

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ÖĞRENME KAZANIMI (ÖK) VE PROGRAM YETERLİLİKLERİNİ (PY)
SAĞLAMA DÜZEYİNİ ÖLÇME DEĞERLENDİRME
USUL VE ESASLARI

Amaç ve Kapsam

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü program yeterliliklerini sağlama düzeyini belirlemek ve belgelemek amacıyla aşağıdaki usul ve esaslar uygulanacaktır.

Bu usul ve esaslara uygun hesaplama tablosu ekte verilmektedir.

Veri Girişleri

- 1) Ekte verilen hesaplama tablosuna veri girişi yapılırken, sadece 'Somon' renkli kısımlara veri girilecektir. (Somon renkli kısımlar: dersin adı, dersin kodu, dersin yılı, dersin dönemi, dersin öğrenim kazanımları-ÖK, Öğrenim kazanımı ile eşleştirilen Bilgisayar Mühendisliği Program çıktısı, ÖK'nin PÇ'ye olan katkı puanı, derse kayıtlı öğrencilerin numarası, adı, soyadı, dersin sorumlusunun ders değerlendirme notları ve iyileştirme önerileri)
- 2) ÖK'nin PÇ'ye olan katkısı 0-5 ölçeğinde girilecektir. İlişki yoksa boş bırakılacaktır.
- 3) Her bir değerlendirme yöntemi (ara sınav, dönem sonu sınavı, ödev, proje, rapor, sunum, derse devam, bütünleme vb.) için yeni bir sayfa eklenecektir.
- 4) Sınavlar için sınav soru sayısı, her bir sorunun ilgili olduğu öğrenim kazanımı-ÖK, soru puanı, her bir soru için öğrenim kazanımını sağlayan öğrencilerin aldığı en düşük puan girilecektir.
- 5) Her bir öğrencinin ilgili sorudan almış olduğu puanlar girilecektir.
- 6) Tüm değerlendirme yöntemlerine ait veri girişleri tamamlandıktan sonra ilk sayfaya dönüş yapılarak dersin sorumlusunun ders değerlendirme notları ve iyileştirme önerileri girilecektir.
- 7) Veri girişlerine ilişkin detaylı bilgilendirmeler formun içerisinde yer almaktadır.
- 8) Tüm değerlendirme yöntemlerine ilişkin veriler eksiksiz olarak girildikten sonra öğrenme kazanımı (ÖK) ve program yeterliliklerini (PY) sağlama düzeyi MAVİ renkli hücrelerde hesaplanmış olarak görülecektir.
- 9) Bilgisayar Mühendisliği Bölümünün ilgili dönem/yılda her bir program yeterliliğini sağlama düzeyi; her bir dersin program yeterliliği ile ilişki düzeyleri (EBS de belirtilen 0-5 ilişki düzeyi) dikkate alınarak ders öğrenme kazanımının program yeterliliklerine katkıları ağırlıklı ortalamaları ile hesaplanacaktır.

Diğer Hususlar

- 1) Ders öğrenme kazanımları ve öğrenme kazanımlarının program yeterlilikleri ile ilgisi bölüm/program/anabilim dallarının Eğitim Öğretim Bilgi Sisteminden (EBS) alınacaktır. Eğitim Bilgi Sisteminden alınan ilişki düzeylerinin sözel ifadesi “5: *En Çok*, 4: *Çok*, 3: *Orta*, 2: *Az*, 1: *En Az* ve 0: *Yok*” şeklindedir.
- 2) Bu usul ve esaslarda değişiklik yapılması ve güncellenmesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü MÜDEK komisyonunun sorumluluğundadır.
- 3) Uygulamanın takibi bölüm/program başkanları ya da bölüm başkanlarının görevlendirdiği yardımcısı tarafından gerçekleştirilecektir.
- 4) Örnek olması açısından veri girişleri ve hesaplama yöntemleri ekteki dosyada yer almaktadır.