



KALİTE KOORDİNATÖRLÜĞÜ
FORMLARI

EĞİTİM ÖĞRETİM ÖLÇÜTÜ PUKO
TEMELLİ EYLEM PLANI

Doküman Kodu

İlk Yayın Tarihi

Revizyon Tarihi / No

Sayfa

1/2

Tanımlama

Birim	Simav Teknoloji Fakültesi
Amaç ve Hedef Rehberi	Yazılım Mühendisliği Ders Dağılımının Değerlendirilmesi
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.1.2. Programın Ders Dağılım Dengesi
Konu	Yazılım Mühendisliği bölümü müfredat yani eğitim planında ders dağılımında dengesini açıklamaktır. MÜDEK kapsamında Matematik ve Temel Bilimler; Mesleki Konular; Genel Eğitim; Diğer başlıklarında ders dağılımın analizini yapmak.
İlgili Kontrol Faaliyeti ve Paydaş Katılımı	Fakülte Dekanlığı Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
İyileştirme Periyodu	Ağustos 2025 – Eylül 2025

PUKO DÖNGÜSÜ

PLANLAMA	Amaç	Yazılım Mühendisliği programının ders dağılım dengesinin değerlendirilmesi
	Hedef	Program derslerinin MÜDEK kapsamında Matematik-Temel Bilimler, Mesleki Konular, Genel Eğitim ve Diğer başlıklarına göre dengeli dağılımının sağlanması
	Faaliyet Açıklaması	Mevcut ders planının analiz edilmesi, MÜDEK kriterlerine göre dağılım oranlarının hesaplanması, Eksiklik ya da dengesizliklerin tespit edilmesi, Gerekirse revizyon önerilerinin oluşturulması EK.1 (Kanıt 1)
	Sorumlu Kişi/ Birim	Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkanlığı, Fakülte Dekanlığı
	Gerekli kaynaklar	Özdeğerlendirme raporu, Ders içerikleri, Eğitim planı, MÜDEK değerlendirme ölçütler
	Riskler ve önlemler	Ders dağılım oranlarının MÜDEK minimum standartlarını karşılamaması Erken analiz ve senato onayı öncesi revizyon planı
	Ölçütler ve Göstergeler	B.1.2. Programın Ders Dağılım Dengesi
	Planlama Tarihleri	Ağustos 2025 – Eylül 2025
UYGULAMA	Yapılan faaliyetlerin kısa özeti	Program ders dağılımı analiz edildi. MÜDEK başlıklarına göre kredi oranları belirlendi. Bazı matematik ve temel bilimler derslerinde eksiklik gözlemlendi. EK.2 (Kanıt 2)
	Uygulamada görevli kişiler/birimler	Yazılım Mühendisliği Bölüm Başkanlığı, Müfredat Komisyonu
	Paydaş katılımının belirtilmesi	Bölüm öğretim elemanları, Fakülte Kurulu, Eğitim Komisyonu
	Kullanılan	

Hazırlayan

Kalite Komisyonu

Kontrol eden

Kalite Komisyonu Başkanı

Onaylayan

Dekan

	kanıtların (doküman, fotoğraf, rapor vb.) listesi	
	Uygulama Tarihi	Ağustos 2025 – Eylül 2025
	Karşılaşılan sorunlar ve kısa açıklamalar	Genel Eğitim başlığı altında alınan derslerin yetersiz sayıda olması; bazı derslerin kategori sınıflandırmalarında belirsizlik yaşanması
KONTROL	Kontrol faaliyetlerinin açıklaması	MÜDEK kriterlerine göre ders dağılım oranları kontrol edildi. Oranların uygunluğu sayısal olarak ölçüldü. EK.3 (Kanıt 3)
	Kontrolü yapan kişi/birim	Fakülte Kalite Komisyonu
	Ölçüm ve değerlendirme sonuçları	Yüksek oranda akreditasyon için uyum sağlanmıştır.
	Eksiklikler ve tespit edilen problemler	“Diğer” kategorisindeki bazı derslerin yanlış sınıflandırılması
	Geri bildirim ve öneriler	
	Kontrol tarihleri	

ÖNLEM-İYİLEŞTİRME	Önlem ve iyileştirme faaliyetleri	Genel Eğitim kategorisine yeni derslerin eklenmesi, “Diğer” kategorisindeki bazı derslerin yeniden sınıflandırılması
	Sorumlu kişi/birim	Müfredat Komisyonu, Bölüm Başkanlığı
	Uygulanacak yöntemler ve kaynaklar	
	Önlem için belirlenen zaman çizelgesi	
	Önlem sonuçlarının takibi	
	Önlem döneminde elde edilen kazanımlar	
	Önlem periyodu	

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)

MÜDEK 'e göre dağılım...

E

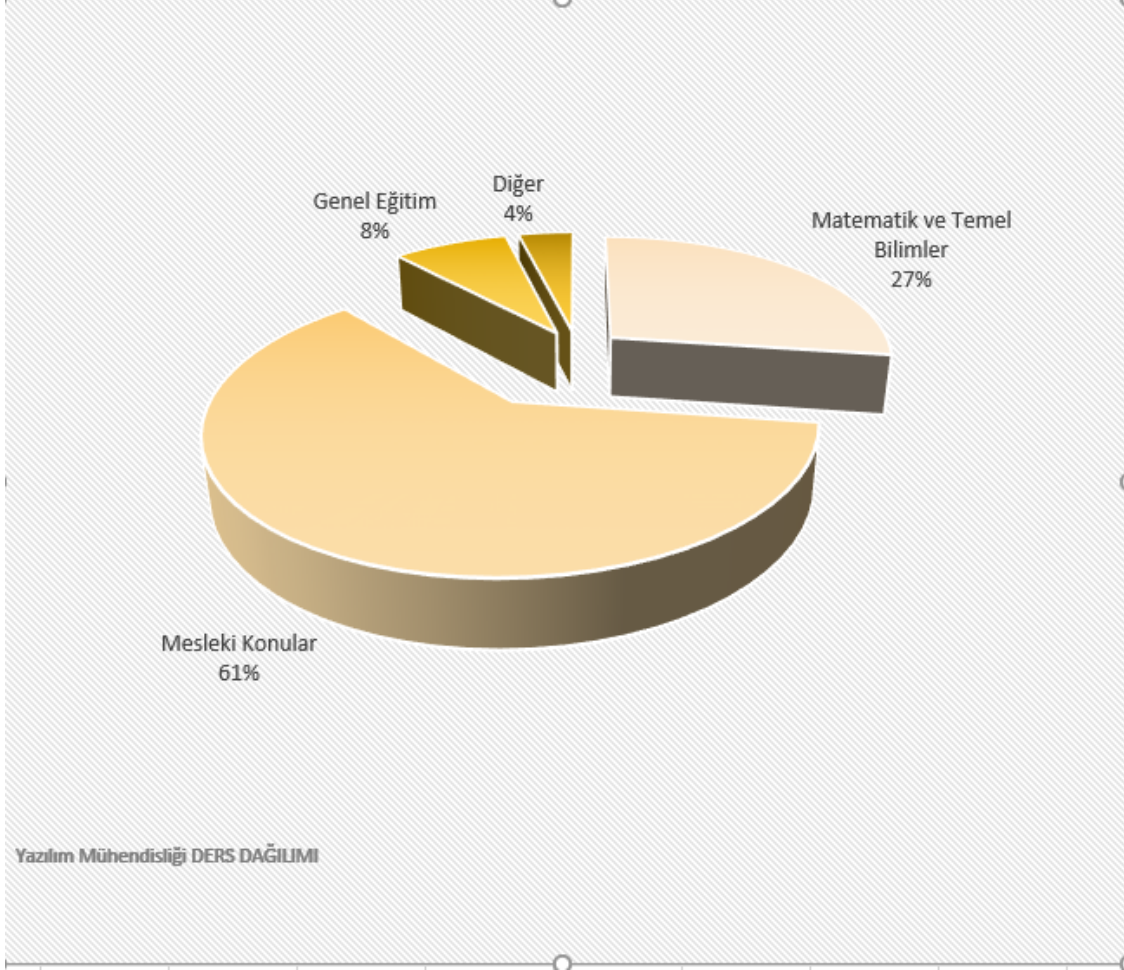
Ders Kodu	Ders Adı ⁽¹⁾	Öğretim Dili ⁽²⁾	Kategori (Yerel Kredi/AKTS)				
			Matematik ve Temel Bilimler	Mesleki Konular	Genel Eğitim	Diğer	
			En düşük yerel kredi/AKTS kredisi	32/60	48/90		
			En düşük yüzde	% 25	% 37,5		

EK.2 (Kanıt 2)

							Matematik ve Temel Bilimler	Mesleki Konular	Genel Eğitim	Diğer
	Türk Dili I	2+0+0	Zorunlu	2		Yüz Yüze			2	
	Matematik I	4+0+0	Zorunlu	5		Yüz Yüze	5			
	Lineer Cebir	3+0+0	Zorunlu	3		Yüz Yüze	3			
	Kimya	3+0+0	Zorunlu	3		Yüz Yüze	3			
	Fizik I	3+0+0	Zorunlu	3		Yüz Yüze	3			
	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2+0+0	Zorunlu	3		Yüz Yüze				3
	Yapılım Mühendisliğine Giriş	2+0+0	Zorunlu	4		Yüz Yüze		4		
	Algoritma ve Programlamaya Giriş	2+2+0	Zorunlu	4		Yüz Yüze	4			
	Yabancı Dil Seçmeli / Ders Grubu	2+0+0	Seçmeli	3	1					3
	Kariyer Planlaması	2+0+0	Zorunlu	2		Yüz Yüze			2	
	Türk Dili II	2+0+0	Zorunlu	2		Yüz Yüze			2	
	Matematik II	4+0+0	Zorunlu	5		Yüz Yüze	5			
	Bilgisayar Donanımı	2+1+0	Zorunlu	5		Yüz Yüze		5		
	Programlama Dilleri I	2+2+0	Zorunlu	6		Yüz Yüze		6		
	Fizik II	3+0+0	Zorunlu	3		Yüz Yüze	3			
	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2+0+0	Zorunlu	3		Yüz Yüze				3
	Sosyal									

Hazırlayan Kalite Komisyonu	Kontrol eden Kalite Komisyonu Başkanı	Onaylayan Dekan
---------------------------------------	---	---------------------------

EK.3 (Kanıt 3)



Hazırlayan	Kontrol eden	Onaylayan
Kalite Komisyonu	Kalite Komisyonu Başkanı	Dekan