

KATILIM ŞARTNAMESİ

2019-2020 SEZONU TÜRKİYE FUARLARI



❖ Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor / FIRST® LEGO® League Jr.

Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor / **FIRST LEGO League Jr.** programının amacı 6-10 yaş arası çocukları araştırma ve tasarım yapmaya teşvik ederken, çocuklara takım çalışması ve iletişim becerileri kazandırmaktır. Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor / **FIRST LEGO League Jr.** çocukları erken yaşta STEM (fen, teknoloji, mühendislik ve matematik) ile tanıştırmak amacıyla tasarlanmış olan bir programdır.

Sezon boyunca çocuklar **BOOMTOWN BUILD: YENİ ŞEHRİN MÜHENDİSLERİ** temalı bir proje üzerinde çalışırken, aynı zamanda tasarladıkları ve programladıkları robotları anlatmak için işbirliğiyle hazırlanmış posterlerini oluştururlar.

❖ Katılımcılar

- Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor/ **FIRST LEGO League Jr.** programına katılım bireysel değil takım olarak yapılır.
- Takımlar 18 yaşından büyük bir takım koçu veya danışman ve **6-10 yaş** arası en az 3, en fazla 6 çocuktan oluşur.
- Takım üyelerinin doğum tarihi aralığı **01 Ocak 2009 – 31 Aralık 2013**'dür.
- Takım üyeleri ilköğretim 1., 2., 3. ve 4. sınıf öğrencisi olabilir. Okul öncesi çocukları programa katılamaz.
- Her takım üyesi en fazla 1 takıma katılabilir.
- Takımlara, veliler veya takıma katkısı olacağı düşünülen kişiler destek verebilirler.
- Takım oluşturmak için herhangi bir okul veya kuruma bağlı olmak gerekmemektedir.

❖ Kayıt, kayıt bedeli ve takım sayısı

- **30 Ekim 2019** tarihinden itibaren takım koçu, takım kaydını <https://www.bilimkahramanlari.org/filjr> üzerinden yapabilir. Kayıt sırasında takım koçu; takım adı, takımın bulunduğu şehir, kurum ya da okulun adı, takım danışmanları kısımlarını dolduracaktır.

- Takım adı ve üye bilgileri **en geç 15 Ocak 2020** tarihine kadar güncellenmelidir. Bu tarihten sonra sistem otomatik olarak kapanacağından güncelleme yapılamayacaktır.
 - Bir fuara her okuldan/kurumdan **en fazla 2 asil takım kaydı** yapılabilir. İki den fazla takım çıkarmak isteyenler, takımlarını farklı fuarlara yönlendirebilir.
 - 2019-2020 sezonunda takım sayısı 750 ile sınırlıdır. İlk defa katılan şehirlerdeki okullara ve devlet okullarına öncelik verilerek Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor / FIRST LEGO League Jr. fuarlarının yaygınlaştırılması hedeflenmiştir.
 - Keşif setleri Bilim Kahramanları İktisadi İşletmesi'nden temin edilecektir. Keşif seti alan takımlara ayrıca program süresince kullanacakları 6 adet Mühendislik Defteri ve 2 adet Takım Çalışma Kılavuzu da gönderilecektir.
 - Keşif seti bedeli 1059 + KDV (KDV Toplam 1250)'dir. 30 Ekim 2019 tarihi itibarı ile kayıt yaptıran takımlar, 1250 TL keşif seti bedelini 15 (on beş) gün içerisinde havale/EFT yoluyla aşağıda bilgileri yer alan Bilim Kahramanları Derneği İktisadi İşletmesi'ne yatırırılar.
 - **Gönderim yapıldıktan on beş gün içerisinde, Keşif setinin açılmamış ve zarar görmemiş; Mühendislik Defterleri ve Takım Çalışma Kılavuzları'nın ise kullanılmamış ve zarar görmemiş olması durumunda, kurumun/okulun talebi üzerine ödeme iade edilebilir.** Bu süre geçtikten sonra ödeme iade edilmez.
 - 15 gün içerisinde keşif seti bedelini yatırmayan takımların kaydını, sistem otomatik olarak siler.
- ❖ **Havale/EFT yolu ile kayıt bedeli ödemesi:** Açıklama bölümüne mutlaka **takım numarası, kurum adı ve koç adı** yazılmalıdır.

İKTİSADİ İŞLETME HESAP BİLGİLERİ:

AKBANK, Ortaköy (İstanbul) şubesi
Hesap Adı: Bilim Kahramanları Derneği İktisadi İşletmesi
Hesap No: 220 / 118443
IBAN numarası: TR43 0004 6002 2088 8000 1184 43
E- fatura mükellefiyiz.

Önemli Not: Ödeme sonrası ödeme dekontunu ve ödemeyi yapan kurum ya da kişinin fatura bilgilerini destek@bilimkahramanlari.org adresine göndermenizi rica ederiz.

Önemli Not: Fatura, ödemeyi gönderen kişi/kurum adına hazırlanacaktır. Ödemeyi kurum yaptıysa; vergi numarası, vergi dairesi, kurum adı ve kurum adresi; ödemeyi kişi yaptıysa TC kimlik numarası ve adresi iletilmelidir. Ayrıca e-fatura mükellefi olup olmadığınızı belirtmeniz gerekmektedir.

Önemli Not: Fatura; kurum e-fatura mükellefi ise kurumun muhasebe sistemine otomatik olarak gönderilir; e-fatura mükellefi değilse sistemde kayıtlı koç e-posta adresine iletilir.

❖ Sezon Dosyaları

Sezon dosyalarına <https://www.bilimkahramanlari.org/filjr> web sayfasından ulaşabilirsiniz.

Takımınızla, **BOOMTOWN BUILD: YENİ ŞEHRİN MÜHENDİSLERİ** temalı görev dokümanını, takım çalışma kılavuzunu, mühendislik defterini dikkatlice okuyup, hareketli modelinizi ve **Anlat Bana!** Posterini hazırlamalısınız.

❖ Takım İhtiyaçları

1. *Takım üye sayısı kadar BOOMTOWN BUILD: YENİ ŞEHRİN MÜHENDİSLERİ Mühendislik Defteri:* Kayıt yaptıran ve keşif seti bedelini yatıran tüm takımlara 6 adet Mühendislik Defteri Bilim Kahramanları Derneği İktisadi İşletmesi tarafından **bedelsiz olarak** gönderilecektir.
2. *Koç ve Danışman sayısı kadar Takım Çalışma Kılavuzu:* Kayıt yaptıran ve keşif seti bedelini yatıran tüm takımlara 2 adet Takım Çalışma Kılavuzu Bilim Kahramanları Derneği İktisadi İşletmesi tarafından **bedelsiz olarak** gönderilecektir.
3. *BOOMTOWN BUILD: YENİ ŞEHRİN MÜHENDİSLERİ Keşif Seti:* Bilim Kahramanları Derneği İktisadi İşletmesi'nden temin edilebilir.
4. *9580 LEGO® Education WeDo 2.0 inşa seti – ana set ve yazılımı:* WeDo 2.0 motorunu çalıştıracak yazılımı kullanabilmek için bilgisayara/tablete ihtiyacınız vardır. Bilgisayarın işletim sisteminin en az WindowsXP, MacOSx olması gerekmektedir.

veya

45300 LEGO® Education WeDO 2.0 temel seti – ana set ve yazılımı: WeDo 2.0 motorunu çalıştıracak yazılımı kullanabilmek için aşağıdaki işletim sistemlerinden birine sahip bir donanıma ihtiyacınız olacaktır:

- Windows 10 (min: 10586.420 sürümü)
- Windows 8.1
- Windows 7 / (BLED112 bluetooth adaptor ile)
- Mac bilgisayarlar: Bluetooth 4.0 veya üstü, Mac OSX 10.10
- Ipad 3. jenerasyon ve daha yeni ürünlerde (Min: iOS 8.1)
- Chromebook: Min 4gb ramli, bluetooth 4.0 veya üstü entegreli, işletim sistemi 50 veya üstü

WeDo 2.0 anaseti ve yazılımı Teknokta'dan temin edilebilir.

Teknokta: www.teknokta.com 0212 346 07 35 siparis@teknokta.com

Önemli Not: Eğer elinizde LEGO Education WeDo varsa, tekrar almanıza gerek yoktur.

Önemli Not: Takımlar WeDo 2.0 ile beraber her türlü orijinal LEGO parçasını kullanabilirken, motor olarak sadece WeDo 2.0 içindeki motoru kullanabilirler.

- ❖ BOOMTOWN BUILD: YENİ ŞEHRİN MÜHENDİSLERİ sezonu fuar bilgileri aşağıdaki gibidir. Eksik olan kurum ve tarih bilgileri ayrıca iletilecektir. Bilim Kahramanları Derneği tarihler ve mekanlar konusunda her türlü değişiklik hakkını saklı tutmaktadır.

Fuar Şehri	Fuar Adı	Tarihler	Toplam Kontenjan
Manisa	Manisa Bahçeşehir Koleji	21 Mart 2020 Cumartesi	19
Samsun	Samsun Özel Çizgi Üstü Fen Bilimleri Okulu	21 Mart 2020 Cumartesi	15
Kırklareli	Doğa Koleji Lüleburgaz Kampüsü	21 Mart 2020 Cumartesi	13
Kayseri	Abdullah Gül Üniversitesi	21 Mart 2020 Cumartesi	10
Kocaeli	Özel Marmara Bilge Koleji	22 Mart 2020 Pazar	11
İzmir	Özel Çakabey Okulları	22 Mart 2020 Pazar	20
Kayseri	Abdullah Gül Üniversitesi	22 Mart 2020 Pazar	9
İzmir	Özel Bornova Sevinç İlkokulu	28 Mart 2020 Cumartesi	20
İstanbul Avrupa	MEV Koleji Özel Büyükçekmece Okulları	28 Mart 2020 Cumartesi	19
Bursa	Özel Bursa Bademli Bahçeşehir İlkokul	28 Mart 2020 Cumartesi	25
İzmir	İstek İzmir Okulları	29 Mart 2020 Pazar	17
Gaziantep	Özel Gaziantep Bahçeşehir Koleji İlkokulu	29 Mart 2020 Pazar	11
Kocaeli	Kocaeli Bahçeşehir Koleji	29 Mart 2020 Pazar	13
Diyarbakır	Diyarbakır Doğa Koleji	29 Mart 2020 Pazar	16
İzmir	Bahçeşehir Koleji Karşıyaka Kampüsü	18 Nisan 2020 Cumartesi	17
Mersin	Doğa Koleji Mersin Kampüsü	18 Nisan 2020 Cumartesi	20
İzmir	Doğa Koleji İzmir Bornova Kampüsü	18 Nisan 2020 Cumartesi	17
Kütahya	Doğa Koleji Kütahya Kampüsü	18 Nisan 2020 Cumartesi	15
Ankara	Doğa Koleji Çayyolu Kampüsü	18 Nisan 2020 Cumartesi	20
Antalya	Özel Antalya Bahçeşehir İlkokulu Parkorman Kampüsü	19 Nisan 2020 Pazar	18
İstanbul Avrupa	İstek Kaşgarlı Mahmut Okulları	25 Nisan 2020 Cumartesi	20

Ankara	Bahçeşehir Koleji Ankara 50. Yıl Kampüsü	25 Nisan 2020 Cumartesi	19
İstanbul Avrupa	Yeni Nesil 2000 Okulları	25 Nisan 2020 Cumartesi	13
Eskişehir	Özel Çağdaş İlkokulu	26 Nisan 2020 Pazar	15
Antalya	Doğa Koleji Antalya Bilim Kampüsü	2 Mayıs 2020 Cumartesi	15
İzmir	İzmir Yönder Koleji	2 Mayıs 2020 Cumartesi	22
İstanbul Anadolu	Bahçeşehir Koleji Dragos Kampüsü	2 Mayıs 2020 Cumartesi	23
Muğla	Doğa Koleji Muğla Bodrum Kampüsü	2 Mayıs 2020 Cumartesi	13
Mersin	Özel Tarsus SEV İlkokulu	9 Mayıs 2020 Cumartesi	19
İzmir	Eraslan Okulu	9 Mayıs 2020 Cumartesi	20
İstanbul Avrupa	Mimar Sinan Eğitim Kurumları	9 Mayıs 2020 Cumartesi	17
İstanbul Anadolu	SAJEV Özel Küçük Prens Okulları	9 Mayıs 2020 Cumartesi	19
İstanbul Anadolu	İSTEK Özel Belde İlkokulu	10 Mayıs 2020 Pazar	24
Hatay	Doğa Koleji Hatay Kampüsü	10 Mayıs 2020 Pazar	18
İstanbul Avrupa	Bahçeşehir Koleji Bahçeşehir Kampüsü	16 Mayıs 2020 Cumartesi	17
İstanbul Anadolu	Maltepe Yönder Koleji	16 Mayıs 2020 Cumartesi	17
Samsun	Doğa Koleji Samsun Kampüsü	16 Mayıs 2020 Cumartesi	18
İstanbul Avrupa	Doğa Koleji Avrupa Kampüsü	16 Mayıs 2020 Cumartesi	13
İstanbul Anadolu	Doğa Koleji Anadolu Kampüsü	16 Mayıs 2020 Cumartesi	15
Denizli	İstek Denizli Okulları	17 Mayıs 2020 Pazar	22
İzmir	Özel Çakabey Okulları	17 Mayıs 2020 Pazar	20
KKTC	Daha Sonra Açıklanacaktır	Daha Sonra Açıklanacaktır	20
KKTC	Daha Sonra Açıklanacaktır	Daha Sonra Açıklanacaktır	20
KKTC	Daha Sonra Açıklanacaktır	Daha Sonra Açıklanacaktır	20

- ❖ 2019-2020 sezonu için takım sayısı 750 ile sınırlıdır. Son kayıt tarihi: 15 Ocak 2020'dir.
- ❖ Kayıtlı takım sayısı, 750 takıma ulaştığında sistem otomatik olarak yedek kayıtlar almaya başlayacaktır.
- ❖ Kurum ya da okullar her fuara en fazla 2 takım kaydı yapabilir. Daha fazla takım çıkarmak isteyen okul ya da kurumlar farklı bir fuar yeri seçmelidir.
- ❖ Fuarların kontenjanlarının dolması durumunda takım koçları sistem üzerinden yedek takım kaydı yapabilir.
- ❖ Asil takım kayıtlarının netleşmesi sonrasında, kontenjan olması durumunda yedek olarak girişi yapılan takımların başvuru sırasına göre fuara katılma durumu belirlenecektir. Takım koçlarına gerekli bilgilendirmeler yapılacaktır.
- ❖ Fuarlar için belirlenen takım sayıları kontenjanlarla sınırlıdır.
- ❖ Takımlar <https://www.bilimkahramanlari.org/fljr> web sayfasında belirtilen ve sezon boyunca güncellenen tüm kurallara uymakla yükümlüdür. Takımlar, katıldıkları Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor / FIRST LEGO League Jr. fuarının kurallarına ve planına uymak zorundadır.

❖ Diğer Kurallar

- Fuar gününde teslim edilmeyen Aile Onay Formları takımın fuara katılamamasına neden olur. Aile onay formlarının linkine buradan ulaşabilirsiniz: <https://www.bilimkahramanlari.org/fljr>
- Minik Bilim Kahramanları Buluşuyor / FIRST LEGO League Jr. fuarları yarışma değildir. Katılan tüm takımlar ödül, tüm takım üyeleri de madalya alırlar.
- LEGO modelinin altında bulunacak plaka 76 cm x 38 cm'den büyük olamaz.
- Posterin ölçüleri 56 - 71 cm düz poster veya 91 - 122 cm üç katlı poster olmalıdır.
- Görsel olarak kullanılmak üzere belirtilen ölçülere ilave olarak poster ve plaka tabanlı lego tasarımı getirilebilir; ancak değerlendirme belirtilen ölçülerdeki plaka ve poster üzerinden yapılır.
- Takım üye sayısı en fazla 6 çocuktur. Takım üyesi dışında ziyaretçi olarak gelen çocuklara madalya verilmez ve bu çocuklar etkinliklere katılamaz. Açılış ve kapanış törenlerine izleyici olarak katılabilir, açık fuar saatinde takımları ziyaret edebilirler.
- Basında çıkacak tüm haberler önce Bilim Kahramanları Derneği'nin onayına sunulmalıdır. Ayrıca Dernek tarafından hazırlanan basın bülteni bilgilendirme notunu kullanabilirsiniz.
- Her türlü sorunuz için destek@bilimkahramanlari.org adresine e-posta gönderebilirsiniz.