

HSBE AR-GE Komisyonu

Görevleri:

1. Stratejik Araştırma Planlaması

- **Öncelikli Alanlar:** Kurumun ve ülkenin ihtiyaçları doğrultusunda odaklanılacak "Öncelikli Araştırma Alanlarını" belirlemek.
- **Ar-Ge Kültürü:** Akademik personel ve öğrenciler arasında yenilikçi araştırma ve girişimcilik kültürünü yaygınlaştırmak.

2. Proje Geliştirme ve Destek

- **Fon Kaynakları:** TÜBİTAK, AB (Horizon Europe), Kalkınma Ajansları ve BAP gibi ulusal/uluslararası fon programları hakkında bilgilendirme ve yönlendirme yapmak.
- **Başvuru Danışmanlığı:** Sunulacak projelerin niteliğini artırmak amacıyla teknik inceleme ve ön değerlendirme süreçlerini yürütmek.

3. Fikri Mülkiyet ve İnovasyon

- **Patent ve Marka:** Buluş bildirimi, patent, faydalı model ve marka tescili süreçlerinde akademik personele rehberlik etmek.
- **Etik ve Mevzuat:** AR-GE faaliyetlerinin bilimsel etik kurallara ve yasal mevzuata uygunluğunu denetlemek.

4. Performans İzleme ve Envanter

- **Çıktı Takibi:** Kurumun yayın, patent, proje ve laboratuvar envanterini tutmak; AR-GE performans göstergelerini (KPI) düzenli raporlamak.

İlkeleri:

- **Bilimsel Özgünlük ve İnovasyon Odaklılık:** Desteklenen veya yürütülen projelerin sadece mevcut bilgiyi tekrar etmesi değil; bilime yenilik getirmesi, yeni bir yöntem geliştirmesi veya mevcut bir soruna özgün bir çözüm üretmesi (patent/faydalı model potansiyeli) esas alınır.
- **Translasyonel Yaklaşım (Laboratuvardan Başucuna):** Temel bilimlerdeki araştırmaların klinik uygulamalara ve toplum sağlığına hızlıca aktarılmasını (bench-to-bedside) sağlayan "uygulanabilir" projelere öncelik verilir.
- **Multidisipliner ve Interdisipliner Sinerji:** Farklı sağlık disiplinlerinin (tıp, eczacılık, hemşirelik, biyoteknoloji vb.) bir arada çalıştığı ortak araştırma projeleri teşvik edilir. Karmaşık sağlık sorunlarının ancak çok boyutlu bir bakış açısıyla çözülebileceği ilkesi benimsenir.
- **Etik Değerlere ve Standartlara Tam Uyum:** AR-GE faaliyetlerinin her aşamasında; biyoetik kurallara, iyi klinik uygulamalara ve iyi laboratuvar uygulamalarına tavizsiz uyum sağlanır. Bilimsel dürüstlük, komisyonun en yüksek değeridir.
- **Üniversite-Sanayi ve Kamu İş Birliği:** Araştırmaların sadece akademi içinde kalmaması; sanayi, teknoparklar ve kamu kurumlarıyla iş birliği yapılarak ekonomik ve sosyal katma değer yaratması hedeflenir.
- **Kaynak Verimliliği ve Sürdürülebilirlik:** Enstitü kaynaklarının (laboratuvar, cihaz, bütçe), en yüksek bilimsel çıktı potansiyeline sahip alanlara rasyonel şekilde yönlendirilmesi ve araştırma altyapısının sürdürülebilir gelişimi gözetilir.
- **Genç Araştırmacıların Desteklenmesi:** Lisansüstü öğrencilerin ve genç akademisyenlerin araştırma projelerinde aktif rol alması, onların AR-GE kültürünü içselleştirmesi ve "geleceğin bilim insanları" olarak yetişmesi için mentörlük odaklı bir yaklaşım sergilenir.

Çalışma Usulleri:

1. Toplanma Sıklığı ve Karar Yeter Sayısı: Komisyon, her eğitim-öğretim yılında en az iki kez (yarıyıl başında strateji belirleme ve yarıyıl sonunda performans değerlendirme amacıyla) olağan olarak toplanır. Proje çağrı dönemleri veya acil gündem maddelerinde Komisyon Başkanının çağrısıyla olağanüstü toplanabilir. Toplantılar üye tam sayısının salt çoğunluğu ile yapılır; kararlar katılanların oy çokluğu ile alınır.

2. Değerlendirme ve Süreç Yönetimi: Komisyon; Enstitü bünyesinde yürütülen ulusal/uluslararası proje (TÜBİTAK, TÜSEB, BAP, AB vb.) süreçlerinin teşvik edilmesini, lisansüstü tezlerden katma değerli araştırma çıktılarının (patent, faydalı model, nitelikli yayın) üretilmesini ve disiplinlerarası araştırma kültürünün geliştirilmesini koordine eder. Araştırma altyapısının etkin kullanımı ve proje başvuru kapasitesinin artırılmasına yönelik yönlendirici çalışmalar yürütür.

3. Raporlama ve İdari İşleyiş: Komisyon, Enstitünün yıllık araştırma-geliştirme verilerini (desteklenen proje sayıları, toplam bütçe miktarları, öğretim üyesi/öğrenci başına düşen nitelikli yayın ve patent sayıları) periyodik olarak takip eder. Hazırlanan AR-GE Değerlendirme Raporu ve kurum içi araştırma teşvik/destek önerileri imza altına alınarak Enstitü Yönetim Kuruluna (EYK) sunulur.

4. PUKÖ ve Akreditasyon Entegrasyonu: Her eğitim-öğretim yılı sonunda, belirlenen AR-GE hedef göstergeleri ile gerçekleşen performans verileri karşılaştırılır (Kontrol Et aşaması). Aksamaların veya hedefin altında kalan alanların tespiti hâlinde, PUKÖ döngüsünün "Önlem Al" adımı kapsamında akademisyen ve öğrencilere yönelik "Proje Yazımı, Patent ve AR-GE Eğitimleri" planlanır. Bu çalışmalar YÖKAK ve ORPHEUS dış değerlendirme süreçleri için kurumsal araştırma kalitesi kanıtı olarak dosyalanır.