

PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ, FEN FAKÜLTESİ, KİMYA BÖLÜMÜ
ÖĞRENME KAZANIMI - PROGRAM YETERLİLİĞİ ÇIKTI SAĞLAMA DÜZEYİ
BELİRLEME USUL VE ESASLARI

1. Fen Fakültesi Kimya Bölümü'nde öğrenme kazanımı (ÖK) ve program yeterliliklerini (PY) karşılama düzeyleri, 08.07.2025 tarih ve E.718274 sayılı Genel Çerçeve uyarınca belirlenmektedir.
2. Kimya Bölümü, kendi programı için Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ)'ni esas alarak Bölüm Kurulu kararı ile Program Yeterliliklerini belirler ve bunları Eğitim Bilgi Sistemi (EBS) üzerinden paylaşarak duyurur.
 - a) Kimya Bölümü, Program Yeterliliklerini belirlerken kendi alanlarında akreditasyon veren kuruluşların (Fen, Edebiyat, Fen-Edebiyat, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakülteleri Öğretim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği vb.) belirlemiş olduğu esasları da dikkate alır.
 - b) Kimya Bölümü, gerekli görülen hallerde Program Yeterliliklerini günceller.
3. Kimya Bölümü, müfredatındaki zorunlu ve seçmeli her bir ders için Öğrenim Kazanımlarını belirler ve EBS üzerinden paylaşır. Gerekli hallerde derslerin Öğrenim Kazanımları güncellenir.
4. Kimya Bölümü, müfredattaki her ders için ÖK-PY ilişkilendirme matrislerini hazırlar ve bunları EBS üzerinden paylaşır.
5. Ders Öğrenim Kazanımlarının ve Program Yeterliliklerinin sağlanma düzeyi aşağıdaki şekilde izlenir:
 - a) Sınavlarda sorulan her sorunun, dersin hangi Öğrenim Kazanımı'nı (ÖK) ölçmeye yönelik olduğu sınav kağıdı üzerinde belirtilir.
 - b) Sınav değerlendirmesi sonrasında, her bir soruya verilen cevapların başarı oranına göre ilgili ÖK'nin sağlanma düzeyi belirlenir.
 - c) Elde edilen veriler, dersin sorumlu öğretim elemanı tarafından değerlendirilerek gerekli iyileştirme önerileri planlanır.
 - d) Tüm derslerden elde edilen sınav sonuçları ve ÖK-PY ilişkileri dikkate alınarak Program Yeterliliklerinin sağlanma düzeyi bütüncül olarak değerlendirilir. Bu değerlendirme, bölüm müfredatında yer alan tüm dersler birlikte ele alınarak gerçekleştirilir.
 - e) Yeterli düzeyde sağlanmadığı belirlenen Program Yeterlilikleri için gerekli iyileştirmeler yapılır. Bu iyileştirmeler, Bölüm Kurullarında görüşülerek ve yukarıda belirtilen süreçlerden elde edilen veriler dikkate alınarak gerçekleştirilir.
6. Kimya Bölümü, Öğrenim Kazanımları ve Program Yeterlilikleri ile bunların sağlanma düzeylerine ilişkin olarak ders içerikleri, eğitim-öğretim süreçleri ve ölçme-değerlendirme yöntemlerinde gerekli iyileştirmeleri yapar. Yapılan tüm değişiklikler, EBS üzerinden Müfredat Takvimi'nde belirtilen süreler içerisinde güncellenir.

7. Belirlenen usul ve esaslara uygun olarak gerçekleştirilen tüm iyileştirmeler, PUSULA > Kalite Yönetim Bilgi Sistemi > PUKÖ İşlemleri modülü üzerinden; Planlama, Uygulama, Kontrol ve nlem aşamalarının her biri için gerekli kanıtlar (Yönetim Kurulu Kararı, Bölüm Kurulu Kararı, Komisyon Raporları, Müfredat Güncelleme ekran ıktıları vb.) eklenerek kayıt altına alınır.