

## PANEL RAPORU

### 2217-LİSANSÜSTÜ YAZ OKULU VE BENZERİ DİĞER ETKİNLİKLERİ DESTEKLEME PROGRAMI BAŞVURU DEĞERLENDİRME FORMU

Etkinlik Kayıt No	2217-2013/0 - 1799B031300300
Etkinlik Adı	MATEMATİKSEL EVRİM LİSANSÜSTÜ YAZ OKULU

#### 1- BİLİMSEL ETKİNLİĞİN SAYGINLIĞI

##### GEREKÇE / AÇIKLAMA

Önerilen Matematiksel Evrim Lisansüstü Yaz Okulunda temel itibarıyla; bu alandaki yüksek eğitim boşluğunu doldurmak ve gelecek yıllarda bilimsel sinerjiyi yaratmak için lisans ve lisansüstü öğrencilerine yönelik bir eğitim programının düzenlenmesi hedeflenmiştir. Seçilen evrim konusu ülkemizde olduğu gibi tüm dünyada halen tartışılan ve ortaöğretim ve üstü kademelerde ders niteliğinde okutulan bir konu olup yenilik boyutu yetersizdir. Etkinliğin bilimsel içerikten çok eğitim ve/veya siyasal, kültürel, sosyal boyutları dikkat çekmektedir. Gerek ülkemizde gerekse tüm dünyada uzlaşılan bir etkinlik olarak kabul görmesi ve çekişmeli/çatışmalı boyutlara / etkinliklere meydan verilmemesi için gerekenlerin yeterince düşünülüğünü söylemek zordur.

Evrım tüm canlı bilimlerinin hem birleştirici harcıdır hem de yeni bilgi üretiminin itici gücüdür. Tüm bilim dallarında olduğu gibi biyolojik bilimlerde de teknolojik gelişmelere paralel olarak ciddi miktarda yeni bilgi birikimi oluşmaktadır. Ülkemizde özellikle matematiksel bağlamda evrimsel biyoloji alanındaki bilimsel ve eğitimsel birikim oldukça yetersiz düzeydedir ve bu açığın giderilmesi gerekmektedir. Bu bağlamda etkinliği düzenleyen bilim insanlarının matematiksel evrim kapsamında ortaya çıkan bu yeni bilgi birikimini kavramış ulusal/uluslararası saygın bilim insanlarından oluşturduğu net olarak özgeçmişlerinden anlaşılmaktadır ve bu açığın giderilmesine önemli katkılar yapabilecek düzeydedir. Bunun yanı sıra bilimsel etkinliğin önemi ve saygınlığı açıkça ortaya konulmuştur. Etkinlik sonucunda kalıcı somut bilimsel etkiler oluşacağı anlaşılmaktadır.

#### 2- DÜZENLEYİCİLERİN YETKİNLİĞİ / ETKİNLİĞİN YAPILABİLİRLİĞİ

##### GEREKÇE / AÇIKLAMA

Düzenleyiciler bu ölçekteki bir etkinliği gerçekleştirecek bilimsel ve idari birikime haizdir, nitelik, nicelik, süreklilik ve iş gücü yönlerinden yeterlidir ve gerekli altyapı, donanım ve ortama sahiptir. Kurumların iradesi, mevzuat ve süreçleri bu etkinliği gerçekleştirmek için yeterli değildir. Karar vericilerin etkinliğin gerekliliği /yerindeki mutabakatı yeterli değildir. Evrim konusunun hala tartışmalı olmasından dolayı, düzenleyicilerin camiayı/ülkeyi temsil niteliği çok zayıftır.

Etkinlikte görev alan bilim insanları evrimsel biyolojinin hem kuramsal hem de deneysel konularında uluslararası düzeyde yetkinliğe sahip ve etkinlik kapsamında aktif olarak araştırma yapan kişilerden oluşmaktadır. Etkinlik kapsamında yapılması beklenenleri tam olarak gerçekleştirecek bir yöntem, yönetim ve bütçe uygulama düzeni belirlenmiştir. Etkinlikte görev alacak bilim insanlarının yetki, görev ve sorumlulukları açıkça tanımlanmıştır. Program uygun iş paketlerine bölünmüş, iş dağılımları yapılmış ve çalışma takvimi belirlenmiştir. Personel, malzeme, faaliyet, zaman ve kaynak planlaması başarılı, yeterli ve güvenilirdir.

#### 3- ETKİNLİĞİN KİŞİYE / TOPLUMA / ÜLKEYE YARARI / ETKİSİ

##### GEREKÇE / AÇIKLAMA

Önerilen yaz okulu sonrasında, tescil edilecek çıktılar elde edilme beklentisi zayıftır, bildirilerin/katkıların bilimsel değerlendirme sürecinden geçirilerek yayımlanması beklenmemektedir, bilim ve teknolojiye katkı sağlama beklentisi zayıftır, toplumsal fayda/katma değer sağlama beklentisi zayıftır, etki süresi kısıtlıdır. Bu nedenlerden dolayı ülkeye ve topluma önemli bir katkısı beklenmemektedir.

## ETKİNLİK İLE İLGİLİ DİĞER GÖRÜŞLERİNİZ

Temel konusu evrim olan önerilen yaz okulunun somut çıktıları son derece sınırlı/tartışmalı olacaktır. Diğer yandan; ders verenler listesinde/Öğretim üyesi listesinde/Verilen özgeçmişlerde toplam 10 kişinin adı bulunduğu halde bütçede 11 kişi dikkate alınarak hesaplamaların yapılmış olması tam olarak anlaşılammıştır.

ÖNERİLEN DESTEK MİKTARI	(TL.)
Eğitimcilere verilen yol ve konaklama destek miktarı	
Genç araştırmacılara verilen destek miktarı	
Ders notu yazdırma, çoğaltma, basım, kırtasiye destek miktarı	
Koordinatör destek miktarı	
Önerilen toplam destek miktarı	