# **PUHU ROBOTICS**

SELÇUKLU FEN LİSESİ





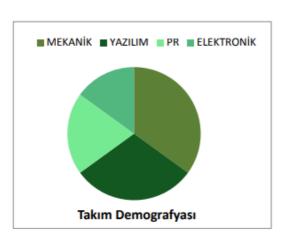


### İÇİNDEKİLER

Biz Kimiz?	<u>)</u>
P. Hedeflerimiz	3
3.FRC (First Robotic Competition) ve FIRST Vakfı	3
3.1First Nedir?	3
3.2 FRC (First Robotic Competition) Nedir?	1
I.PUHU ROBOTICS 2022-2023 Tahmini Bütçe	ļ
S.Neden Sponsor Arıyoruz?5	5
S.Sponsorluk Çeşitleri5	5
6.1 Malzeme Desteği	
6.2 Maddi Destek	5
6.3 Hizmet Alımı Desteği	5
'.Sponsorluk Paketleri6	5
8.İletişim	7

#### 1.Biz Kimiz?

2022-2023 eğitim öğretim yılında Selçuklu Fen Lisesi bünyesinde kurulan PUHU ROBOTICS takımı, bu sene 23 öğrenci ve 4 mentör öğretmenden oluşan robotik takımıdır. Geçmiş senelerde küçük ekipler halinde çalışmalarına devam eden öğrencilerimiz bu sene daha büyük hedefler çatısı altında birleşerek Puhu Robotics takımını kurmuşlardır. Takımımız geçmişte özellikle TEKNOFEST, MEB Robot, TÜBİTAK Lise, TÜBİTAK 4006, Bayer, OKSEF, ESRİ CBS, ODTÜ Robot yarışmalarına katılmış ve bazılarında derece elde etmiştir.





#### 2. Hedeflerimiz

Konya'nın ilk ve tek FRC takımı olarak hedeflerimiz:

- STEM alanlarında teorik ve pratik bilgi edinip kendimizi geliştirmek ve böylece bu alanda ülkemizi bilhassa şehrimizi bir adım daha ileri taşımak,
- "Milli Teknoloji Hamlesi" kapsamında teknolojik gelişmelere ayak uydurarak günümüz dünyasında ülke olarak geri kalmamak,
- Ulusal alanda Selçuklu Fen Lisesi adına, uluslararası alanda ise ülkemiz adına başarılar elde etmek ve böylece gelecek nesillere ilham kaynağı olmak,

Robotik alanına ilgisi olan akranlarımızla etkinlikler düzenleyerek robotik kültürünü yaygınlaştırmak ve geliştirmektir.

#### 3.FRC (First Robotic Competition) ve FIRST Vakfı

#### 3.1First Nedir?

FIRST 1989'da gençlerin bilime ve teknolojiye yönelik ilgisini canlandırmak için kuruldu. Manchester NH'de kurulan FIRST; gençleri bilim, mühendislik, teknoloji ve matematik alanlarında bir eğitim ve kariyer hedeflemeye motive eden, aynı zamanda özgüven ve hayat becerilerini geliştiren, ulaşılabilir ve inovatif programlar tasarlar.



#### 3.2 FRC (First Robotic Competition) Nedir?

FRC 14-18 yaş grubuna hitap eden uluslararası robotik yarışmasıdır. Her sene seçilen tema yılın ilk haftalarında belirlenen Kick-off adlı günde açıklanır. Takımlardan, robotlarını bu göreve uygun tasarlamaları beklenir. Takımlara, robotlarını inşa etmek için Kick-off gününden itibaren başlayan 6-8 haftalık süreç verilir ve bu sürenin sonunda bütün takımlar robotlarını yarışma alanına kargolar.

Bu sene bizim katılacağımız İstanbul bölgesindeki yarışmanın 30 Mart-2 Nisan 2023 tarihleri arasında yapılması planlanmaktadır.



#### 4.PUHU ROBOTICS 2022-2023 Tahmini Bütçe

Robot Parçaları ve Üretim Masrafı (Parçaların Üretimi ve Alımı)	500\$
PR ve Reklamcılık Masrafları*	1000\$
Katılım Ücreti	2000\$
TOPLAM	3500\$

<sup>\*</sup>Depremzede çocuklara STEM alanında vereceğimiz eğitimde kullanacağımız materyal masrafları. Pankart, plaket, afiş, tişört, reklamcılık masrafları.

#### 5. Neden Sponsor Ariyoruz?

FRC yarışmasının işleyiş süreci, takımın üzerine göründüğünden çok daha büyük bir finansal yük bindirmektedir.

Robot yapımı için gerekli malzemelerin hazırlanması veya satın alınması yüksek üretim ücretine sebep olmaktadır. Robotun inşası ve montajı için kullanılacak ekipmanlar, sponsor yardımı olmadan edinebileceğimiz araçlar değillerdir. Aynı zamanda konaklama ve ulaşım harcamaları da takıma büyük bir finansal yük oluşturmaktadır. "4. PUHU ROBOTICS 2022-2023 Tahmini Bütçe" başlığı adı altındaki tabloya göre; takımımız, daha nitelikli bireyler olmak isteyen gençleri finanse edecek sponsorlar arayışındadır.

#### 6.Sponsorluk Çeşitleri

#### 6.1 Malzeme Desteği

Aracımızın üretim sürecinde gerekli olan malzemeleri, şirketinizin ürünleri veya satın alma yoluyla temin ederek bizlere destek olabilirsiniz.

#### 6.2 Maddi Destek

Katılım ücreti, gümrük masrafları, atölye ihtiyaçları ve ulaşım masrafları gibi maddi engelleri aşmamıza yardımcı olabilirsiniz.

#### 6.3 Hizmet Alımı Desteği

Talaşlı imalat, alüminyum kesim ve mühendislik desteği vs. ihtiyaç duyduğumuz hizmet alanlarında bizlere destek olabilirsiniz.

### 7. Sponsorluk Paketleri

### BRONZ 1000-5000 TL

- Şirket logosu küçük ölçekte takım tişörtünde bulunacaktır.
- Takımımızın sosyal medya hesaplarında firmanızın bannerları ve logoları yer alacaktır.
- Takımımızın web sitesinde firmanızın logosu ve ismi sponsor firmalar sekmesinde yer alacaktır.

## GÜMÜŞ 5000-10.000 TL

- Formamızın üzerindeki şirket logonuz orta boyutlarda olacaktır.
- Takımımızın sosyal medya hesaplarında firmanızın bannerları ve logoları yer alacaktır.
- Takımımızın web sitesinde firmanızın logosu ve yazılı tanıtımı sponsor firmalar sekmesinde yer alacaktır.
- Şirketinize özel teşekkür belgesi verilecektir.
- Pit alanındaki flamamızda logonuz orta büyüklükte bulunacaktır.

### ALTIN 10.000-15.000 TL

- Formamızın üzerindeki şirket logonuz büyük boyutlarda olacaktır.
- Takımımızın sosyal medya hesaplarında firmanızın bannerları ve logoları yer alacaktır.
- Takımımızın web sitesinde firmanızın logosu ve yazılı tanıtımı sponsor firmalar sekmesinde yer alacaktır.
- Pit alanında firmanızın tanıtımı yapılacak ve firmanızın logosu büyük ölçekte yer alacaktır.
- Şirketinize özel teşekkür belgesi ve plaket takdimi yapılacaktır.

### PUHU 15.000+ TL

- Şirket logosu takım tişörtünde ve flamalarımızda en büyük ölçekte bulunur.
- Sosyal medya hesaplarımızda firmanızın bannerları ve logoları yer alacaktır.
- Takımımızın web sitesinde firmanızın logosu ve yazılı tanıtımı sponsor firmalar sekmesinde yer alacaktır. Takım web sitesinden firmanıza yönlendirmeler yapılacaktır.
- Yarışmalarda takımımızın ismiyle birlikte firmanızın ismi de yer alacaktır.
- Şirketinize özel teşekkür belgesi ve plaket takdimi yapılacaktır. Etkinliklerimizde firmanızdan bashedilecektir.

#### 8.İletişim

PUHU ROBOTICS'e olan ilginiz için teşekkür ederiz. Sorularınız ve geri bildirimleriniz için aşağıdaki tabloda bulunan üyeler ve mentörler ile iletişimi geçebilirsiniz.

Takım İletişim Sorumlusu: Ömer Yusuf KALKAN

Telefon: 0 552 381 42 08

**Takım Mentörü:** Selçuk YILDIRIM

Telefon: 0 553 277 73 27

E-Posta: frcpuhurobotics@gmail.com

*Instagram: @puhurobotics* 

### Selçuklu Fen Lisesi

Adres: Kosova Mah. Tezcanlar Sok.

No: 42 Selçuklu/KONYA