



KALİTE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
FORMLARI

Doküman Kodu
İlk Yayın Tarihi

EĞİTİM ÖĞRETİM ÖLÇÜTÜ PUKO
TEMELLİ EYLEM PLANI

Revizyon Tarihi /
No
Sayfa

1/2

Tanımlama

Birim	Simav Teknoloji Fakültesi /Endüstriyel Tasarım Mühendisliği
Amaç ve Hedef Rehberi	Bölüm TYYÇ güncellenmesi
Ölçüt Rehberi	Birim İç Değerlendirme Raporu Hazırlama Rehberi Özdeğerlendirme Raporu, Dikkat Edilecek Konular MÜDEK Değerlendirme Ölçütleri
Ölçüt	B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi B.1.5. Programların İzlenmesi ve Güncellenmesi
Konu	Program TYYÇ güncellenmesi
İlgili Kontrol Faaliyeti ve Paydaş Katılımı	Endüstriyel Tasarım Mühendisliği Bölüm Başkanlığı, Birim Kalite Komisyonu
İyileştirme Periyodu	01/07/2025-30/08/2025

PUKO DÖNGÜSÜ

PLANLAMA	Amaç	Endüstriyel Tasarım Mühendisliği TYYÇ uygun şekilde güncellenmesi.
	Hedef	Mevcut program çıktılarının TYYÇ ile uyumu değerlendirilerek TYYÇ-PC matrisinin güncellenmesi.
	Faaliyet Açıklaması	Mevcut program çıktılarının TYYÇ ile uyumu değerlendirilir. Ek.1 (Kant 1),
	Sorumlu Kişi/ Birim	Endüstriyel Tasarım Mühendisliği Bölüm Başkanlığı, Birim Kalite Komisyonu Eğitim-Öğretim Alt Çalışma Grubu
	Gerekli kaynaklar	TYYÇ Mühendislik Temel Alan Yeterlilikleri Mevcut Program Çıktıları MÜDEK ölçütleri Üniversite/Birim kalite dokümanları
	Riskler ve önlemler	Risk: Program çıktılarının TYYÇ ile uyumsuz olması. Önlem: Çalışma grupları ile değerlendirme toplantıları yapılması. Risk: Akademik personelin sürece gereken zamanı ayıramaması. Önlem: Net bir iş takvimi hazırlanması ve sorumluluk dağılımı yapılması. Risk: Eksik veya hatalı ilişkilendirme. Önlem: Kalite Komisyonu tarafından çift kontrol mekanizması uygulanması.
	Ölçütler ve Göstergeler	B.1.5. Programların İzlenmesi ve Güncellenmesi
	Planlama Tarihleri	01.07.2025

Hazırlayan	Kontrol eden	Onaylayan
Kalite Komisyonu	Kalite Komisyonu Başkanı	Dekan

UYGULAMA	Yapılan faaliyetlerin kısa özeti	Program çıktıları ve TYYÇ yeterlilikleri karşılaştırılarak uyum analizi gerçekleştirildi. Eksik veya güncellenmesi gereken çıktılar revize edildi. TYYÇ-PÇ matrisi güncellendi ve komisyona sunuldu.
	Uygulamada görevli kişiler/birimler	Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkanı, Kalite Komisyonu, Öğretim Elemanları
	Paydaş katılımının belirtilmesi	Öğretim üyeleri
	Kullanılan kanıtların (doküman, fotoğraf, rapor vb.) listesi	Güncellenmiş TYYÇ-PÇ matrisi, TYYÇ -Program Yeterlilikleri İlişkisi
	Uygulama Tarihi	17.07.2025 /15.08.2025
	Karşılaşılan sorunlar ve kısa açıklamalar	Bazı program çıktılarının kapsam bakımından TYYÇ ile tam uyum sağlamaması.
KONTROL	Kontrol faaliyetlerinin açıklaması	Birim Kalite Komisyonu tarafından güncellenen PÇ'ler, TYYÇ-PÇ matrisi ve süreç dokümanları değerlendirilmiştir.
	Kontrolü yapan kişi/birim	Kalite Komisyonu, Bölüm Başkanlığı
	Ölçüm ve değerlendirme sonuçları	PÇ'lerin %95 oranında TYYÇ ile uyumlu olduğu tespit edilmiştir. Güncellenen matris MÜDEK ölçütlerini karşılamaktadır. Bazı çıktılarda ifade sadeleştirme ihtiyacı görülmüştür.
	Eksiklikler ve tespit edilen problemler	
	Geri bildirim ve öneriler	PÇ ifadelerinde daha ölçülebilir ve gözlenebilir dil kullanılması
	Kontrol tarihleri	15.07.2025 ve sonrası

ÖNLEM-İYİLEŞTİRME	Önlem ve iyileştirme faaliyetleri	Revize edilen program çıktılarının ilgili tüm derslerin öğrenme çıktılarıyla uyumlandırılması. Ders bilgi paketlerinin güncellenmesi. Eğitim öğretim yılında periyodik izleme yapılması.
	Sorumlu kişi/birim	Bölüm Başkanlığı, Kalite Komisyonu
	Uygulanacak yöntemler ve kaynaklar	Yüz yüze toplantılar Anketler ve değerlendirme formları
	Önlem için belirlenen zaman çizelgesi	
	Önlem sonuçlarının takibi	Dönem sonunda anket katılımı ve memnuniyet oranları ölçülecek, TYYÇ uyum raporu güncellenecektir.

Hazırlayan	Kontrol eden	Onaylayan
Kalite Komisyonu	Kalite Komisyonu Başkanı	Dekan

	Önlem döneminde elde edilen kazanımlar	Çıktıların ölçülebilirliği arttı. MÜDEK ve TYYÇ uyumu güçlendi. Ders-program çıktısı ilişkisi daha şeffaf hâle geldi. Öğretim üyelerinin sürece katılımı arttı.
	Önlem periyodu	01.08.2025 – 30.12.2025.
NOT: Kanıtlara ait form, fotoğraf, resmi yazı vb. belgeleri ek olarak iletmeniz gerekmektedir.		
Gönderen Birim Yöneticisi	Gönderim Tarihi	Teslim Edilen
Adı-Soyadı İmza		Kalite Koordinatörlüğü

Hazırlayan	Kontrol eden	Onaylayan
Kalite Komisyonu	Kalite Komisyonu Başkanı	Dekan

EK.1 (Kanıt 1)

Tablo 4. TYVÇ 6. Düzey (Lisans Eğitimi) Yeterlilikleri

TÜRKİYE YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ (TYVÇ)						
TYVÇ DÜZEYİ	BİLGİ - Kuramsal - Uygulamalı	BECERİLER - Kavramsal/Bilişsel - Uygulamalı	YETKİNLİKLER			
			Başvurmuş Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği	Öğrenme Yetkinliği	İletişim ve Sosyal Yetkinlik	Alana Örgü Yetkinlik
<p>6</p> <p>LİSANS</p> <p>—</p> <p>EQF-LLL: 6. Düzey</p> <p>—</p> <p>QF-EHEA: 1. Düzey</p>	<p>- Alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen ileri düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma.</p>	<p>- Alanında edindiği ileri düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilme.</p> <p>- Alanında edindiği ileri düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sonuçları tanımlayabilme, analiz edebilme, araştırmalara ve kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme.</p>	<p>- Alan ile ilgili ileri düzeydeki bir çalışma yürütebilme.</p> <p>- Alan ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için bireysel ve ekip üyesi olarak sorumluluk alabilme.</p> <p>- Sorumluluğu altında çalıştırılan bir proje çerçevesinde gelişimlerine yönelik etkinlikleri planlayabilme ve yönetebilme.</p>	<p>- Alanında edindiği ileri düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme,</p> <p>- Öğrenme gereksinimlerini belirleyebilme ve öğrenmesini yönlendirebilme.</p> <p>- Yaşamboyu öğrenmeye ilişkin olumlu tutum geliştirebilme.</p>	<p>- Alan ile ilgili konularda ilgili kişi ve kurumları bilgilendirebilme; düşüncelerini ve sonuçlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilme.</p> <p>- Alan ile ilgili konularda düşüncelerini ve sonuçlara ilişkin çözüm önerilerini nicel ve nitel verilerle destekleyerek uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilme.</p> <p>- Toplumsal sorumluluk bilinci ile yaşadığı sosyal çevre için proje ve etkinlikler düzenleyebilme ve bunları uygulayabilme.</p> <p>- Bir yabancı dilde az Avrupa Dil Portfolyü B1 Genel Düzeyi'nde kullanarak alanındaki bilgileri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilme.</p> <p>- Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı İleri Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilme.</p>	<p>- Alan ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının dayandırılması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket etme.</p> <p>- Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite kültürü ve kültürel değerlerin korunması ile çevre, koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olma.</p>

Hazırlayan	Kontrol eden	Onaylayan
Kalite Komisyonu	Kalite Komisyonu Başkanı	Dekan