

TÜBİTAK 2209 Programları Eğitimi Etkinlik Sonu Anketi Değerlendirme Raporu

Birim: Elektrik ve Enerji Bölümü Eğitimci: Dr. Öğr. Üyesi Nihat ÇABUK

Etkinlik tarihi: 12.10.2026 Değerlendirme: 15.10.2026

1. Amaç ve kapsam

Bu rapor, “Öğrencilerin TÜBİTAK 2209 Programları Yoluyla Araştırma Süreçlerine Katılımının Desteklenmesi” eğitiminin katılımcı değerlendirmelerini incelemek, iyileştirme alanlarını belirlemek ve PUKÖ (Planla-Uygula-Kontrol Et-Önlem Al) döngüsüne kanıt sağlamak amacıyla hazırlanmıştır.

2. Veri seti ve değerlendirme yöntemi

Etkinlik sonrası Google Formlar dışı aktarımında 21 yanıt bulunmaktadır. Sorular 1-5 arası sayısal derecelendirme ile yanıtlanmıştır. Dosyada “Proje başvurusu hazırlarken dikkat edilmesi gereken noktalar açıklandı.” ifadesi iki kez yer aldığından, aynı kazanımın iki kez ağırlıklandırılmasını önlemek için genel değerlendirmede ilk sütun esas alınmış, yinelenen sütun dışarıda bırakılmıştır. Toplam 8 benzersiz madde değerlendirilmiştir. Olumlu yanıt 4 veya 5 olarak tanımlanmıştır.

3. Temel bulgular

Genel madde ortalaması: 4,86 / 5 Olumlu yanıt oranı: %94,6 Yanıt sayısı: 21

Değerlendirme maddesi	Ortalama	4-5 yanıt	Olumlu oran
Amaç ve kapsamın açıklanması	4,86	20/21	%95,2
2209-A programı ve başvuru koşulları	4,90	20/21	%95,2
Araştırma problemi ve sorusu belirleme	4,86	20/21	%95,2
Amaç, yöntem, iş planı ve bütçe ilişkisi	4,81	20/21	%95,2
Başvuruda dikkat edilecek noktalar	4,90	20/21	%95,2
Eğitmenin anlatımı ve örnekler	4,86	20/21	%95,2
Süre ve organizasyon	4,81	19/21	%90,5
Proje geliştirme / başvuru isteği	4,86	20/21	%95,2

4. Bulguların yorumu

Yanıtlar genel olarak yüksek memnuniyet ve algılanan öğrenme düzeyine işaret etmektedir. Bununla birlikte veriler katılımcı öz değerlendirmesidir; eğitim öncesi-sonrası bilgi ölçümü veya gerçek proje başvuru sayısı yerine geçmez.

Süre ve organizasyon ile araştırma problemi geliştirme gibi maddelerde 5 dışındaki puanlar, sonraki etkinliklerde örnek uygulama ve soru-cevap süresinin gözden geçirilmesi için izleme verisi olarak kullanılabilir.

5. PUKÖ döngüsü kapsamında değerlendirme

PLANLA: Öğrencilerin araştırma süreçlerine katılımını ve TÜBİTAK 2209-A başvuru farkındalığını artırmak üzere bilgilendirme eğitimi planlanmıştır.

UYGULA: 12.10.2026 tarihinde Dr. Öğr. Üyesi Nihat ÇABUK tarafından eğitim gerçekleştirilmiş ve etkinlik sonu anketi uygulanmıştır.

KONTROL ET: 21 yanıt üzerinden 8 benzersiz değerlendirme maddesi analiz edilmiş; genel ortalama 4,86/5 ve olumlu yanıt oranı %94,6 bulunmuştur,

ÖNLEM AL / İYİLEŞTİR: Bir sonraki eğitimde örnek proje fikri geliştirme uygulaması, başvuru kontrol listesi ve soru-cevap bölümü önerilir. Başvuruya dönüşümün ölçülmesi için etkinlik sonrasında proje fikri, danışman eşleşmesi, başvuru ve kabul sayıları dönemlik olarak izlenmelidir.

6. Sonuç ve izleme önerisi

Anket bulguları eğitimin katılımcılar tarafından olumlu değerlendirildiğini göstermektedir. PUKÖ döngüsünün tamamlanması için önerilen iyileştirmelerin sorumlu kişi ve takvimle karara bağlanması, sonraki uygulamada aynı göstergelerle yeniden ölçüm yapılması ve sonuçların bölüm kalite komisyonunda görüşülmesi önerilir.

Veri kalitesi ve sınırlılıklar

Ankette katılımcı rolü (öğrenci/akademisyen), açık uçlu görüş, önceki bilgi düzeyi veya izleme sorusu bulunmamaktadır. Yanıtlayanların tüm katılımcıları temsil edip etmediği bilinmemektedir. Aynı soru iki sütunda yinelenmiştir; sonraki form sürümünde düzeltilmelidir. Bu nedenle bulgular yalnızca yanıtlayanların görüşlerini yansıtır.

Kaynak: Etkinlik sonu anketi CSV dışı aktarımı (12.10.2026). Kişisel zaman damgaları raporda yayımlanmamıştır.