

## FEN FAKÜLTESİ ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORLARI İYİLEŞTİRME RAPORU

Fakültemiz Bölümlerinin Öz Değerlendirme Raporları 2021 yılı itibariyle tamamlanmış olup tüm raporlar Kalite Güvence Alt Komisyonu tarafından incelenerek aşağıda belirtilen konu başlıklarında iyileştirmeler yapılması değerlendirilmiştir.

### A. Paydaş Katılımı

1. İç ve dış paydaşlarla yapılan toplantıların sıklığının artırılması.
2. İç ve dış paydaşlardan alınan geri bildirimlerin eğitim öğretim programında değerlendirilmesi.
3. İç ve dış paydaşlardan gelen geri bildirimler ile Fakültemiz Bölümlerinin eğitim öğretim programlarının güncellenebilmesi.

### B. Eğitim Öğretim Faaliyetleri

1. Öğrencilerin akademik çalışmalara daha etkin bir şekilde yer alması. Lisans öğrencilerine projelerde çalışma imkanı sunulsa da, var olan öğrencilerin, genel not ortalamalarının ve çalışmalara dahil olma isteklerinin düşük olması istenen faydayı sağlamamaktadır. Bu durumun iyileştirilebilmesi için öncelikle Fakültemizin fiziki imkanların iyileştirilmesi ve sonrasında dijital medya vb. araçlar kullanarak daha üst başarı dilimindeki öğrencilerin bölümü tercih etmesi sağlanmalıdır. Bunun sağlanması Lisans ve Lisansüstü öğrencilerinin bilimsel çalışmalara daha iyi uyum sağlayabilmesi ve ülkenin temel bilimlerde dünya ile yarışabilir duruma gelmesi.
2. Bölümün eğitim öğretim faaliyetlerini sürdüren akademik personelle düzenlenen toplantılarda öğrenci temsilinin artırılması ve öğrencilerin katkı sunması konusunda teşvik edilmesi.
3. Öğrenci geri bildirimini ölçmek için hazırlanan değerlendirme anketini uygulamaya alıp öğrenci taleplerinin değerlendirilmesi.
4. Seçmeli ders sayısının artırılması ve çağın ihtiyaçları doğrultusunda disiplinler arası seçmeli ders önerilerinin verilmesi.

### **C. Mezun İlişkileri**

1. Fakültemizde mezun öğrencilerimizle ilişkilerin artırılması için hayata geçirilen Telegram hesabının aktif şekilde kullanılmasının sağlanması.
2. Fakültemiz mezunlarına yönelik etkinliklerin planlanması ve mezunların eğitime devam eden öğrencilerle bir araya getirilerek iletişimin sağlanması.

### **D. Uluslararasılaşma**

1. Yeni Erasmus anlaşması yapılması için Fakültemiz Bölümlerinde sorumlu öğretim elemanlarının uluslararası bağlantılarının kullanılmasının sağlanması ve anlaşma yapmak üzere üniversitelerle bağlantıya geçilmesi. Öğrencilerimizin Fakültemizdeki tüm Bölümlerde bu değişim programlarından azami düzeyde faydalanmasının sağlanması.
2. Değişim programları vasıtasıyla ders verme etkinliğine yönelik hatırlatmaların yapılması ve öğretim elemanlarının bu konuda teşvik edilmesi.
3. Değişim programıyla yurt dışına giden öğrencilerin ve öğretim elemanlarının memnuniyetlerini ölçmek adına bir ölçek hazırlanması.
4. Ulusal ve Uluslararası toplantı, kongre vb. etkinliklerin düzenlenmesi ve katılımın sağlanması.
5. Fakültemiz Bölümlerinde uluslararası iş birliklerinin artırılması. Kurumun yurtdışı görevlendirmelerde olarak olumlu tutumu bu tür iş birlikleri açısından oldukça önemlidir ve genel olarak motive edici bir etki yaratması. Uluslararası iş birlikleri ve projelerin temelini atıldığı uluslararası toplantılara katılımın iyileştirilmesi.

### **E. Araştırma ve Geliştirme Süreçleri**

1. Fakültemiz Bölümlerinin yayın performansını artırmak üzere hedefler belirlenmesi ve bölüm akademik personelinin teşvik edilmesi.
2. Proje sayısının artırılması ve öğrencilerin Fakültemiz Bölümlerinde yürütülen projelere dâhil olmasının sağlanması.
3. Fakültemiz öğrencilerinin Ulusal/Uluslararası projelerde görev alması için öğretim üyelerimizce yürütülen TÜBİTAK ve ÇOMÜ BAP destekli bilimsel araştırma projelerinde mevcut TÜBİTAK destekli proje(ler)den burs imkanı sağlanması. Benzer şekilde, BAP destekli projelerin bütçe desteği kapsamında burs verilebilmesi, hem proje hem de görev alan öğrenci sayısının artmasına olumlu katkı sağlaması.

## **F. Toplumsal Katkı**

1. Toplumsal katkı sağlayan etkinliklerin bir komisyon tarafından planlanması ve bu konuda bir bölüm koordinatörü atanması.
2. Toplumsal katkı faaliyetleri için bölüm öğrenci topluluğuyla iş birliği yapılması.
3. Fakültemizde Uzay Bilimleri ve Teknolojileri Bölümü akademisyenleri, kurumumuza bağlı bir araştırma merkezi olan ÇAAM'ın bir üyesidir ve merkez bünyesinde gerçekleştirilen halk günleri, okul gezileri vb. etkinliklere katkı sağlamaktadır ve benzer etkinliklerin, programımız imkanları kullanılarak (Fakülte binasının çatısında yer alan teleskop&kubbe ekipmanı, seminer salonu), öğretim üyelerimiz/elemanımız katkılarıyla yapılması, bu faaliyetlerin tüm Bölümlerimize yaygınlaştırılması.

## **G. Stratejik Eylem Planının Uygulanabilirliği**

1. Fakültemiz Stratejik Eylem Planı çerçevesinde, ulusal/uluslararası toplantıların düzenlenmesi ve/veya ilgili etkinliklere tüm Bölümlerimizin akademisyenlerinin&öğrencilerinin katılımının sağlanması. Bunun için gerek duyulan bütçe desteğinin, kısmen de olsa, kurumumuz ve birimimiz tarafından sağlanabilmesi.
2. Fakültemiz Fizik Bölümünde stratejik planda hedeflenen performans göstergelerindeki, hedef gösterilen SCI, SSCI, AHCI makale sayıları incelendiğinde, kurumda bulunan öğretim elemanı sayısı, güncel yayın durumları ve yayın yapımındaki hakem vb. süreçler düşünüldüğünde yüksek tutulduğu görülmektedir. Bu hedeflerin gerçekleşmesi ulusal ve uluslararası iş birliklerinin artmasının yanı sıra öğretim elemanı sayısının arttırılmasıyla ulaşılabilir hedefler gibi görünmekte olup, hedeflenen yayın sayısının tüm Bölümlerde arttırılmasının sağlanması.

## **H. Üniversite-Sanayi İş Birliklerinin Arttırılması**

1. Bulduğumuz il açısından bakıldığında sanayi alanında yeteli gelişmişliğe ulaşılmamasına karşın gelecek dönemde bu kuruluşların sayısının artması ile birlikte hem yerel hem de ulusal çaplı sanayi firmalarına Ar-Ge bağlamında yapılan danışmanlıkların arttırılması.
2. Sanayi sektörü ile yapılan iş birliklerinin artması bölümden mezun olan öğrencilerin iş potansiyelini de arttıracığı için bölümün öğrenci tercihleri açısından üst sıralarda yer almasına olanak sağlaması.

**Prof.Dr. Sermet KOYUNCU**  
**Komisyon Başkanı**

**Doç.Dr. Filiz KAHRAMAN ALIÇAVUŞ**  
**Başkan Yardımcısı**

**Doç.Dr. Burcu ÖZKARDEŞ**  
**Üye**

**Doç.Dr. Tuğba GÜNGÖR**  
**Üye**

**Doç.Dr. Sercan KARAV**  
**Üye**

**Dr.Öğr.Üyesi Tuğba SÖKÜT AÇAR**  
**Üye**

**Arş.Gör.Dr. Fahri ALIÇAVUŞ**  
**Üye**

**Arş.Gör. Ahmet MOLLAOĞULLARI**  
**Üye**