

BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ

ÇOK DİSİPLİNLİ GÜDÜMLÜ PROJE ÇAĞRI KONULARI

SAĞLIK EĞİTİMİ TEKNOLOJİLERİ

Genel Çerçeve

Birey, aile, toplum çerçevesinde sağlıklı ve hasta olan her yaş grubundan bireylerin sağlıklarının korunması, geliştirilmesi, iyileştirilmesi, akut ve kronik hastalıklarının yönetilmesinde kullanılacak yenilikçi yöntemlerin üretilmesini, üretilen ve var olan yöntemlerin metodolojik olarak saha ve klinik ortamlarda doğrulanmasına yönelik araştırmaların yapılmasını; ayrıca sağlığı geliştirmeye katkısı olan öğrenci ve sağlık profesyonellerinin de eğitimlerini ve bu alanda teknolojik gelişim sağlanmasına katkıda bulunacak araştırmaları kapsar.

Amaç ve Hedefler

Çağrı programının amacı, Türkiye'deki ve bölgemizdeki öncelikli sağlık sorunlarına göre planlanan sağlık eğitim teknolojileri araştırmalarıyla çözümler üretilmesidir. Bu araştırmalarla birey, aile ve toplumun sağlığının geliştirilmesi, öğrenci ve sağlık profesyonellerinin geliştirilmesi, hastalıkların önlenmesi, mortalite ve morbiditenin azaltılması, hastalık bakım ve yönetimlerine ilişkin bilgi üretimine katkıda bulunulacaktır.

Bu çağrı kapsamında yer alabilecek konular şunlardır:

- Her yaş grubundan bireylerin sağlıklı yaşam davranış becerilerini geliştirecek eğitimler düzenlenmesini planlayan araştırmalar,
- Tüm bireylerin sağlıkları ile ilgili erken tanı ve tarama programlarına katılımlarını sağlayacak eğitimleri planlayan araştırmalar
- Akut ve kronik hastalığı olan bireylerin ve bakım verenlerinin hastalıkların bakım ve yönetimine yönelik yenilikçi eğitimleri planlayan araştırmalar
- Toplumun farklı gruplarında sağlığın korunması ve geliştirilmesine yönelik eğitimleri planlayan araştırmalar
- Sağlık profesyonellerinin/ öğrencilerinin sağlık farkındalıklarını geliştirici eğitimleri planlayan araştırmalar
- Öğrenci ve sağlık profesyonellerinin gelişimini destekleyici eğitimlere ilişkin araştırmaların planlanması

- Bu çağrı kapsamında yürütülecek araştırmalarda aşağıda belirtilen bilişim teknolojileri ve yöntemleri kullanılabilirler:

- ✓ Bilgisayar destekli simülasyon
- ✓ Mobil teknoloji
- ✓ Bütünleřik/hibrid simülasyonlar
- ✓ Web tabanlı eğitim
- ✓ Hemřirelik biliřim sistemleri
- ✓ Sağlık biliřim teknolojileri
- ✓ Sanal gerçeklik uygulamaları
- ✓ Sosyal medya
- ✓ Sensör teknolojisi
- ✓ Sesli ve / veya görüntülü sunumlar
- ✓ Akıllı sınıf odaları
- ✓ Kapalı devre televizyon sistemleri
- ✓ Teletıp uygulamaları (akıllı telefon, internet, izleme aygıtları, biyometrik sensörler, izlem modüllü akıllı medikal eğitim araçları)
- ✓ E-sağlık uygulamaları
- ✓ Web tabanlı seminer (webinar)
- ✓ Webcast
- ✓ Kitlesel açık çevrimiçi kurslar
- ✓ Uyarlanabilir çevrimiçi öğrenme platformları
- ✓ Ters yüz sınıf uygulamaları