

T.C. İSTANBUL KÜLTÜR ÜNİVERSİTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
KALİTE KOMİSYONU TOPLANTI TUTANAĞI

Toplantı No : 2022/03
Toplantı Tarihi : 23.06.2022
Toplantı Yeri : İKÜ Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Toplantıya Katılanlar

Dr. Öğr. Üyesi Wisam ELMASRY
Arş. Gör. Hatice NİZAM ÖZOĞUR
Arş. Gör. Şeyma DERDİYOK
Öğr. Tem. Necati KAYNAK

Toplantı Gündemi

- 2021-22 Akademik yılı Eylem Planları kapsamındaki faaliyetlerin değerlendirilmesi (tamamlanan/tamamlanamayan).
- Bahar yarıyılı için Program Çıktılarının ölçümü, uygulanan anketler ve iyileştirme kararları.
- Eğitim Amaçlarına ulaşılma dereceleri.
- Öğrenci memnuniyet anketi değerlendirmeleri.
- Sürekli iyileştirme kararları.
- Mezun veri tabanı güncellemesi.
- Öğrenci Temsilcisi tarafından iletilen öğrenci görüş ve talepleri.
- Üyelerin istek ve önerileri.

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Kalite Komisyon Toplantısı:

- 1) Ortak alanda yer alan 2021-2022 Eylem Planı takvimimize göre hedeflenen akademik personel sayısının artırımı bölümüze bir Dr. Öğr. Üyesi katılımı ve 2 Araştırma Görevlisi alımı ile gerçekleştirilmiştir. Bölüm içi hedeflenen seminer etkinliği Testinium firması ile gerçekleştirilmiş ve öğrencilerin projelerini sunma imkânı tanınarak kariyer gelişim faaliyetleri hedeflenmiştir. Akademik personelin yayın çıkarma hedefi gerçekleştirilmiş olup Eylül 2021-Haziran 2022 arasında 20 yayın olarak görülmüştür. Ders dışı etkinliklerin duyurulması, staj faaliyetlerinin yapılması, fiziki koşulların iyileştirilmesi, MÜDEK iç denetim, sektör/sanayi iş birliğine dayalı girişimcilik faaliyetleri, lisans ve yüksek lisans derslerinin düzenlenmesi hedeflerimiz

plana uygun şekilde gerçekleştirilmiştir. Mezunlar ile ilgili panel çalışması, dış paydaşlar ile kalite komisyonun toplanması, patent, faydalı model ve endüstriyel tasarım çalışmaları gerçekleştirilememiş olup gelecek dönem için yapılması üzerine planlama çalışmalarının sürdürülmesine karar verilmiştir.

- 2) Bahar yarıyılı için program çıktılarının ölçümü, MÜDEK kapsamında güncellenmesi hedeflenen program çıktıları ve ölçüm yöntemi ile ilgili çalışmanın henüz bitmemiş olmasından dolayı tamamlanamamış ve program çıktılarının düzenlenmesi sonrasında tamamlanmak üzere ileri bir tarihe ertelenmiştir.
- 3) 2021-2022 Bahar dönemi derslerine yönelik anketler uygulanmış ve gerekli katılım genel olarak düşük oranlarda kalmıştır. Uygulanan anketler aksiyon raporlarına göre değerlendirildiğinde, derslerin öğretim üyesi ve derslerin işlenişine ilişkin sorulara verilen yanıtlar, derslerin özenle hazırlanıp verildiğini ve dersler için sağlanan kaynakların nitelikli/yeterli olduklarını vurgulamaktadır. Dersin ölçme ve değerlendirme yöntemleri değerlendirildiğinde, teori ve laboratuvar uygulamalarının senkronize olduğu, dönem boyunca verilen ödev ve quizlerin yeterli olduğu sonucu elde edilmiştir. Derse katılım ve hibrit eğitim değerlendirildiğinde, yüz yüze katılımın düşük olduğu ve vize sonrası online katılımın da azaldığı sonucuna varılmıştır.
- 4) Derse katılımı artırmak için gelecek dönemlerde dersin çatı ve felsefesi koruyan ancak katılımı arttıran çekici/ödüllendirici çözümler aranmasına, laboratuvar oturumlarında öğrencinin aktif katılımı sağlayacak düzenlemeler yapılmasına, derslere kayıt sürecinde ve derslerin işlenmesinde karşılaşılan dersten çekilme, derse ve sınavlara hiç katılmama gibi yaşanan anlamsız karmaşaların önlenmesi için İKÜ Ön lisans ve Lisans Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğinin Mühendislik Eğitimi için düzenlenmesi, İKÜ Öğrenci Otomasyonu Ders Kayıt Sisteminin İKÜ Ön lisans ve Lisans Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğini uygulamasını sağlanmasına yönelik kararların alınması için Bölüm Başkanlığı'na sunulmasına karar verilmiştir.
- 5) Öğrenci memnuniyet anketleri değerlendirildiğinde, anketler toplam 529 kişiye gönderilmiş olup 478 kişiye ulaşmıştır. Anketi yanıtlayan öğrenci sayısı toplam katılanların %11,3'üdür. Bu sayı bölümün istatistiksel olarak değerlendirilmesi için yeterli değildir. Ancak, bölüm ile ilgili görüş ve önerilerde verilen yanıtların bölümün iyileştirilmesi konusunda anlamlı olunabileceği kanısına varılmıştır. Bu konuda, laboratuvar altyapısının artırılması ve bazı derslere özel laboratuvarların kurulması (Yapay Zekâ, Robotik, Siber Güvenlik vb.), teknik gezi ve seminer sayılarının artırılması, staj olanaklarının iyileştirilmesi, eğitim kadrosunu gereken düzeyde artırılması konularında taleplerin Bölüm Başkanlığı'nda görüşülmesine karar verilmiştir.
- 6) Mezun veri tabanının güncellemesinde, İKÜ Bilgisayar Mühendisliği LinkedIn hesabına yeni mezunların eklenmesine yönelik çalışmaların yapılması için Hatice NİZAM ÖZOĞUR ve Şeyma DERDİYOK görevlendirilmiştir.

- 7) Öğrenci Temsilcisi tarafından iletilen görüş ve önerilerde, öğrencilerin ders seçim sürecinde ilgili derslere ait akademik bilgi paketlerinin güncelliğinin önemine vurgu yapılarak bu bilgilerin eksik ya da yetersiz olmasının özellikle seçmeli derslerde öğrenci seçimlerini zorlaştırdığı ve ders seçim haftasından önce derslere ait akademik bilgi paketlerinin güncellenmesinin öğrencilerin daha sağlıklı ders seçiminde bulunabilmelerine fayda sağlayacağı ifade edilmiştir. Özellikle seçmeli dersler için bir yol izlencesi olmasının dönem başında ders seçimi sırasında öğrencinin ilgi alanlarına göre daha uygun bir seçim yapabilmesine yardımcı olabileceği hususuna dikkat çekilmiştir. Derslerin işleniş yönlerine dikkat çekilerek, ders sunumlarının daha somut örneklerle desteklenmesinin ve dersin ilerlenişinde kazanımların aktarılmasının faydalı olabileceği önerilmiştir. Bazı uygulama derslerinde daha geniş çerçevede örneklerle beslenmesinin ileriki dönemleri desteklemesinde yararlı olacağı vurgulanmıştır.
- 8) Ders içeriklerinin gözden geçirilmesine ve akademik paketin gelecek dönem için güncellenmesi için Bölüm Akademik Paket Yöneticilerinin bu konuda görevlendirilmesine karar verilmiştir.
- 9) Üyelerin başka görüşü olmadığı için toplantıya son verilmiştir.

Dr. Öğr.Üyesi Wisam ELMASRY

Arş. Gör. Hatice NİZAM ÖZOĞUR

Arş. Gör. Şeyma DERDİYOK

Öğr. Tem. Necati KAYNAK