

Öz Değerlendirme Raporu 2025

**PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ PR.**

Başlık	Ölçüt	Alt Ölçüt	
A. LİDERLİK, YÖNETİŞİM ve KALİTE	A.1. Liderlik ve Kalite	A.1.1. Yönetişim modeli ve idari yapı	Bölüm yönetimi bölüm başkanı ve iki yardımcısından oluşan bölüm başkanlığı tarafından yürütülmektedir. Bölüme ilişkin kararların alınması ve uygulanması bölüm başkanı öncülüğünde başkan yardımcılarının katılımı ile yürütülmektedir. Tekstil Mühendisliği Bölümü Tekstil Bilimleri ve Tekstil Teknolojisi olmak üzere iki anabilim dalından oluşmaktadır. Bölüm öğrencilerinin akademik ve sosyal konulardaki görüşleri, öğrenci oyları ile seçilmiş olan öğrenci temsilcisi aracılığıyla bölüm yönetimine iletilmektedir.
		A.1.2. Liderlik	Bölüm başkanı ve yardımcıları bölümün hedefleri doğrultusunda stratejilerinin yanı sıra; yetki paylaşımını, ilişkileri, zamanı, kurumsal motivasyon ve stresi de etkin ve dengeli biçimde yönetmektedir.
		A.1.3. Kurumsal dönüşüm kapasitesi	Bölümün tüm akademik ve idari personeli bölümün öz görevi ve uz görüşü doğrultusunda sektörel ve akademik ihtiyaçlar da göz önünde bulundurularak kurumsal dönüşüme katkıda bulunmaktadır.
		A.1.4. İç kalite güvencesi mekanizmaları	Bölümde görev tanımları personele resmi yazı ile bildirilmekte ve bölüm web sayfasında komisyon üyelikleri yer almakta olup değişiklik durumunda güncelleme yapılmaktadır. MÜDEK ve Program Özdeğerlendirme Komisyonu düzenli aralıklarla toplanarak ilgili değerlendirme ve iyileştirme çalışmalarını yürütür. Tekstil Mühendisliği Bölümü'nün 31 Aralık 2024 tarihinde sona ermiş bulunan MÜDEK akreditasyonu mevcuttur. 2025 yılında yeniden başvuru yapılmış olup Fakülte genelinde yeterli başvuru sayısına ulaşılamaması sebebi ile başvuru reddedilmiştir.
		A.1.5. Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik	Bölüme ilişkin faaliyet, duyuru, haber ve etkinlikler bölüm web sitesinden öncelikli olmak üzere, bölüm linkedin ve sosyal medya hesaplarından ilan edilmektedir.

	A.2. Misyon ve Stratejik Amaçlar	A.2.1 Misyon, vizyon ve politikalar	Bölüm özgörevi, uzgörüşü ve eğitim amaçları güncellenerek bölüm web sitesinde yayımlanmakta olup kamuoyu ile paylaşılmaktadır.
		A.2.2. Stratejik amaç ve hedefler	Bölüm Stratejik Planlama Komisyonu stratejik amaç ve hedeflerin belirlenmesinde etkin rol oynamaktadır.
		A.2.3. Performans yönetimi	
	A.3. Yönetim Sistemleri	A.3.1. Bilgi yönetim sistemi	Bölümümüz, üniversitenin sağlamış olduğu bilgi sistemlerinden ve bilişim alt yapısından yararlanmaktadır. Bölüm akademisyenleri EDS sistemini kullanarak öğrencilerle etkileşime geçebilmekte, ödev, kaynak ve proje gibi ders dokümanlarını öğrencilerle paylaşabilmektedir. Derslere ilişkin program yeterlilikleri, program yeterlilikleri - TYYÇ ilişkisi, program yeterlilikleri - temel alan ilişkisi ve ders planı - AKTS kredileri bölüm ebs modülünde güncellenmekte ve yayınlanmaktadır.
		A.3.2. İnsan kaynakları yönetimi	
		A.3.3. Finansal yönetim	
		A.3.4. Süreç yönetimi	Fakülte ve bölümün belirlemiş oldukları iş akış şemalarına uyulmaktadır.

	A.4. Paydaş Katılımı	A.4.1. İç ve dış paydaş katılımı	Bölümün iç paydaşları öğrencilerdir. Anketler ve gerekli komisyon katılımları ile öğrenciler sürece dahil olurlar. Bölüm Danışma Kurulu ise dış paydaşların bulunduğu kuruldur. Dış paydaşlarla gerçekleştirilen toplantılarda bölüm müfredatında güncellemeler, mezunların, staj yapan öğrencilerin sorunları, sektörel beklentiler gibi konular görüşülmekte ve gerekli durumlarda güncellemeler yapılmaktadır. Sektörel temsilcilerle yapılan görüşmelerde işbirliği ve ortak proje olanakları sıklıkla değerlendirilmektedir. Özel bir Tekstil Firması'nın Türkiye temsilcisi Tekstil Mühendisliği Bölüm Başkanlığını ziyaret etmiş, gelecek dönemler için, stajyer, kısmi zamanlı öğrenci ve tekstil mühendisi istihdamı konularında ikili iş birliklerinin artarak devam ettirilmesi konularında görüş birliği sağlanmıştır. Sektörde çalışmakta olan tekstil mühendisleri ile, tekstil mühendisliği öğrencilerini bir araya getirerek, mühendislik öğrencilerinin mesleki gelişimlerine katkıda bulunmak hedeflenmiştir. Bu planlamaya ilişkin, "GELECEKTEKİ SİZ" isminde bir etkinlik düzenlenmiştir.
		A.4.2. Öğrenci geri bildirimleri	Mesaj Merkezi, Genel Bildirim Sistemi, e-mail ve yüzyüze görüşmeler ile öğrenci geri bildirimleri toplanmaktadır. Ayrıca anket yolu ile de öğrencilerin görüşleri alınmaktadır.
		A.4.3. Mezun ilişkileri yönetimi	Üniversitenin kurumsal Mezun bilgi sistemi ve bölümün mezun anketi aracılığı ile mezun öğrenciler ile ilişkiler yönetilmektedir.
	A.5. Uluslararasılaşma	A.5.1. Uluslararasılaşma süreçlerinin yönetimi	Bölüm Erasmus koordinatörlüğü tarafından uluslararası öğrenci değişim programı yönetilmektedir.
		A.5.2. Uluslararasılaşma kaynakları	
		A.5.3. Uluslararasılaşma performansı	Bölüm Erasmus koordinatörlüğü tarafından yönetilmektedir.

B. EĞİTİM ve ÖĞRETİM	B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi	B.1.1. Programların tasarımı ve onayı	Bölüm kurulunda onaylanan yeni ders açma önerileri Fakülte Kurulunda karara bağlanarak Eğitim Komisyonuna gönderilir. Eğitim Komisyonunda değerlendirildikten sonra Senatonun onayına sunulmaktadır. Derslerin kabul edilmesinden sonra programlara ait ders bilgi paketlerinin internet ortamında öğrenciler ile paylaşılması sağlanmaktadır.
		B.1.2. Programın ders dağılım dengesi	Bölüm öğrencileri birim içi ya da birimler arası seçmeli ders alabilmektedir. Ayrıca, ortak seçmeli ders havuzundan ilgi duydukları alanlarda seçmeli ders alabilmektedir. Pamukkale Üniversitesi Eğitim Bilgi Sistemi'nde tüm eğitim programlarının ders dağılım dengesi takip edilebilmektedir.
		B.1.3. Ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumu	Bölüm Başkanlığı ve ilgili ders öğretim elemanı tarafından her dönem başında bölüm derslerinin öğrenme çıktılarının program çıktılarına katkısı tekrar değerlendirilir, ihtiyaç duyulması halinde içerik yenilenir. Bu prosedür PUSULA Eğitim-Öğretim Bilgi Sisteminde yer alan Ders Bilgi Formunun ilgili Bölümündeki ilişkilendirme tablosu ile kayıt altına alınarak izlenmekte ve PAÜ web sitesinde kamuoyuna açık olarak ilan edilmektedir. Ders kazanımlarının ve program çıktılarının gözden geçirilmesi, eşleştirilmesi Tekstil Mühendisliği bölüm yönetiminin sorumluluğundadır.
		B.1.4. Öğrenci iş yüküne dayalı ders tasarımı	
		B.1.5. Programların izlenmesi ve güncellenmesi	Ders güncellemeleri ve müfredatlara ilişkin değişiklikler, bölüm anabilim dalı ve bölüm kurullarında görüşülerek belirlenmekte ve Fakülte Kurul onayı da alınarak akademik takvimde belirlenen sürede otomasyon sistemi üzerinden yapılan değişiklikler üniversite eğitim komisyonuna gönderildikten sonra üniversite senatosunun onayıyla işleme konulmaktadır. Tekstil Mühendisliği ve Çevre Mühendisliği öğrencilerinin birlikte aldığı disiplinlerarası MUHF 403 –

		Sürdürülebilir Üretim ve Atık Yönetimi dersi, sürdürülebilirlik bilincini artırmak ve mühendislikler arası etkileşimi güçlendirmek amacıyla müfredata eklenmiştir.
	B.1.6. Eğitim ve öğretim süreçlerinin yönetimi	Bölümde eğitim ve öğretim faaliyetlerine yönelik süreçler bölüm başkanı ve ilgili kurul/komisyonlar tarafından yönetilmektedir
	B.2. Programların Yürütülmesi (Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme)	Bölümde disiplinlerarası, vaka/uygulama temelinde öğrenmeyi destekleyen öğrenci merkezli yaklaşımlar geliştirilip uygulanmaktadır. Dersin niteliğine göre öğrenci sunumları, projeler/ödevler, lisans tezleri, laboratuvar uygulamaları, staj çalışmaları, tasarlama/uygulama ve teknik gezi gibi faaliyetler gerçekleştirilmektedir. Sanayi kuruluşlarından temsilciler davet edilerek öğrencilere yönelik seminer, söyleşi ve bilgilendirme etkinlikleri düzenlenmektedir. Öğrencilerin lisans tezlerini poster sunumu olarak fakülte fuaye alanında paylaşmaları, araştırma sonuçlarının yaygınlaştırılması ve akademik iletişim becerilerinin geliştirilmesine katkı sağlamaktadır.
	B.2.2. Ölçme ve değerlendirme	Değerlendirme yöntemleri, programların planlanması süreci sırasında oluşturulan “Eğitim Öğretim Kılavuzu” kapsamında hazırlanır. Eğitim Öğretim Kılavuzu ile her dersin ölçme ve değerlendirme ile ilgili detayları belirlenmekte ve dönem bazında öğrencilere ilan edilmektedir.
	B.2.3. Öğrenci kabulü, önceki öğrenmenin tanınması ve kredilendirilmesi	Bölümde öğrenci kabulleri; ÖSYM tarafından yapılan merkezi sınav, yatay geçiş, dikey geçiş ve mühendislik tamamlama yoluyla olmaktadır. Ayrıca yabancı uyruklu öğrenciler YÖS sınavındaki başarılarına göre bölüme kabul edilmektedir.
	B.2.4. Yeterliliklerin sertifikalandırılması ve diploma	Derslerini başarı ile tamamlayan ve gerekli koşulları sağlayan öğrencileri Tekstil Mühendisliği diploması verilir.

	B.3. Öğrenme Kaynakları ve Akademik Destek Hizmetleri	B.3.1. Öğrenme ortam ve kaynakları	Derse ilişkin kaynaklar EDS, CDS ve e-mail yolu ile öğrencilerle paylaşılabilmektedir. Ayrıca basılı kaynaklara üniversite kütüphanesinden ulaşılabilir. Uluslararası elektronik bilimsel yayınlara eduroam aracılığı ile erişim sağlanabilmektedir. Bölüm öğretim üyelerimiz öğrencilerin ulusal veya uluslararası yarışmalara katılım süreçlerinde mentörlük desteği sağlamaktadır. Pamukkale Üniversitesi Tekstil Mühendisliği Bölümü 2. sınıf öğrencilerimiz ve öğretim üyelerimizle, 22 Mart 2024 tarihinde Denizli Organize Sanayi Bölgesi'nde faaliyet gösteren bir entegre tesise teknik gezi düzenlenmiş, iplik, örgü, boyahane, baskı, konfeksiyon ve tasarım merkezinde ilgili birim sorumluları tarafından detaylı şekilde bilgi paylaşımında bulunulmuştur. Sektör Kampüste Programı kapsamında iki ders yürütülmüş, sektörde çalışan tecrübeli tekstil mühendislerinin verdiği dersler lisans öğrencilerinin akademik gelişimine katkı sağlarken, sektörle ilgili bilgi sahibi olmalarını da sağlamıştır. Program kapsamında yürütülen dersler MTH 117 TEMEL İPLİK PROFİLLEME ve MTH 118 DENİM KUMAŞ dersleridir. Ek olarak; Öğrencilerimize, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi bölümlerinde yan dal programı seçeneği sunulmaktadır.
		B.3.2. Akademik destek hizmetleri	Kayıt yaptıran her öğrenci için, kayıt dönemi öncesinde bölüm başkanlığı tarafından bir danışman belirlenir. Danışman, Üniversite yaşamı ile ilgili konularda öğrenciye rehberlik yaparak, sorunlarının çözümünde ve eğitim-öğretim ile ilgili ders seçme, ders şubesini belirleme, ders ekleme, ders silme işlemlerinde öğrenciye yardımcı olur. Ders kayıt ve ekle-sil işlemleri, danışman rehberliğinde öğrenci tarafından yapılır. Öğretim elemanları ve lisans öğrencilerinin katılımıyla gerçekleştirilen toplantıda; öğrencilere danışman görüşme saatleri hakkında bilgilendirme yapılmış, Pusula Bilgi Sistemi'nin mesaj modülünün

			kullanımı hakkında bilgi verilmiş, ayrıca PAÜ Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim Yönetmeliği ile ilgili yönergeler hakkında bilgilendirme yapılmıştır.
		B.3.3. Tesis ve altyapılar	Bölüm laboratuvar altyapısı uygulamalı dersler, lisans ve lisansüstü tez çalışmaları, projeler ve ödevlerin yürütülmesi, akademik çalışmaların yapılabilmesi için kullanıma açıktır. 2025 yılı itibari ile 2 adet Araştırma Altyapısı Destek Projesi ve 1 adet Mevcut Altyapıların İyileştirilmesi Projesi değerlendirilmek üzere Pamukkale Üniversitesi BAP birimine sunulmuştur. Özel bir Örme Firması tarafından, eğitimde sürdürülebilirlik hedefi çerçevesince bölümümüze, bir adet düz örme makinesi, bir adet remayöz makinesi, bir adet tik-tak bant örme makinesi ve 2 adet Örme Eğitim Bilgi Panosu hibe edilmiştir. İlgili cihazların kurulumundan sonra bir örme atölyesi haline gelen laboratuvarımız, bölüm öğrencilerimizin eğitim ve öğretim faaliyetlerinde aktif bir şekilde kullanılmaya başlanmıştır.
		B.3.4. Dezavantajlı gruplar	
		B.3.5. Sosyal, kültürel, sportif faaliyetler	
	B.4. Öğretim Kadrosu	B.4.1. Atama, yükseltme ve görevlendirme kriterleri	
		B.4.2. Öğretim yetkinlikleri ve gelişimi	Akreditasyon süreçleri bölüm öğretim üyelerinin sürekli gelişimini teşvik etmektedir. Bölüm akademisyenlerimiz tarafından 2025 MÜDEK Eğitimine katılım sağlanmıştır.

		B.4.3. Eğitim faaliyetlerine yönelik teşvik ve ödüllendirme	
C.ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME	C.1. Araştırma Süreçlerinin Yönetimi ve Araştırma Kaynakları	C.1.1. Araştırma süreçlerinin yönetimi	
		C.1.2. İç ve dış kaynaklar	
		C.1.3. Doktora programları ve doktora sonrası imkanlar	
	C.2. Araştırma Yetkinliği, İş birlikleri ve Destekler	C.2.1. Araştırma yetkinlikleri ve gelişimi	
		C.2.2. Ulusal ve uluslararası ortak programlar ve ortak araştırma birimleri	Tekstil Mühendisliği Bölümü 2025 yılı itibari ile Erasmus programı kapsamında 11 üniversite ile anlaşma sağlamıştır.
	C.3. Araştırma Performansı	C.3.1. Araştırma performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi	
		C.3.2. Öğretim elemanı/araştırmacı performansının değerlendirilmesi	
D.TOPLUMSAL KATKI	D.1. Toplumsal Katkı Süreçlerinin Yönetimi ve Toplumsal Katkı Kaynakları	D.1.1. Toplumsal katkı süreçlerinin yönetimi	Bölüm bazında düzenlenen çalıştaylar ve iştirak edilen fuarlar, bölüm öğretim üyelerinin verdiği eğitimler toplumsal katkı süreçlerine ilişkin örneklerdir. Pamukkale Üniversitesi Tekstil Mühendisliği Bölümü olarak, TMMOB Tekstil Mühendisliği Odası tarafından düzenlenen Tekstilde Sürdürülebilirlik Çalıştayı II etkinliğine katılım sağlanmış olup organizasyonda Bölüm Başkanımız açılış konuşması yapmıştır.

SONUÇ VE DEĞERLENDİRME		D.1.2. Kaynaklar	İlgili faaliyetlere ilişkin görseller bölüm web sitesinden kamuoyuna açık biçimde paylaşılmaktadır.
	D.2. Toplumsal Katkı Performansı	D.2.1. Toplumsal katkı performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi	
	Liderlik, Yönetim ve Kalite	Güçlü Yönler	Güçlü Yönler: Bölüm yönetimi ve tüm bölüm öğretim elemanları tarafından kurumsal kültür ve aidiyet duygusunun benimsenmiş olması ayrıca bölüm komisyonlarında, bölüm akademik kurullarında bölüme ilişkin her türlü detayın görüşülerek, gerekli görülen inisiyatiflerin alınabilmesi, bölüm yönetiminin izlediği bir yol haritasıdır. İyileştirmeler: Bölüm YÖK Akreditasyon Kalite komisyonunun gerçekleştirdiği PUKÖ çalışmaları ile sürekli iyileşmenin sağlanması hedeflenmektedir.
		Gelişmeye Açık Yönler	
		İyileştirmeler	
	Eğitim ve Öğretim	Güçlü Yönler	Güçlü Yönler: tekstil mühendisliği bölümü 30 yıllık geçmişe sahip köklü bir bölüm olup, 18 kişilik akademik kadrosu ile eğitim-öğretim faaliyetlerini yürütmektedir. Denizli'deki gelişmiş tekstil sektörü öğrencilere zengin bir staj ve teknik gezi imkanı sunmaktadır. Gelişmeye Açık Yönler: Bölüm laboratuvar altyapısının gelişmeye açık yönleri bulunmaktadır. İyileştirmeler: 2025 yılı itibari ile 2 adet Araştırma Altyapısı Destek Projesi ve 1 adet Mevcut Altyapıların İyileştirilmesi Projesi değerlendirilmek üzere Pamukkale Üniversitesi BAP birimine sunulmuştur.
		Gelişmeye Açık Yönler	
		İyileştirmeler	
	Araştırma ve Geliştirme	Güçlü Yönler	Güçlü Yönler: Uluslararası yayınlar, BAP projeleri, TÜBİTAK projeleri ile bölümümüzde aktif olarak araştırma ve geliştirme çalışmaları yürütülmektedir. Gelişmeye Açık Yönler: Bölüm laboratuvar altyapısının gelişmeye açık yönleri bulunmaktadır. İyileştirmeler: 2025 yılı itibari ile 2 adet Araştırma Altyapısı Destek Projesi ve 1 adet Mevcut Altyapıların İyileştirilmesi Projesi değerlendirilmek üzere Pamukkale Üniversitesi BAP birimine sunulmuştur.
		Gelişmeye Açık Yönler	
		İyileştirmeler	

	Toplumsal Katkı	Güçlü Yönler	Güçlü Yönler: Bölüm bazında düzenlenen çalıştaylar ve iştirak edilen fuarlar, bölüm öğretim üyelerinin verdiği eğitimler toplumsal katkı süreçlerine ilişkin örneklerdir.
		Gelişmeye Açık Yönler	
		İyileştirmeler	