



LOTH ROBOTICS

#8182
FRC ROBOTIK TAKIMI
SPONSORLUK DOSYASI



@lothrobotics



@loth8182

Loth Kimdir?

FRC takımı 8182, Sakıp Sabancı Anadolu Lisesi öğrencileri tarafından 2019 yılı Mart ayında kuruldu. Takım, 5 öğrenci ve 2 mentor ile çalışmalarına başladı.

Eylül ayında İSOV Dinçkök Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi ile ortak bir takım oluşturma kararı aldık. Böylelikle takımımıza tam donanımlı bir atölye, yarışma hakkında tecrübeli mentorler ve bilgili öğrenciler kazandırdık.

Bugün takımımızda 18 öğrenci ve 5 mentor bulunmaktadır. 2 mentorümüz etkinlik ve öğrenci organizasyolarından sorumlu iken, 3 mentorümüz teknik kısımla ilgilenmektedir.

2019-2020 First Robotics Competition sezonunda New York'ta düzenlenecek olan SBPLI Long Island Regional #1 isimli yarışmaya başvurumuz kabul edildi. Takımımız 22-25 Mart 2020 tarihlerinde burada ülkemizi temsil edecektir.

SWOT Analizi

GÜÇLÜ YANLAR

- İki okuldan gelen öğrencilerin olması
- Yeterli çalışma alanının ve mentorün bulunması
- İlgili ve istekli öğrencilerin bulunması
- İstanbul'da bulunan liseler içinde başarı sıralamasında 7. sırada olmamız

ZAYIF YANLAR

- Yeterli paramızın olmaması
- Yarışmada ilk yılı olan 10 öğrencimizin bulunması

FIRSATLAR

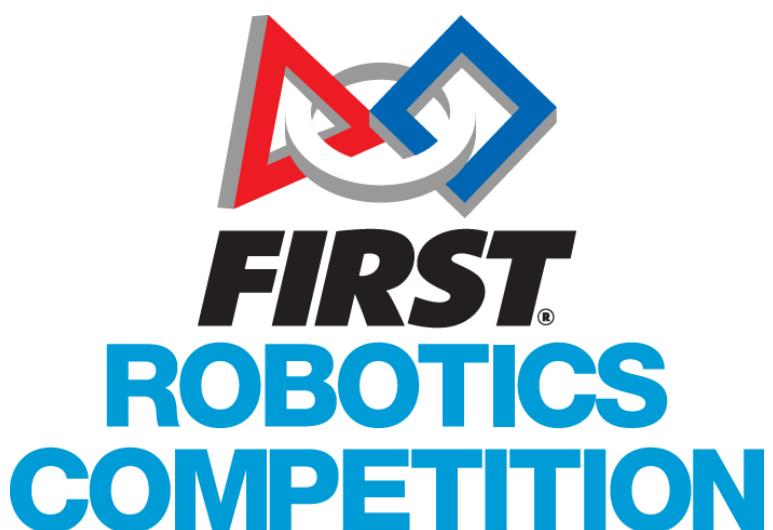
- İstanbul gibi büyük bir şehirde olmamız
- İyi eğitimli ve yetenekli mentörlere sahip olmamız
- 9 kadın ve 9 erkek üye ile STEM'de eşitlik sağlamamız

ÇEKİNCELERİMİZ

- Yeterli sponsorları bulamamak
- Okullar arası fikir ayrılıklarının yaşanabilecek olması

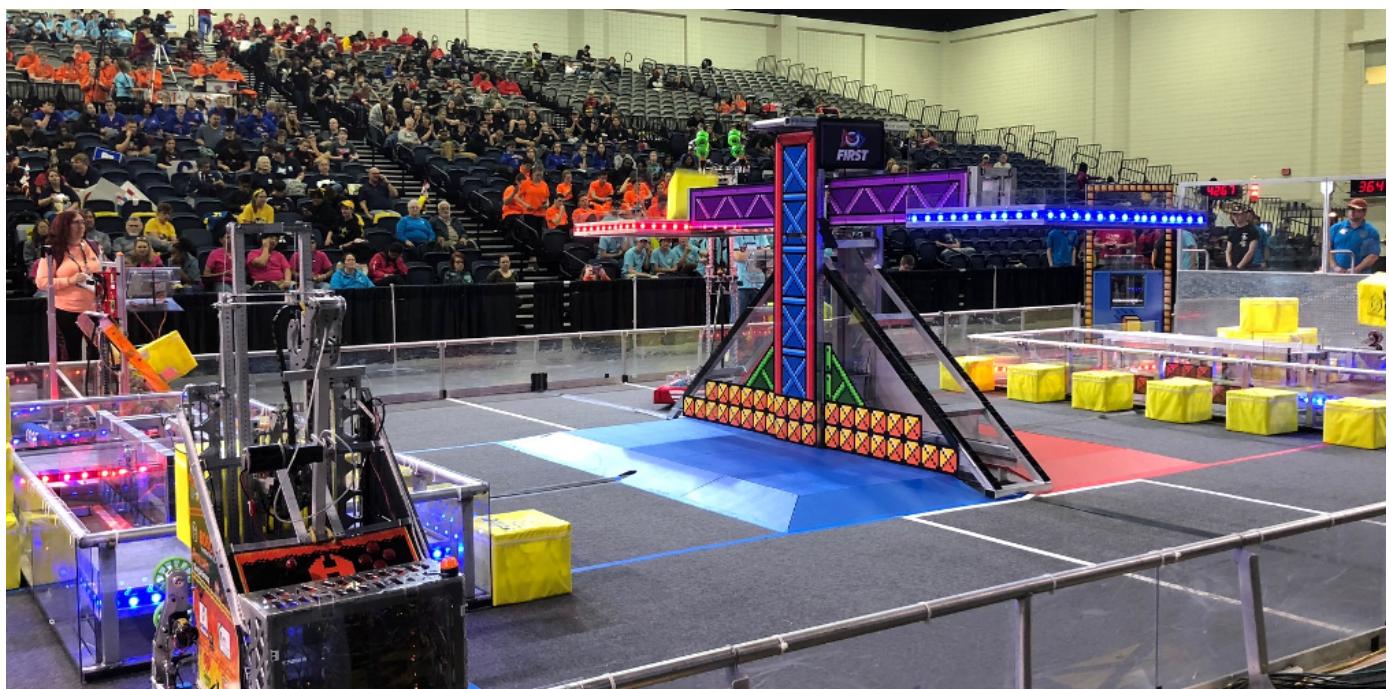
FIRST Vakfı Kimdir?

First, 1989'da gençlerin bilime ve teknolojiye yönelik ilgisini canlandırmak için kurulan bir vakıftır. First, gençlere STEM eğitimini aşlayan, bu alanda bir kariyer hedeflemeye motive eden ve aynı zamanda hayat becerilerini geliştiren inovatif programlar tasarlar. First'ün misyonu gençleri heyecanlı, mentor tabanlı, bilim ve teknoloji alanlarında yeteneklerini geliştirmelerini sağlayan, inovatif olmaya yönlendiren ve liderlik, iletişim gibi becerilerini geliştirmelerini sağlayan programların bir parçası yaparak onlara ilham vermektedir.



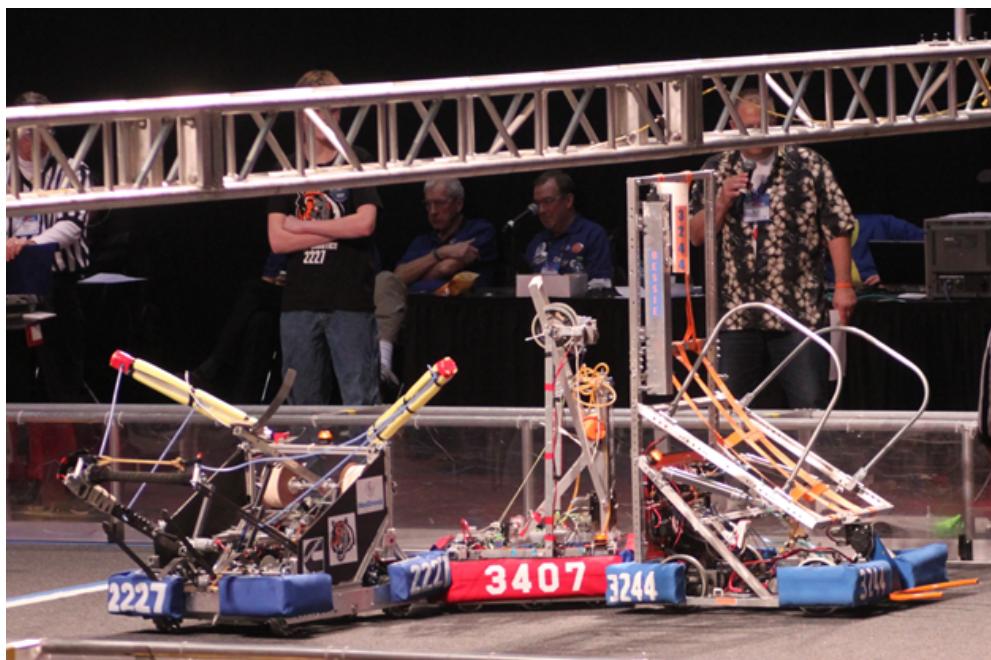
FRC (First Robotics Competition) Nedir?

FRC, First Vakfının her yıl düzenlediği 4 ana yarışmadan biridir. Lise öğrencilerine hitap eden bir yarışmadır. Her sene ayrı bir tema belirlenir ve bir çok ülkede bölgesel yarışmalar düzenlenir. Bu yarışmada öğrenciler mühendislikle tanışır ve görev dağılımı yaparak birbirlerinin açıklarını kapatın bir takım halinde çalışmayı öğrenirler. Bunun yanında sosyal ve mali açıdan da takımını yönetmek gerekiğinden gerçek hayat problemlerini çözebilmeyi öğrenirler.



Takım Bütçesi

Harcamalar	Tutar
Robot Harcamaları	1200\$
Robotun Kargolanması	4000\$
Pit Alanı Malzemeleri ve Reklam	440\$
Uçak Biletleri	9100\$
New York'ta Konaklama	2700\$
Şehir İçi Transfer ve Yemek	2000\$
<hr/>	
	17.640\$



Sponsorluk Çeşitleri

Elmas Sponsor-\$15,000 +

- Takımın adının önünde ismi yer alır.
- Takımın anonslarında sponsorun adı okunur.
- Okul için çalışmalarda sponsorun flamaları yer alır.
- Robotun üstünde büyük boy logosu yer alır.
- Takım t-shirtlerinde en büyük boy logosu yer alır.
- Pit alanında diğer sponsorlardan bağımsız bayrak ve flaması bulunur.
- Websitesinde ana sayfada ve sponsorluk sayfasında en büyük boy logosu bulunur.

Platin Sponsorluk -\$5,000 -\$14,999

- Okul için çalışmalarda sponsorun flamalarda logosu yer alır.
- Robotun üstünde küçük boy logosu yer alır.
- Takım t-shirtlerinde büyük boy logosu yer alır.
- Pit alanındaki bayrak ve flamalarda büyük boy logosu bulunur.
- Websitesindeki sponsorluk sayfasında büyük boy logosu bulunur.

Altın Sponsor -\$1,000 -\$4,999

- Takım t-shirtlerinde orta boy logosu yer alır.
- Pit alanındaki bayrak ve flamalarda orta boy logosu bulunur.
- Websitesindeki sponsorluk sayfasında orta boy logosu bulunur.

Gümüş Sponsor -\$500 -\$999

- Takım t-shirtlerinde küçük boy logosu yer alır.
- Pit alanındaki bayrak ve flamalarda küçük boy logosu bulunur.
- Websitesindeki sponsorluk sayfasında küçük boy logosu bulunur.

Bronz Sponsor -\$25 -\$499

- Takım t-shirtlerinde en küçük boy logosu yer alır.
- Pit alanındaki bayrak ve flamalarda en küçük boy logosu bulunur.
- Websitesindeki sponsorluk sayfasında en küçük boy logosu bulunur.

Neden Takımımız Eşsiz?

Ülkemizde bir çok başarıya imza atmış bir okulda okumaktayız. Takımımıza göre, bizimki gibi başarısını kanıtlamış okullarda sosyal aktivitelere daha fazla zaman ayrılmalı ve önem verilmelidir. Bu görüş çerçevesinde öğrencilerimiz FRC'ye katılma kararı aldı ve çalışmalarına başladı.

Bilimsel alanlarda başarılarını kanıtlamış öğrenciler olarak, robotik alanında da başarılı olacağımızı düşünüyoruz. Başarılarıyla tanınan bir okulda okumanın verdiği avantajla sosyal sorumluluk projeleri planlayarak ulaşabildiğimiz kadar fazla insana ulaşmayı hedefliyoruz.

İstek ve arzumuzun yarışma esnasında bize oldukça yardımcı olacağına inanıyoruz.

Ayrıca İSOV Dinçkök MTAL ile yaptığımız anlaşma ile İstanbul'daki en iyi atölyelerden birinde çalışma imkanına sahip olurken, alanında deneyimli mühendisler, öğretmenler ve başarılı öğrencilerden de destek alabileceğiz.



Takım İletişim Bilgileri

Takım Email: ssalrobotics@gmail.com

Twitter: @lothrobotics

Instagram: @loth8182

İletişim Bilgileri:

Takım Kaptanı: Ayça Nisa Bacın

Email: aycanisabacın@gmail.com

Telefon: +90 546 425 9275

Sakıp Sabancı Anadolu Lisesi:

Yıldız, Yıldız Caddesi No.73

Beşiktaş/İstanbul 34349

Hesap Bilgileri:

Akbank Barbaros Bulvarı Şubesi

Sakıp Sabancı Anadolu Lisesi Okul Aile Birliği

Hesap no: 0116873

Müşteri no: 0010713166

IBAN: TR37 0004 6002

9800 1000 1168 73

Yurt Dışında Yarışacak Öğrenci ve Mentor Listesi

Öğrenciler

Ayça Nisa Bacın

Ayşe Pınar Akan

Ecem Sıla Çelik

Ezgi Gürşen

Zeynep Pelin Taşçı

Baran Önen

Barış Çalışkan

Ozan Bilgin

Ufuk Gebeş

Mentörler

Mehmet Koşar

Oğuzhan Başel

Sabit Doğan