

8. SCIENCE EXPO 2019

Autodesk DesignNow 3B Tasarım Yarışması Şartnamesi

1. Yarışmanın Amacı

Üniversite öğrencilerinin yeni nesil 3 boyutlu tasarım ve mühendislik araçları ile çalışma yetkinliklerinin ve disiplinlerarası takımlar halinde proje üretebilme deneyimlerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

2. Yarışmanın Süresi

Yarışma 3-4-5 Mayıs 2019 tarihlerinde gerçekleştirilecektir. Birinci gün tüm katılımcılar 3B tasarım ve mühendislik aracı Autodesk Fusion 360 hakkında tamamlayıcı bir eğitim alacaklardır. İkinci ve üçüncü gün verilen konu doğrultusunda takımlar halinde çalışarak 3B tasarımlarını gerçekleştireceklerdir.

3. Katılımcı ve takım sayısı

Yarışmaya her biri 3 kişiden oluşan 25 takım olmak üzere toplam 75 öğrenci katılacaktır. 3 kişiden az yarışmacı ile katılmak isteyen ekiplerin yarışmacı sayısı organizasyon komitesi tarafından başvurular arasından 3'e tamamlanacaktır.

4. Katılım Koşulları

- Yarışmaya Türkiye'deki üniversitelerde okuyan ve kayıt tarihinde 18 yaşından büyük olan öğrenciler katılabilir.
- Başvurular basvuru.bursabilimsenligi.org başvuru sisteminden gerçekleştirilecektir.
- Katılımcıların yarışmaya gelmeden önce Autodesk Fusion 360 yazılımını www.tasarimveteknik.com/ogrenme adresinde yer alan çevrimiçi kaynaklardan öğrenmeleri beklenmektedir.
- Takım olarak başvuru yapılabilir. Bu durumda her bir öğrencinin kısa özgeçmişi ve proje portfolyoları eklenmelidir. Yarışma organizasyonu takımlarda değişiklik yapma hakkına sahiptir.
- Bireysel başvurularda yarışma organizasyonu kabul edilen öğrencilerden karma takımlar oluşturacaktır.

5. Değerlendirme Kriterleri

Yarışma sonunda teslim edilen 3B tasarım projeleri aşağıdaki kriterlere göre değerlendirilecektir:

- Tasarımın özgünlüğü ve işlevselliği
- 3B modellerin bütünlüğü ve detay seviyesi
- Görselleştirme kalitesi

6. Jüri

Yarışma jürisi farklı üniversitelerin tasarım ve mühendislik bölümlerinde görev yapan öğretim üyelerinden oluşturulacaktır.

7. Başvuru, Değerlendirme ve Ödüllendirme Takvimi

Tarih	Süreç
25 Aralık 2019	Proje yarışması başvurularının açılması
8 Nisan 2019	Proje yarışması başvurularının sonlandırılması
10 Nisan 2019	Toplanan Projelerin Formata Uygunluğunun Kontrol Edilmesi (<i>Ön eleme</i>) Ön Eleme Komisyonu
12 Nisan 2019	Ön elemeyi geçen projeler içerisinde finale kalan projelerin belirlenmesi ve www.scienceexpo.org adresinden duyurusunun yapılması Değerlendirme Kurulu
2-3-4-5 Mayıs 2019	Finalist Projelerin Şenlik Alanında Sergilenmesi Yarışma Jürisi
5 Mayıs 2019	Oylama Sonucu Dereceye Giren Projelerin Ödüllendirilmesi

8. Ödül

- **Autodesk Tasarım ve Modelleme Kategorisi**
Birincilik Ödülü: 2.200 TL
İkincilik Ödülü: 1.800 TL
Üçüncülük Ödülü: 1.400 TL

9. Diğer Hükümler

- Başvuru formunda istenilen bilgiler eksiksiz olarak doldurulmak zorunludur.

- Başvuruda bulunan proje eğer bir icat ise, Türk patent Enstitüsü'nde (TPE) marka tescili, faydalı model gibi hükümlerce korunmaya alınmışsa belirtilmek zorunludur. Bu konuda ortaya çıkabilecek her türlü hukuki, cezai, adli ve mali sorumluluk başvuru sahibine aittir.
- Başvuruda bulunacak tüm tasarımlar, bilimsel etik kurallarına (kopya, çalıntı olmayacak şekilde) uygun olmalıdır. Bilimsel Etik Kurallarına uygun olmayan projeler değerlendirme dışı bırakılacaktır.
- 3-4-5 Mayıs 2019 tarihleri arasında Şenlik süresince finale kalan;
 - Tüm finalist proje katılımcılarının 3-4-5 mayıs öğle yemeği,
 - Bursa ili dışından finale kalan proje finalist katılımcılarının 3-4 mayıs konaklama giderleri
 - Ulaşım giderleri (3 mayıs geliş - 5 mayıs dönüş)
 - 8. Science Expo süresince otelden etkinlik alanına ulaşım Bursa Büyükşehir Belediyesi tarafından sağlanacaktır.
- Değerlendirme kurulu, değerlendirme sürecinde belirlenen kategorilerde ödül verme / ödülü iptal etme ve proje finalistliğinden eleme hakkını kendinde saklı tutar.
- Bursa Büyükşehir Belediyesi ödül kazananlara ödülleri 8 ay içerisinde gerçekleştirecektir.
- Bursa Büyükşehir Belediyesi, 8. Science Expo Proje Yarışması şartnamesi üzerinde değişiklik yapma hakkını kendisinde saklı tutar.

8. SCIENCE EXPO EKİBİ İLETİŞİM BİLGİLERİ

Web sitesi: www.scienceexpo.org

E-posta: iletisim@bursabilimsenligi.org

Yarışma ve Organizasyon: Bursa Bilim ve Teknoloji Merkezi / 0(224) 716 37 40

Adres: Altınova Mah. Fuar Caddesi No:23 Osmangazi Bursa / Türkiye