



TÜBİTAK 4004 DOĞA EĞİTİMİ VE BİLİM OKULLARI Bilgilendirme Etkinliği

Dr. Bekir Güler

Programın Amacı

- Bilginin toplum ile buluşturulmasını ve yaygınlaştırılmasını, bilginin mümkün olduğunca görselleştirilerek, etkileşimli uygulamalarla anlaşılır bir biçimde kazandırılmasını amaçlamaktadır.
- Program kapsamındaki projelerde; katılımcıların bilimsel olguları fark etmeleri sağlanarak, merak duygularının, araştırma, sorgulama ve öğrenme isteklerinin teşvik edilmesi hedeflenmektedir.



Programın Kapsamı

- Çağrı alanları olarak belirtilen alanlarda farkındalık oluşturmak üzere hedef kitlenin bilimsel konu ve kavramları gözlem ve uygulamalarla kavrayabilmesine olanak tanıyan ve belirli bir program dahilinde uygulanan etkinlikleri içermektedir.
- **Çağrı Alanları** ve **Hedef Kitle** her çağrı döneminde belirli kriterler çerçevesinde güncellenebilmektedir.

Proje Sunulabilen Çağrı Alanları (2018/2)

- ✓ Doğa Bilimleri
- ✓ Mühendislik ve Teknoloji Alanları
- ✓ Tıbbi Bilimler
- ✓ Tarımsal Bilimler
- ✓ Sosyal ve Beşeri Bilimler



Öncelikli Alanlar (2018/2)

- Biyoteknoloji
- Endüstriyel tasarım
- Moleküler biyoloji
- Nanoteknoloji
- Robotik ve kodlama
- Siber güvenlik

+1 puan

Projenin Hedef Kitle



- Okul Öncesi Dönemindeki Çocuklar
- İlkokul Öğrencileri
- Ortaokul Öğrencileri
- Lise ve Dengi Okul Öğrencileri
- Ön Lisans Öğrencileri
- Lisans Öğrencileri
- Lisansüstü Öğrenciler
- Öğretmenler
- Bilim Merkezleri Çalışanları

Gruplardan en az birisi hedef kitle olarak seçilmelidir.

Proje İçeriğinde Yer Alabilecek Etkinlik Türleri

- Artırılmış gerçeklik uygulamaları
- E-öğrenme uygulamaları
- Hesaplamalı bilim uygulamaları
- İçeriği sanatsal faaliyetlerle kazandırılan etkinlikler
- Mobil uygulamalar
- Ölçme ve değerlendirme etkinlikleri
- Spor etkinlikleri
- Deneysel uygulamalar
- Gözlem



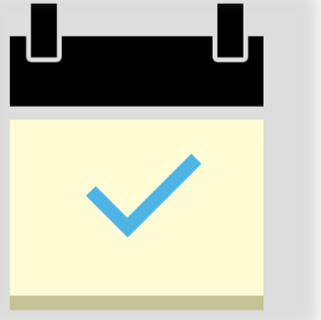
Proje İçeriğinde Yer Alabilecek Etkinlik Türleri

- İçeriği oyunlar yoluyla kazandırılan etkinlikler
- İşbirlikli grup çalışmaları
- Oyun tabanlı uygulamalar
- Saha çalışmaları



Etkinliklerden bir ya da birkaçı seçilebilir.

Etkinliklerin Özellikleri



- Etkinliklerin hedef kitleleri başvuruda belirtilmeli
- Etkinliklerin hedef kitlenin seviyesi ve varsa özel durumlarına uygunluğu açıklanmalı
- Etkinliklerin uygulama sürecindeki yeri planlanmalı ve uygulama takviminde bu planlama dikkate alınmalı
- Etkinliklere ait zaman çizelgesi çağrıda belirtilen tarih aralığına uygun olmalı

✘ Desteklenmeyen Etkinlikler

- Hizmetiçi ve öncesi öğretmen yetiştirme, eğitim programları kapsamındaki seminer, konferans gibi uygulamaların tekrarı olan çalışmalar
- Örgün eğitimin içerisinde halihazırda uygulanan etkinliklerin tekrarı, pekiştirme uygulamaları
- Teorik anlatımdan ibaret olan seminerler
- Kampanya türü faaliyetler
- Katılımcıların özel kurumlardan olduğu çalışmalar
- Belirli bir yarışmaya hazırlık amacı taşıyan etkinlikler
- Bilim şenlikleri

Proje Ekibi



- **Proje Yürütücüsü:**



En az tezli yüksek lisans derecesi



Bir kamu kurum/kuruluşunda, üniversitede, belediyede ya da bilim merkezinde tam zamanlı personel



Rektör, Rektör Yardımcısı, Dekan, Enstitü Müdürü, Yüksekokul Müdürü, Meslek Yüksekokul Müdürü

Proje Ekibi



- Araştırmacı/ Uzman:

- ▶ En az lisans derecesi
- ▶ Projenin konusuna yönelik uzmanlık
- ▶ Bir kamu kurum/kuruluşunda, üniversitede, belediyede ya da bilim merkezinde tam zamanlı çalışma

Proje Ekibi



- **Eğitmen:**

Proje kapsamında kendisinden hizmet alınan, bilimsel bilgi birikimi olan ve eğitim aşamasında bu bilgiyi anlaşılır bir şekilde kazandırma yeteneğine sahip kişidir

- **Rehber:**

Proje kapsamında kendisinden hizmet alınan, eğitim süresince katılımcılara her türlü konuda önderlik eden, etkinlik hazırlıkları ve uygulamalarında görev alan kişidir.

Görev Kısıtlamaları



- Birden fazla başvuru veya yürütülen proje varsa:
 - Yürütücülük: 3 puan
 - Uzmanlık: 2 puan
 - Eğitimlik: 1 puan
 - Atölye Liderliği: 1 puan
 - Konuşmacılık: 1 puan

Bir projede yalnızca 1 görev tanımlaması yapılabilir.

Max. 6 Puan

Destek Miktarı



- Destek üst limiti PTİ hariç **120.000 TL (KDV Dahil)**
- **Eğitmen ücreti, Rehber ücreti ve Sağlık Personeli ücreti**
- Konferanslarda kullanmak üzere **konferans ödeneği**
- Projede görev alan kişiler ve katılımcılar için **konaklama ve iaşe ücretleri (Konaklamalı etkinliklerde gün sınırı vardır)**

✘ Desteklenmeyen Kalemler

- Bilgisayar, yazıcı, projeksiyon, hard disk vb alımlar
- Kurum tarafından karşılanabilecek mal ve hizmet alımları
- TÜBİTAK tarafından belirlenen promosyon malzemelerinin dışında kalan promosyon ürünleri
- Kurumların toplantı oda ve salonlarının, otel konferans salonlarının ücretleri



Proje Teşvik İkramiyesi



- Yürütücü ve araştırmacı / uzman pozisyonundaki kişilere ödenen ödenektir.
- Her dönem ilgili esas ve usuller çerçevesinde yeniden düzenlenir.
- Etkinlik gerçekleşme sürelerine ve projenin toplam süresine göre miktarlar proje onayının ardından yürütücüye iletilir.

Projenin Değerlendirilmesi



Ön İnceleme

- Temel kriterleri sağlamayan projelerin iade edilmesi (Etik ihlaller, proje personeli, altyapı projeleri, paket hizmet alımı, proje benzerliği gibi)
- Temel kriterleri sağlayan başvuruların sonraki aşamaya alınması

Panel Değerlendirmesi

- İçerik ve Aktarım
- Yaygın Etki
- Uygulanabilirlik

Projenin Değerlendirilmesi



Öncelikli Alan ve İşbirliği

- Öncelikli alanlara yönelik projelere +1 puan verilebilir.
- Bilim öğretimi veya benzer amaçla çalışan ve her çağrı döneminde belirtilen kurumlar ile yapılan işbirliği projelerine +1 puan verilebilir.

Başvuru Şekli ve Tarihleri



- Başvurular elektronik olup e-imza gerektirmektedir.
- Tüm belgeler elektronik olarak gönderilmektedir.
- Başvuru tarihleri ve sayısı ilgili yıla göre düzenlenmektedir.
- 2018/2 çağrısından sonra ilk çağrının 2019 Kasım ayında olması beklenmektedir.



Projelerinizde Bol Şanslar...