

T.C. AKSARAY ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ - MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

DERS DEĞERLENDİRME ANKETİ KALİTE İYİLEŞTİRME RAPORU (PUKÖ DÖNGÜSÜ)

Birim / Fakülte	Mühendislik Fakültesi - Makine Mühendisliği Bölümü
Rapor Dönemi	2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı
Hazırlanma Tarihi	Temmuz 2026
Dayanak / İlgili Yazı	Dekanlık E-46033694-060-00001232632 Sayılı ve 21.07.2026 Tarihli Yazısı
Raporlama Çerçevesi	Planla - Uygula - Kontrol Et - Önlem Al (PUKÖ) Döngüsü
Veri Kaynağı	2025-2026 Bahar Dönemi Ders Değerlendirme Anketi Sonuçları (Kalite Koordinatörlüğü)

1. YÖNETİCİ ÖZETİ

Bu rapor, Aksaray Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı'nın 21.07.2026 tarihli ve E-46033694-060-00001232632 sayılı "Ders Değerlendirme Anketleri Analiz Sonuçları" konulu resmi yazısı uyarınca, Makine Mühendisliği Bölümü'nün 2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Dönemi verileri doğrultusunda hazırlanmıştır. Rapor, PUKÖ döngüsü esas alınarak sürekli kalite iyileştirme yaklaşımıyla oluşturulmuştur.

Temel Bulgular ve Öne Çıkan Sonuçlar:

- Sürdürülebilir Yükseliş Eğilimi:** Makine Mühendisliği Bölümü genel öğretim elemanı değerlendirme skoru düzenli bir artış grafiği sergilemiştir. 2024-2025 Güz döneminde **4,39** olan bölüm ortalaması; 2024-2025 Bahar döneminde **4,50**'ye, 2025-2026 Güz döneminde **4,54**'e ve son olarak 2025-2026 Bahar döneminde **4,58** seviyesine ulaşmıştır.
- Fakülte ve Üniversite Üstü Performans:** Bölümün 4,58'lik Bahar dönemi genel ortalaması, Mühendislik Fakültesi genel ortalamasının (4,38) ve Üniversite genel ortalamasının (4,45) belirgin şekilde üzerinde gerçekleşerek kurumsal kalite standartlarının üst düzeyde uygulandığını kanıtlamıştır.
- Zirve Performans Alanı (B.11):** Öğretim elemanlarının ders oturumlarına katılım disiplini ve zaman yönetimi (B.11), **4,62** puan ile bölümün en güçlü yönü olmaya devam etmiştir.
- Odak İyileştirme Alanı ve İlerleme (B.4):** Önceki dönemlerde stratejik gelişim alanı olarak belirlenen "Ders yükü uygunluğu" (B.4) kriteri, alınan PUKÖ önlemleri sayesinde 4,51'den **4,55**'e yükselmiş, öğrenci iş yükü dengelenmesinde önemli başarı sağlanmıştır.

2. DÖNEMLER ARASI KARŞILAŞTIRMALI SKOR ANALİZİ

Aşağıdaki tabloda Makine Mühendisliği Bölümü öğretim elemanı değerlendirme skorlarının son dört dönemdeki gelişimi ve değişim trendi sunulmaktadır:

Kriter	Kriter Açıklaması	2024-25 Güz	2024-25 Bahar	2025-26 Güz	2025-26 Bahar	Trend
B.1	Ders hazırlığı ve planlaması	4,42	4,52	4,55	4,58	↑
B.2	Öğretim materyallerinin yeterliliği	4,39	4,50	4,54	4,57	↑
B.3	Değerlendirme adaleti ve şeffaflık	4,35	4,49	4,53	4,56	↑
B.4	Ders yükü ve AKTS uygunluğu	4,37	4,48	4,51	4,55	↑
B.5	İlerleme hakkında bilgilendirme	4,36	4,49	4,52	4,56	↑

Kriter	Kriter Açıklaması	2024-25 Güz	2024-25 Bahar	2025-26 Güz	2025-26 Bahar	Trend
B.6	Etkili iletişim ve erişilebilirlik	4,38	4,50	4,55	4,59	↑
B.7	Öğrenci ihtiyaç ve sorularına duyarlılık	4,39	4,50	4,55	4,58	↑
B.8	Olumlu ve destekleyici tutum	4,39	4,50	4,56	4,60	↑
B.9	Derse aktif katılımı teşvik etme	4,39	4,49	4,52	4,56	↑
B.10	Anlaşılır ve etkili sunum yapma	4,38	4,51	4,52	4,57	↑
B.11	Ders oturumlarına zamanında katılım	4,43	4,55	4,58	4,62	↑
GENEL	Bölüm Genel Ortalaması	4,39	4,50	4,54	4,58	↑

3. ÖNCEKİ DÖNEM İYİLEŞTİRME FAALİYETLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

3.1 Gerçekleştirilen Planlı İyileştirme Faaliyetleri:

- **Ders Yüğü Dengelenmesi (B.4):** 2025-2026 Güz döneminde B.4 kriteri için öngörülen eylem planı kapsamında, tasarım ve bitirme projelerinin teslim takvimleri dönem geneline yayılmış ve grup çalışmalarına ağırlık verilerek bireysel öğrenci yükü hafifletilmiştir. Bu müdahale sonucunda B.4 skoru 4,51'den 4,55'e yükselmiştir.
- **Materyal Çeşitliliği ve Uygulamalı Eğitim (B.2 & B.10):** Derslerde Ansys, SolidWorks ve Matlab destekli görsel ve simülasyon tabanlı materyallerin kullanımı yaygınlaştırılmış, ders materyal skorları 4,57 seviyesine çıkarılmıştır.
- **Şeffaf Değerlendirme Sistemi (B.3):** Sınav ve proje değerlendirmelerinde kullanılan rubrikler öğrenci otomasyon sistemine tanımlanmış, değerlendirme adaleti skoru 4,56'ya ulaşmıştır.

3.2 Başarılı Yönler ve İyi Uygulama Örnekleri:

- **Ders Disiplini ve Zaman Yönetimi (B.11 - 4,62):** Öğretim üyelerinin ders başlama ve bitiş saatlerine gösterdiği titizlik en yüksek öğrenci memnuniyet oranını sağlamıştır.
- **Öğrenci Odaklı Tutum ve İletişim (B.8 - 4,60 / B.6 - 4,59):** Akredite mühendislik eğitimi standartlarına uygun olarak öğretim elemanlarının erişilebilirliği ve olumlu iletişim iklimi korunmuştur.

4. 2026-2027 GÜZ DÖNEMİ PUKÖ İYİLEŞTİRME EYLEM PLANI

PUKÖ Aşaması	Eylem / Faaliyet	Hedef ve Başarı Göstergesi	Sorumlu Birim/ Kişi	Süre / Zamanlama
PLANLA	B.4 (Ders Yüğü) kapsamındaki proje ve ödevlerin AKTS uyumunun gözden geçirilmesi ve müfredat yük dağılımının güncellenmesi.	Bölüm Akademik Kurul Kararı ve Güncellenmiş Ders Bilgi Formları	Bölüm Başkanı ve Eğitim Komisyonu	Ağustos 2026
PLANLA	Derslerde hibrit öğrenme araçlarının ve interaktif soru-cevap modüllerinin (B.9 ve B.10) artırılması.	Ders Planı Güncellemeleri	Ders Sorumlusu Öğretim Üyeleri	Eylül 2026
UYGULA	Ara dönemde öğrenci geri bildirim toplantıları düzenlenerek ders yükü ve materyal anlaşılabilirliğinin takibi.	Öğrenci Temsilcisi ve Danışman Görüşme Tutanakları	Bölüm Kalite Komisyonu	Kasım 2026
KONTROL ET	2026-2027 Güz dönemi anket sonuçları açıklandığında genel skorda 4,60 ve B.4 kriterinde 4,58 hedefine ulaşıp ulaşılmadığının analizi.	Dönem Sonu Anketi Karşılaştırma Raporu	Bölüm Kalite Sorumlusu	Şubat 2027
ÖNLEM AL	Hedef skorların altında kalan dersler için ilgili öğretim elemanları ile birebir nitel değerlendirme ve gelişim toplantısı yapılması.	İyileştirme Faaliyet Tutanakları	Bölüm Başkanı	Mart 2027

5. SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE KURUMSAL KAPASİTE

- **MÜDEK Akreditasyon Standardizasyonu:** Elde edilen anket verileri ve PUKÖ çıktıları, MÜDEK sürekli iyileştirme süreçlerine doğrudan entegre edilerek kurumsal hafıza güçlendirilecektir.

- **Kalite Sekmesi Güncellemesi:** İşbu rapor, Dekanlık talimatı doğrultusunda Makine Mühendisliği Bölümü web sitesinde yer alan "Eğitim Öğretim Faaliyetleri" kalite sekmesine yüklenecektir.

6. SONUÇ VE GENEL DEĞERLENDİRME

Aksaray Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü, 2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Dönemini **4,58** genel memnuniyet ortalaması ile tamamlamış ve kalite ivmesini bir üst seviyeye taşımıştır. Tüm alt kriterlerde kaydedilen düzenli yükseliş, uygulanan PUKÖ eylem planlarının etkinliğini açıkça kanıtlamaktadır. Raporun bir nüshası 31.07.2026 tarihine kadar Dekanlığa sunulacak olup, bölümümüz kalite odaklı eğitim-öğretim anlayışını kararlılıkla sürdürecektir.

HAZIRLAYAN

Arş. Gör. Abdullah CERAN
Makine Mühendisliği Bölüm Kalite Sorumlusu

ONAYLAYAN

Prof. Dr. Ünal AKDAĞ
Makine Mühendisliği Bölüm Başkanı

Not: İşbu rapor, Aksaray Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanlığı'nın 21.07.2026 tarihli E-46033694-060-00001232632 sayılı yazısı ekinde istenen "2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Ders Değerlendirme Anket Sonuçları" çerçevesinde hazırlanmıştır.