

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z		
29	Yetkinlik	Alana Özgü Yetkinlikler	1-Verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması aşamalarında ve mesleki tüm etkinliklerde toplumsal, bilimsel ve etik değerleri gözetir.									AT													Alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerleri gözeterek denetleyebilme ve bu değerleri öğretebilme.	Alana Özgü Yetkinlik	Yetkinlik	
30			2-Sınırlı ya da eksik verileri kullanarak bilimsel yöntemlerle bilgiyi tamamlar ve uygular; değişik disiplinlere ait bilgileri bütünleştirir.			A					AT	AT													Alanı ile ilgili konularda strateji, politika ve uygulama planları geliştirebilme ve elde edilen sonuçları, kalite süreçleri çerçevesinde değerlendirebilme.			
31			3-Çok disiplinli takımlarda liderlik yapar, karmaşık durumlarda çözüm yaklaşımları geliştirir ve sorumluluk alır.			AT		AT			A																	Alanında özüksedikleri bilgiyi, problem çözüme ve/veya uygulama becerilerini, disiplinlerarası çalışmalarda kullanabilme.
32			4-Çalışmalarının süreç ve sonuçlarını, o alandaki veya alan dışındaki ulusal ve uluslararası ortamlarda sistematik ve açık bir şekilde yazılı ya da sözlü olarak aktarır.						A	A																		
33																												
34	AÇIKLAMA:																											
35	A: Temel alan yeterliliği ile ilişkilidir																											
36	T: TYYÇ ile ilişkilidir.																											
37	A T: Hem temel alan hem de TYYÇ ile ilişkilidir.																											
38																												
39																												
40																												
41	Program Kazanımları																											
42	1	Endüstride yönetim düzeyinde gerekli olan liderlik ve endüstri mühendisliği bilgisine sahip olma ve bu konularda müzakere yapabilme,																										
43	2	Endüstriyel araştırma ve geliştirme projelerine aktif katılım konusunda beceri ve tecrübe sahibi olma,																										
44	3	Çok disiplinli perspektiften bakarak mühendislik problemlerini formüle etme ve çözebilme,																										
45	4	Farklı ölçeklerdeki projeleri planlama, yürütme ve değerlendirme için sistematik proje yönetimi metodlarını kullanabilme,																										
46	5	Uluslararası ve disiplinlerarası konularda bir grup içinde çalışabilme,																										
47	6	Bir yabancı dili kullanarak sözlü ve yazılı iletişim kurabilme,																										
48	7	Endüstri mühendisliği problemlerini çözebilecek düzeyde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini ileri düzeyde kullanabilme																										
49	8	Endüstri mühendisliği uygulamalarında karşılaşılabilecek öngörülme karmışık durumlarda, yeni stratejik yaklaşımlar geliştirebilme ve sorumluluk alarak çözüm üretebilme,																										
50	9	Endüstri mühendisliği konularıyla ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel ve etik değerleri gözeterek bu değerleri öğretebilme ve denetleyebilme,																										
51	10	Sürdürülebilir gelişme için gereksinimlerin farkında olma ve katkıda bulunmak için hazır ve istekli olma.																										
52	11																											
53	12																											
54	13																											
55	14																											
56	15																											