Ağırlıklı)			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi TYYÇ, 5. Düzey (ÖN LİSANS Eğitimi)		
YETKİNLİKLER	Bağımsız çalışabilme ve sorumluluk alabilme yetkinliği	1-Mühendislik takımlarında veya bireysel çalışır.			AT											1- Alanı ile ilgili temel düzeydeki bir çalışmayı bağımsız olarak yürütebilme.	Bağımsız çalışabilme ve sorumluluk alabilme yetkinliği
					T											2-Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilme.	
					T	T										3-Sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişimlerine yönelik etkinlikleri yürütebilme.	
	Öğrenme Yetkinliği	1-Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliğinin bilincinde olduğunu alanındaki mesleki ve akademik gelişmeleri izleyerek gösterir, kendini sürekli yeniler.					T								AT	1-Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme, öğrenme gereksinimlerini belirleyebilme ve karşılayabilme.	Öğrenme Yetkinliği
		2-Bir mühendislik uygulaması için gerekli olan modern teknik gereç ve araçları ek teknik eğitim olarak kullanır.		A											T	2-Öğrenimini aynı alanda bir ileri eğitim düzeyine veya aynı düzeydeki bir mesleğe yönlendirebilme.	
					T										T	3-Yaşam boyu öğrenme bilinci kazanmış olma.	
	İletişim ve sosyal yetkinlik	1-Alanın gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı Temel Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanır.	T	A			T									1-Alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yoluyla aktarabilme.	İletişim ve sosyal yetkinlik
		2-Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 Genel Düzeyinde kullanarak alanındaki bilgileri izler ve meslektaşları ile iletişim kurar.	T				T		A							2- Alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilme.	
		3-Teknik resim kullanarak teknik iletişim kurar.					T		T							3-Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 Genel Düzeyi'nde kullanarak alanındaki bilgileri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilme	
																4-Alanın gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı Temel Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilme.	
	Alana özgü yetkinlik	1-Mühendislik uygulamalarında meslek etiğinin gözetilmesi konusunda farkındalığa sahiptir.					AT									1- Alanı ile ilgili verilerin toplanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahip olma.	Alana özgü yetkinlik
							T									2-Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olma.	

YETKİNLİKLER

## KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ MUSTAFA ÇIKRIKÇIOĞLU MESLEK YÜKSEKOKULU TEKSTİL TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

A: Temel Alan Yeterliliği ile ilişkilidir.

T: TYYÇ ile ilişkilidir.

AT: Hem **Temel Alan** hem de **TYYÇ** ile ilişkilidir.

- 1- Anadilini sözlü, sözsüz ve yazılı iletişimde etkin olarak kullanabilir.
- 2- Bilgi teknolojilerini etkin şekilde kullanabilir
- 3- Ekip çalışmasına yatkın, sorumluluk alma özgüveni olan, yetki alabilme ve gereğini yerine getirebilme becerisini kazanır.
- 4- Genel ahlak ve mesleki etik değerlerine uygun davranır.
- 5- İşletme yönetimi ve organizasyonu ile iletişim becerisi alanında yeterli bilgiye sahiptir.
- 6- Kalite kontrol yönetimi ve istatistiksel analiz yöntemleri konusunda yeterli bilgi düzeyine sahiptir.
- 7- Mesleki gelişmeleri ve yabancı literatürü izleyebilecek düzeyde yabancı dil bilgisi yeterliliğine sahiptir.
- 8- Tekstil hammaddelerini ve malzemelerini tanıyabilir ve özellikleri hakkında bilgi sahiptir.
- 9- Tekstil üretim süreçlerini anlar ve üretim parametrelerini tanımlayabilir.
- 10- Tekstil ve konfeksiyon alanındaki kalite kontrol ve laboratuvar süreçlerini amaca uygun şekilde tasarlayıp gerçekleştirebilir.
- 11- Temel bilimler alanında yeterli bilgiye sahiptir ve karşılaştığı mesleki problemlerin çözümünde bunları kullanabilir.
- 12- Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilincine ve bunu gerçekleştirebilme becerisine sahiptir.