

ÖZEL EGE LİSESİ
İLKÖĞRETİM VE ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİ ARASI
10. FEN ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI

1. AMAÇ

Gençliği temel ve uygulamalı bilimlerde araştırmaya özendirme ve bilime meraklı gençlerin yolunu açmak ve onların "Geleceğin Bilim İnsanları" olarak yetişmelerini sağlamaktır. Fen Araştırma Projeleri Yarışmasının yapılması; öğrencilerimizde özgür düşünce, yaratıcılık, uygulamalı bilimsellik ve teknik becerilerin gelişmesine katkı sağlayacaktır.

2. YARIŞMAYA KATILACAK OKULLAR VE SINIFLAR

İlköğretim okullarının ikinci kademeleri ve liseler yarışmaya katılabilir. İlköğretim 6, 7, 8. sınıflar grubunda fen ve teknoloji, lise 9, 10,11 ve 12. sınıflar grubunda fizik, kimya ve biyoloji dallarında yarışma yapılacak olup bu yarışmada öğrencinin sınıfı değil, sınıf grubu esas alınacaktır. Başka bir deyişle, ilköğretim okulu öğrencileri bir kategoride, lise öğrencileri ise ayrı bir kategoride değerlendirilecektir. ***Yarışma yürütme kurulunun kararı gereğince Özel Ege İlköğretim Okulu ve Özel Ege Lisesi öğrencileri sadece projelerini sergileyecekler; ancak yarışmaya katılmayacaklardır.***

3. YARIŞMA ŞEKLİ, KATILIM KOŞULLARI VE SON BAŞVURU TARİHİ

Dili Türkçe olan yarışma, eleme ve final olmak üzere iki aşamadan oluşmaktadır. Yarışmaya katılacak olan projenin özeti 250 kelimeyi geçmeyecek uzunlukta, 11 punto ve arial yazı karakterinde olmalıdır. Projenin raporu ve yarışma başvuru formu 11 Nisan 2012 Çarşamba günü saat 17.00'ye kadar Özel Ege Lisesi Fen Araştırma Projeleri Yarışması Yürütme Kurulu Başkanlığına posta veya web adresinden online olarak ulaştırılmalıdır. Posta ile olan gönderimlerde istenen bilgilerin aynı zamanda CD olarak gönderilmesi gerekmektedir. Katılımcılar, katılım formlarını ve proje değerlendirme kriterlerini www.egelisesi.k12.tr web adresinden, kendi okul müdürlüklerinden temin edebilirler. Yarışmaya başvurular aynı adresten online olarak veya posta yoluyla yapılabilir. Yarışmayla ilgili soru ve görüşler için fenarastirma@egelisesi.k12.tr adresine e-posta gönderilerek iletişim kurulabilir. **Son başvuru tarihinden itibaren başvuru kabul edilmeyecek ve postadaki muhtemel gecikmelerden Özel Ege Lisesi sorumlu olmayacaktır. Özetleri gönderilmeyen projeler yarışma kataloğunda yer alamayacaktır.** Okullar, yarışmaya birden fazla projeye katılabilirler.

Projeler, bilimsel bir araştırma niteliği taşımalı, orijinal olmalıdır. Bu özelliklere sahip olmayan projeler başvuru aşamasında elenecek olup orijinal olmayan projelerin sorumluluğu proje sahipleri ve danışman öğretmenlere aittir.

Yarışmaya bir öğrenci ancak bir proje ile katılabilir. Projeler bir ya da iki öğrenci tarafından hazırlanabilir. (Ödül, projeyi hazırlayan kişi sayısına bakılmaksızın proje başına verilecektir.)

Sergi alanını düzenleme ve gereksinim duyulan masa, pano gibi malzemeler okulumuz tarafından karşılanacaktır. **Hazırlanan proje kapsamında kullanılması gereken malzemeler önceden Yarışma Yürütme Kurulu Başkanlığına bildirilerek olumlu/olumsuz teyit alınmalıdır.**

4. PROJELERİN DEĞERLENDİRİLMESİ

- a. Gelen projeler, **12–16 Nisan 2012** tarihleri arasında jüri tarafından değerlendirilecek ve sergilenmeye değer bulunan projeler öğrencilere ve bağlı oldukları okul müdürlüklerine bildirilecek, aynı zamanda Özel Ege Lisesi web sayfasında duyurulacaktır.
- b. Sergilenmeye değer bulunan projeler, **27 Nisan 2012 Cuma** günü ve 10.00–16.00 saatleri arasında öğrenciler tarafından Özel Ege Lisesinde sergilenip jüri tarafından değerlendirilecektir.
- c. Jüri, projenin içeriğine göre projenin bilim alanını değiştirebilir. Örneğin; kimya alanında gönderilmiş bir projenin içeriği biyoloji ağırlıklı ise, proje bir biyoloji projesi olarak değerlendirilebilir.
- d. Projelerin değerlendirilmesinde; düşünce ve uygulamada bilimsellik, yaratıcı düşünce ve özgünlük, uygulanabilirlik, ekonomik bir yarar sağlamak, açık ve anlaşılabilir olma ve sunumu hazırlamada gösterilen özen gibi ölçütler göz önüne alınacaktır.

5. ÖDÜLLER VE ÖDÜL TÖRENİ

Yarışma sonunda İlköğretim fen ve teknoloji, lise fizik, lise kimya ve lise biyoloji kategorilerinde olmak üzere her kategori türünde dereceye girecek olan ilk üç proje ödüllendirilecektir. Ödül olarak; birincilere tam altın, 1.lik madalyası, başarı belgesi, taşınabilir bellek ve Atatürk'ün Nutuk adlı kitabı, ikincilere; yarım altın, 2.lik madalyası, başarı belgesi, taşınabilir bellek ve Atatürk'ün Nutuk adlı kitabı, üçüncülere; çeyrek altın, 3.lük madalyası, başarı belgesi, taşınabilir bellek ve Atatürk'ün Nutuk adlı kitabı verilecektir.

Ayrıca sergiye davet edilen tüm projelerin öğrenci ve danışman öğretmenlerine teşekkür belgesi, dereceye giren projelerin danışman öğretmenlerine başarı belgesi ve okullara plaket verilecektir.

Ödül töreni **9 Mayıs 2012 Çarşamba** günü saat 15.00'te Özel Ege Lisesi Yüksel Eraslan Kültür Merkezinde yapılacaktır.

6. YARIŞMA YÜRÜTME KURULU

Yarışma yürütme kurulu aşağıda adı geçen Özel Ege Lisesi yöneticileri ve öğretmenlerinden oluşmaktadır.

- Başkan :** Rüçhan ÖZDAMAR (Fen Bilimleri Bölüm Başkanı)
Dr. Ayşe BARAN TÜRKER (Bilim Kurulu Eş Başkanı)
- Üyeler :** Funda AKDOĞAN (Kimya Öğretmeni)
İncifer ALPŞEN (Fizik Öğretmeni)
Handan BULUT (Fizik Öğretmeni)
Mesut ESEN (Biyoloji Öğretmeni)
İlkem KOCABIYIK (Biyoloji Öğretmeni)
Demet EROL (Fen ve Teknoloji Öğretmeni)
Melike TURAN AKÇA (Fen ve Teknoloji Öğretmeni)
Nilüfer DEMİR (Fen ve Teknoloji Öğretmeni)

7. PROJE YARIŞMASIYLA İLGİLİ FORMLAR

Yarışmaya katılım formu ve proje ile ilgili bilgilerin yazılacağı form, bu yarışma şartnamesine ek olarak sunulmuştur.

8. JÜRİ

Fizik Jüri Başkanı	:	Prof. Dr. Hüseyin ERBİL Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Fizik Bölümü (Emekli)
Kimya Jüri Başkanı	:	Prof. Dr. Demet ASTLEY Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü
Biyoloji Jüri Başkanı	:	Prof. Dr. Hüseyin ARIKAN Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü
Fen ve Teknoloji Jüri Başkanı	:	Prof. Dr. Teoman KESERCİOĞLU Dokuz Eylül Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü Müdürü
Fizik Jüri Üyeleri	:	Prof. Dr. A. Saim SELVİ Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Fizik Bölümü Doç. Dr. Cüneyt ÇELİKTAŞ Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Fizik Bölümü
Kimya Jüri Üyeleri	:	Prof. Dr. Zekerya DURSUN Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü Prof. Dr. Erol AKYILMAZ Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyokimya Böl.
Biyoloji Jüri Üyeleri	:	Prof. Dr. Nedret ŞENGONCA Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Doç. Dr. Aykut GÜVENSEN Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü
Fen ve Teknoloji Jüri Üyeleri	:	Doç. Dr. Serap KAYA ŞENGÖREN Dokuz Eylül Üniversitesi Buca Eğitim Fakültesi Fizik Eğitimi Ana Bilim Dalı Halil PEHLEVAN Çamkiran İlköğretim Okulu Fen ve Teknoloji Öğretmeni

9. DİĞER

Yarışma koşullarına uymadığı saptanan, bilimsel çalıntı (*plagiarism*) yoluyla akademik dürüstlükten uzaklaşan okul ve öğrenciler hakkında ve burada yer almayan hususlarda son kararı verme yetkisi Yarışma Yürütme Kuruluna ait olup alınacak kararlara itiraz yolu kapalıdır.

10. ÖZEL EGE LİSESİ DAHİLİ TELEFON NUMARALARI

İlköğretim Okulu Müdürlüğü	:123
Lise Müdürlüğü	:124
Müdür Yardımcısı Necla ATIL	:142
Müdür Yardımcısı P. Betül ERNAS	:118
Bilim Kurulu Başkanlığı	:163
Fen Bilimleri Bölümü (Lise)	:159
Fen Bilimleri Bölümü (İlköğretim)	:173



119/1 Sokak No:3 35050 Bornova - İzmir / TÜRKİYE
Telefon: +90 232 375 28 28 (pbx) Faks: +90 232 375 14 44
www.egelisesi.k12.tr info@egelisesi.k12.tr