



T.C.  
AFYONKARAHİSAR VALİLİĞİ  
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

Sayı : 96155588-821.05-E.967263  
Konu : Yarışma

14.01.2020

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi :Bakanlığımız Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü'nün 09/01/2020 tarihli ve 88013337-821.05-E.640263 sayılı yazısı.

İlgi yazı gereği, İzmir ili Bornova ilçesinde faaliyet gösteren Özel Ege Lisesi Müdürlüğünün; 15 Mayıs 2020 tarihinde, Türkiye geneli resmî/özel tüm ortaokul ve lise öğrencilerine yönelik, ekli şartname doğrultusunda "**18. Fen Araştırma Projeleri Yarışması**" düzenleme talebi ile ilgili yazısı ve ekleri <http://afyon.meb.gov.tr/web> adresinde yayınlanmıştır.

Bilgilerinizi ve ilgili etkinliğin ilçeniz/okulunuz/kurumunuz öğretmen/öğrencilerine duyurulmasını rica ederim.

Metin YALÇIN  
Vali a.  
İl Milli Eğitim Müdürü

Ek: İlgi yazı ve ekleri

Dağıtım:

- 17 İlçe Kaymakamlığına
- Merkez ve merkeze bağlı tüm r/ö ortaokul, lise ve dengi okul ve kurum Müdürlüklerine.

Bilgi:

- Özel Öğretim Şubesi
- Ortaöğretim Şubesi
- Din Öğretimi Şb
- Mesl.ve Tekn.Eğt.Şb
- Temel Eğitim Şubesi

(Müdürlüğümüzün web sitesinde yayınlanmak üzere)



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Yenilik ve Eğitim Teknolojileri Genel Müdürlüğü

Sayı : 88013337-821.05-E.640263

09.01.2020

Konu : Yarışma

DAĞITIM YERLERİNE

İlgi : Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğünün 07.11.2019 tarihli ve E.22024334 sayılı yazısı.

Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğünden alınan ilgi yazıda, İzmir ili Bornova ilçesinde faaliyet gösteren Özel Ege Lisesi Müdürlüğünün; 15 Mayıs 2020 tarihinde, Türkiye geneli resmî/özel tüm ortaokul ve lise öğrencilerine yönelik, ekli şartname doğrultusunda "18. Fen Araştırma Projeleri Yarışması" düzenleme talebi bildirilmiştir.

Duyurusuna <https://yegitek.meb.gov.tr/www/yarisma-duyurulari/kategori/18> linkinden ulaşılabilecek olan söz konusu yarışmanın; Türkiye Cumhuriyeti Anayasası, Millî Eğitim Temel Kanunu ile Türk Millî Eğitiminin genel amaçlarına uygun olarak yürürlükte olan tüm yasal düzenlemelerde belirtilen hüküm, esas ve amaçlara aykırılık teşkil etmeyecek şekilde, denetimleri ilgili okul, ilçe/il millî eğitim müdürlükleri tarafından gerçekleştirilmek üzere, derslerin aksatılmaması kaydıyla ve gönüllülük esasına göre yapılması hususunda bilgilerinizi ve gereğini arz ve rica ederim.

Anıl YILMAZ  
Bakan a.  
Genel Müdür

Ek: İlgi yazı ve ekleri (9 Sayfa)

Etkinlik irtibat no: 0 232 375 28 28

Dağıtım:

Gereği:

B Planı

Bilgi:

Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğü

Temel Eğitim Genel Müdürlüğüne

Ortaöğretim Kurumları Genel Müdürlüğüne

Din Öğretimi Genel Müdürlüğüne

Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğüne



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğü

Sayı : 36077160-405.01-E.22024334  
Konu : 18. Fen Araştırma Projeleri  
Yarışması

07.11.2019

YENİLİK VE EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜNE

İlgi : a) İzmir İl Millî Eğitim Müdürlüğünün 06/11/2019 tarihli ve 21877470 sayılı yazısı.  
b) 22/08/2017 tarihli ve 35558626-10.06.01-E.12607291 (2017/25) sayılı Genelge.

İzmir ili Bornova ilçesinde faaliyet gösteren Özel Ege Lisesi Müdürlüğünün, 15 Mayıs 2020 tarihinde ekli şartname doğrultusunda Türkiye geneli resmî/özel ortaokul ve lise öğrencilerine yönelik ücretsiz "18. Fen Araştırma Projeleri Yarışması" düzenleme talebi ilgi (a) yazı ile bildirilmiştir.

Söz konusu yarışmanın içerik yönünden yapılmasının uygun olacağı değerlendirilmekte olup nihai kararın ilgi (b) Genelge hükümleri çerçevesince Genel Müdürlüğünüzce değerlendirilmesi hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

Vedat KUŞGÖZOĞLU  
Genel Müdür V.

Ek: İlgi (a) yazı ve ekleri (8 Sayfa)



T.C.  
İZMİR VALİLİĞİ  
İl Millî Eğitim Müdürlüğü

Sayı : 81973927-405.99-E.21877470  
Konu : 18. Fen Araştırma Projeleri Yarışması

06.11.2019

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞINA  
(Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğü)

İlgi : Bornova İlçe Milli Eğitim Müdürlüğünün 28/10/2019 tarih ve 21113621 sayılı yazısı.

İlimiz Bornova İlçesinde faaliyet gösteren Özel Ege Lisesi Müdürlüğünün, 15 Mayıs 2020 tarihinde ekli şartname doğrultusunda Türkiye geneli resmi/özel ortaokul ve lise öğrencilerine yönelik ücretsiz "18. Fen Araştırma Projeleri Yarışması" düzenleme taleplerine dair Bornova İlçe Milli Eğitim Müdürlüğünün ilgi yazısı, Valiliğimizce uygun görülmekte olup yazımız ekinde sunulmuştur.

Gereğini bilgilerinize arz ederim.

Harun YAZAR  
Vali a.  
Milli Eğitim Müdür V.

Ek : İlgi yazı ve ekleri

Adres: İzmir İl Millî Eğitim Müdürlüğü  
Özel Öğretim Bölümü  
Fevzipaşa Mahallesi 452 Sokak No :15 Kat: 2 Oda: 243  
Konak/İZMİR  
Elektronik Ağ: <https://izmir.meb.gov.tr>  
e-posta: [ozelogretim35\\_3@meb.gov.tr](mailto:ozelogretim35_3@meb.gov.tr)

Bilgi için: Anıl KARABURUN

Tel: 0 (232) 280 35 59  
Faks: 0 (232) 280 38 44

# YENİLİK VE EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜNE

15/10/2019

BAŞVURU NO	201910152015893678
TÜR	YARIŞMA
ALT TÜR	Proje Yarışması,
AD SOYAD	AYLİN MUSLUOĞLU
E-POSTA ADRESİ	aylin.musluoglu@egelisesi.k12.tr
TELEFON NO	(232) 375-2828
ETKİNLİĞİN ADI	ÖZEL EGE LİSESİ 18. FEN ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI
KURUM ADI	ÖZEL EGE LİSESİ
KAPSAMI	TÜRKİYE GENELİ,
HEDEF KİTLESİ	Resmi Anadolu Lisesi, Resmi Bilim Sanat Merkezi, Resmi Çok Programlı Anadolu Lisesi, Resmi Fen Lisesi, Resmi İmam - Hatip Anadolu Lisesi, Resmi İmam - Hatip Ortaokulu, Resmi Meslekî ve Teknik Anadolu Lisesi, Resmi Ortaokul, Resmi Yatılı Bölge Ortaokulu, Özel Anadolu Lisesi, Özel Fen Lisesi, Özel Meslekî ve Teknik Anadolu Lisesi, Özel Ortaokul, Özel Temel Lise, Resmî Sosyal Bilimler Lisesi,
ETKİNLİĞİN TARİHİ	15/05/2020-15/05/2020
ETKİNLİĞİN AMACI	Gençliği temel ve uygulamalı bilimlerde araştırmaya özendirmek, bilime meraklı gençlerin yolunu açmak ve onları "geleceğin bilim insanları" olarak yetiştirmeye teşvik etmektir. Fen Araştırma Projeleri Yarışması'nın yapılması öğrencilerimizde özgür düşünce, yaratıcılık ve teknik becerilerinin gelişmesine katkı sağlayacaktır.
ETKİNLİK İLETİŞİM BİLGİLERİ	Erzene mah. 119/1 sok. No:3 Bornova - İzmir

Yukarıda bilgileri bulunan yarışmaya izin verilerek duyurulması hususunda bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

  
İmza  
AYLİN MUSLUOĞLU

DİLEKÇENİZ VE EKLERİNİ RESMİ HİYERARŞİK SIRA İZLEYEREK DEĞERLENDİRMEK ÜZERE YENİLİK VE EĞİTİM TEKNOLOJİLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜNE ELDEN YA DA POSTA YOLUYLA GÖNDERMENİZ GEREKMEKTEDİR.



## ÖZEL EGE LİSESİ 18. FEN ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI

### 1. AMAÇ

Gençliği temel ve uygulamalı bilimlerde araştırmaya özendirerek, bilime meraklı gençlerin yolunu açmak ve onları “geleceğin bilim insanları” olarak yetiştirmeye teşvik etmektir. Fen Araştırma Projeleri Yarışmasının yapılması öğrencilerimizde özgür düşünce, yaratıcılık ve teknik becerilerinin gelişmesine katkı sağlayacaktır.

### 2. YARIŞMAYA KATILACAK OKULLAR VE SINIFLAR

Ortaokul 6, 7 ve 8. sınıfları ile liselerin tüm sınıfları yarışmaya katılabilir. Ortaokul grubunda fen bilimleri, lise grubunda ise fizik, kimya ve biyoloji dallarında yarışma yapılacaktır. Ortaokul ve lise öğrencileri ise ayrı kategoride değerlendirilecektir.

**Yarışma Yürütme Kurulunun kararı gereğince Özel Ege Ortaokulu ve Özel Ege Lisesi öğrencileri yarışmaya katılmayacaktır.**

### 3. YARIŞMA ŞEKLİ, KATILIM KOŞULLARI VE SON BAŞVURU TARİHİ

Dili Türkçe olan yarışma, eleme ve final olmak üzere iki aşamadan oluşmaktadır. Okullar, yarışmaya birden fazla projeye katılabilir.

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

Yarışmaya bir öğrenci ancak bir projeye katılabilir. Projeler bir ya da iki öğrenci tarafından hazırlanabilir (ödül, projeyi hazırlayan kişi sayısına bakılmaksızın projede yer alan öğrencilere eşit olarak dağıtılacaktır).

Yarışma başvurusu **17 Nisan 2020 Cuma** günü saat 17.00'ye kadar Özel Ege Lisesi Fen Araştırma Projeleri Yarışması Yürütme Kurulu Başkanlığına [www.egelisesi.k12.tr](http://www.egelisesi.k12.tr) web adresinden çevrim içi olarak yapılabilir. Başvurunuzun kabul edildiği e-posta yoluyla bildirilir. Yarışmayla ilgili soru ve görüşler için [fenarastirma@egelisesi.k12.tr](mailto:fenarastirma@egelisesi.k12.tr) adresine e-posta gönderilerek iletişim kurulabilir.

Başvuru sırasında istenen proje özeti **250 kelimeyi** geçmeyecek uzunlukta, **11 punto** ve **Arial** yazı karakterinde olmalıdır. Özetleri uygun olmayan projeler yarışma kataloğunda yer alamayacaktır.

Özel Ege Lisesi sergi alanını düzenleyecek ve ihtiyaç duyulan masa, pano gibi malzemeleri hazırlayacaktır. **Hazırlanan proje kapsamında kullanılması gereken malzemeler önceden Yarışma Yürütme Kurulu Başkanlığına bildirilerek olumlu/olumsuz teyit alınmalıdır.**

### 4. PROJELERİN DEĞERLENDİRİLMESİ

a. Başvuran projeler **20–24 Nisan 2020** 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 **15 Mayıs 2020 Cuma** günü 08.30-17.00 saatleri arasında öğrenciler tarafından Özel Ege Lisesinde sergilenip jüri tarafından değerlendirilecektir.

c. Jüri projenin içeriğine göre projenin başvurduğu bilim kategorisini 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 sağlama, açık ve anlaşılır olma ve sunumu hazırlamada gösterilen özen gibi ölçütler göz önüne alınacaktır.

## **5. ÖDÜLLER VE ÖDÜL TÖRENİ**

Yarışma sonunda ortaokul fen bilimleri, lise fizik, lise kimya ve lise biyoloji kategorilerinde olmak üzere her kategoride dereceye girecek olan ilk üç proje ödüllendirilecektir. Ödül olarak birincilere tam altın ve birincilik madalyası, ikincilere yarım altın ve ikincilik madalyası, üçüncülere çeyrek altın ve üçüncülük madalyası ve dereceye giren tüm öğrencilere 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 **15 Mayıs 2020 Cuma** günü 17.15-18.30 saatleri aralığında Özel Ege Lisesi Yüksel Eraslan Kültür Merkezinde yapılacaktır.

## **6. ULAŞIM VE KONAKLAMA**

Yarışmaya İzmir dışından katılan öğrencilerin ve her okulu temsilen gelen bir yöneticinin veya öğretmenin şehirlerarası ulaşımı ve öğle yemeği Özel Ege Lisesi tarafından karşılanacaktır. Ulaşım, ismi kendi sektöründe bilinen bir karayolu firmasının ücreti dikkate alınarak belirlenecektir. Konaklama katılımcılara aittir.

## **7. YARIŞMA YÜRÜTME KURULU**

Yarışma Yürütme Kurulu aşağıda adı geçen Özel Ege Lisesi yöneticileri ve öğretmenlerinden oluşmaktadır.

**Başkanlar :** Rüçhan ÖZDAMAR (Fen Bilimleri Bölüm Başkanı)  
Dr. Onur AKPINAR (Bilim Kurulu Eş Başkanı)

**Üyeler :** Handan BULUT (Fizik Öğretmeni)  
Ulaş GÜREL (Fizik Öğretmeni)  
Zafer ARSLAN (Fizik Öğretmeni)  
Serçin DOĞAN (Kimya Öğretmeni)  
Özge ÇAKAR (Kimya Öğretmeni)  
Aynur KURUÇAY (Kimya Öğretmeni)  
Bilge ŞENGÜL (Kimya Öğretmeni)  
Yasemin BONCUK YAVUZ (Biyoloji Öğretmeni)  
Hande KALECİ (Biyoloji Öğretmeni)  
Cansel BARANSEL (Biyoloji Öğretmeni)  
Dr. Esra KAYAR DOĞAN (Biyoloji Öğretmeni)  
Volkan SARI (Biyoloji Öğretmeni)  
Pınar ÇALIK ÖZBAY (Fen Bilimleri Öğretmeni)  
Melike GÜZEL (Fen Bilimleri Öğretmeni)  
Nilüfer DEMİR (Fen Bilimleri Öğretmeni)  
Sevcan Saliha AYTAR (Fen Bilimleri Öğretmeni)  
Avni ÇUKURKENT (Fizik Laboratuvar Sorumlusu)  
Merve ABAYT (Kimya Laboratuvar Sorumlusu)  
Zeynep İnci KOÇER (Biyoloji Laboratuvar Sorumlusu)



## 8. JÜRİ

- Fizik Jüri Başkanı** : **Doç. Dr. Cem ÇELEBİ**  
*İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Fizik Bölümü*
- Kimya Jüri Başkanı:** **Prof. Dr. Erol AKYILMAZ**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyokimya Bölümü*
- Biyoloji Jüri Başkanı** : **Doç. Dr. Güneş ÖZHAN BAYKAN**  
*İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Merkezi*
- Fen ve Teknoloji Jüri Başkanı** : **Prof. Dr. Teoman KESERCİOĞLU**  
*Dokuz Eylül Üniversitesi Buca Eğitim Fakültesi Fen Bilgisi Öğretmenliği Bölümü Emekli Öğretim Üyesi*
- Fizik Jüri Üyeleri** : **Doç. Dr. Nasuf SÖNMEZ**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Fizik Bölümü*  
**Dr. Öğretim Üyesi Erkin GEZGİN**  
*Katip Çelebi Üniversitesi Mekatronik Mühendisliği Bölümü*  
**Dr. Öğretim Üyesi Serhat TOZBURUN**  
*İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Merkezi*
- Kimya Jüri Üyeleri** : **Doç. Dr. Nur AKSUNER**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü*  
**Doç. Dr. Tamer KARAYILDIRIM**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü*  
**Doç. Dr. Süleyman GÜLCEMAL**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Kimya Bölümü*
- Biyoloji Jüri Üyeleri** : **Prof. Dr. Mustafa ATEŞ**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü*  
**Dr. Öğretim Üyesi Zeynep KOÇER**  
*İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Merkezi*  
**Dr. Hasan Buğra ÇOBAN**  
*İzmir Uluslararası Biyotıp ve Genom Merkezi*
- Fen ve Teknoloji Jüri Üyeleri** : **Doç. Dr. Özlem ABACI GÜNYAR**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü*  
**Araş. Gör. Dr. Emir HALİKİ**  
*Ege Üniversitesi Fen Fakültesi Fizik Bölümü*

## 9. ÖZEL EGE LİSESİ DAHİLİ TELEFON NUMARALARI

İlköğretim Okulu Müdürlüğü	: 123
Lise Müdürlüğü	: 124
Lise Müdür Yardımcısı	: 142
Ortaokul Müdür Yardımcısı	: 118
Bilim Kurulu Başkanlığı	: 163
Fen Bilimleri Bölümü (Lise)	: 159 / 178
Fen Bilimleri Bölümü (İlköğretim)	: 173

## 10. 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.
- Yarışmaya katılan proje sahibi öğrenci ve öğretmenlerin kişisel verileri mevzuata uygun olarak işlenmekte ve korunmaktadır. Ayrıca projelerin telif hakkı proje sahipleri olan öğrenci ve öğretmenlere aittir. Bu kapsamda, proje sergisi ve ödül törenine davet edilen öğrenci ve öğretmenlerin proje posterleri veya fotoğrafları ve proje özet kitapçığında proje bilgileri yer alabilir.
- Jüri tarafından davet edilecek öğrencilerin yarışma sergisine katılabilmesi için ekte bulunan "Veli İzin/Onay Formu"nun öğrenci velisi tarafından doldurularak ıslak imzalı dokümanı çevrimiçi başvuru formundaki ilgili bölüme yüklemelidir.



## ÖZEL EGE LİSESİ

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](http://www.egelisesi.k12.tr) [info@egelisesi.k12.tr](mailto:info@egelisesi.k12.tr)

**Ek: Veli İzin/Onay Formu**

.../.../2020

İzmir Özel Ege Lisesi Müdürlüğü'ne,

Velisi bulunduğum(uz) .....' nın 15 Mayıs 2020 tarihinde İzmir Özel Ege Lisesi tarafından düzenlenecek 18. Fen Araştırma Projeleri Yarışması'na katılmasına izin veriyorum/veriyoruz.

Yukarıda adı geçen öğrencimin 18. Fen Araştırma Projeleri Yarışması süresince tüm sorumluluğu okul müdürlüğü tarafından görevlendirilen aşağıda ismi ve imzası bulunan öğretmene aittir.

Baba Adı, Soyadı ve İmzası

Anne Adı, Soyadı ve İmzası

Rehber Öğretmen Adı, Soyadı ve İmzası

Okul Müdürü Adı, Soyadı ve İmzası