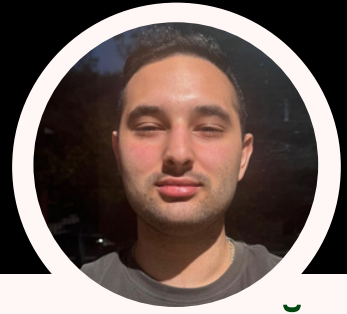


**ECO - ROVER TAKIMI  
SPONSORLUK DOSYASI**



**Berkay BAĞCI**  
KAPTAN



**Burakcan AKÇİT**  
KAPTAN



**Pınar Oğuz EKİM**  
TAKIM DANIŞMANI



**Şeniz ERTUĞRUL**  
TAKIM DANIŞMANI



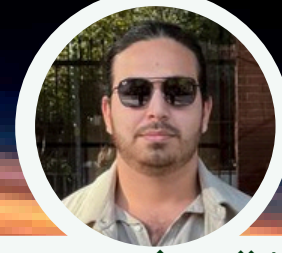
**Ege MUTLU**  
Mekanik Takım Kaptanı



**Irmak İŞAL**  
Finans Sorumlusu



**Alara RODOPLU**  
Bilim Görevi Sorumlusu



**Arda DEMİRDÖĞEN**  
Elektronik Takım Kaptanı



**Mert AKTAŞ**



**Burak ÇİÇEK**



**Erdem GÖKKAYA**



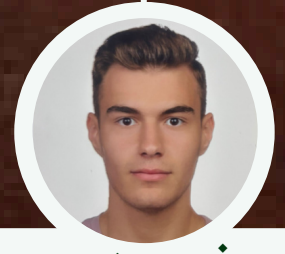
**Ceren AYIK**



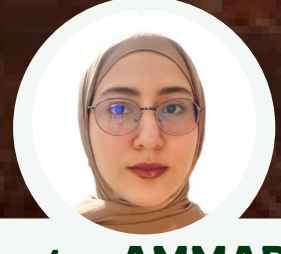
**Berke HERDEM**



**Eray KILIÇ**



**Erkin ERİŞ**



**Kawtar AMMARA**



**Muhammet POLATLI**



**Barbaros BAYIRLI**



**Sinem İZGİ**

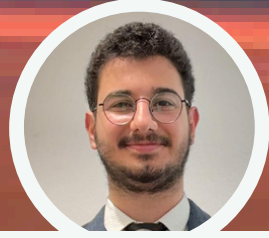




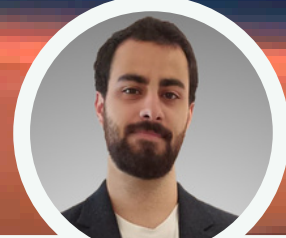
**Uğur Emin BAYNAL**  
Yazılım Takım Kaptanı



**Metehan ŞABA**  
Yazılım Takım Kaptanı



**Can UYSAL**  
Drone Yazılımı Sorumlusu



**Mehmet Eren ÖĞSÜZ**  
Yol Bulma ve Takibi Sorumlusu



**İsmail TARIM**  
Robot Kol Sorumlusu



**Efe ERDOĞAN**  
Kontrol Mekanizması Sorumlusu



**İdil Buse ZENGİN**



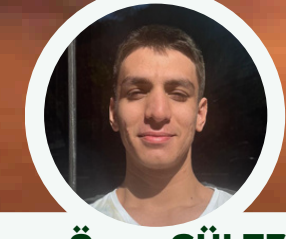
**Enes UYSAL**  
Web Sitesi ve Arayüz Sorumlusu



**Mehmet Kağan KAÇA**



**Begüm GENÇER**



**Hasan Ömer GÜLTEKİN**



**Aras FIRAT**



**Sezen ÇETİNKAYA**



**Canercan DEMİR**



**Cemile Dilvin AĞAÇHANLI**



**Mehmet Ali KAYABAŞ**



**Berat Bora ALTAŞ**



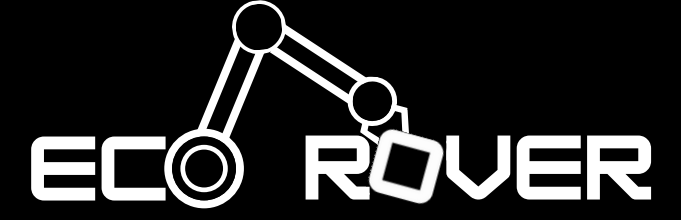
**Batuhan CAN**



**Elif KARSLI**



# BİZ KİMİZ?

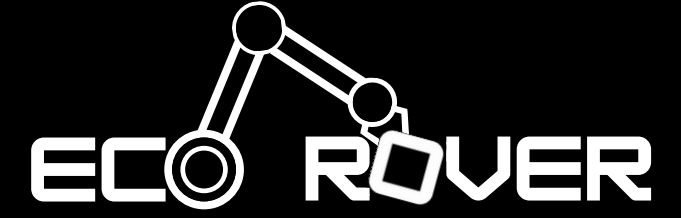


İzmir Ekonomi Üniversitesi **Uzay ve Havacılık Teknolojileri Kulübü (SAAT)** olarak, havacılık ve uzay mühendisliğine ilgi duyan öğrencilere yönelik akademik ve teknik gelişim fırsatları sunuyoruz. **Avrupa Havacılık ve Uzay Öğrencileri Topluluğu'nun (EUROAVIA)** Ege Bölgesi'ndeki tek temsilcisiyiz. Çeşitli etkinlikler, teknik geziler ve projeler ile üyelerimizin sektörel becerilerini güçlendiriyoruz.

ECO-ROVER Takımı, bu vizyonun bir parçası olarak **European Rover Challenge (ERC)** yarışması için kurulmuş ve üyeleri özenle seçilmiş bir mühendislik takımımızdır. Amacımız, uzay keşif araçları tasarlayarak inovasyon ve teknolojiye katkı sağlamak, takım çalışması ile büyük başarılarla imza atmaktır.



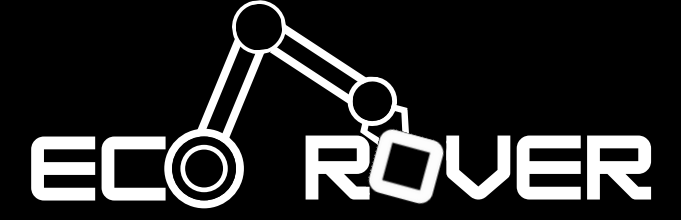
# ERC NEDİR, NEDEN KATILYORUZ?



**European Rover Challenge (ERC)**, dünyanın en prestijli uzay keşif aracı (ROVER) yarışmalarından biridir. Yarışmaya **23 farklı ülkeden 69 farklı Üniversite takımı katılmakta** ve zorlu Mars benzeri görevleri yerine getirebilecek uzay keşif araçları tasarlayıp üreterek hem teknik becerilerini hem de inovasyon yeteneklerini sergilemektedirler.

Uzay ve Havacılık Teknolojileri Kulübü olarak, mühendislik becerilerini geliştirmiş, takım çalışmasını deneyimlemiş, uluslararası düzeyde rekabet edebilmeye hazır ve mülakatlarla özel olarak seçilmiş mühendis adayları ile ülkemizi ve destekleyenlerimizi en iyi şekilde temsil etmek amacıyla ERC'ye katılmak üzere yola çıktık.

# ERC NEDİR, NEDEN KATILUYORUZ?

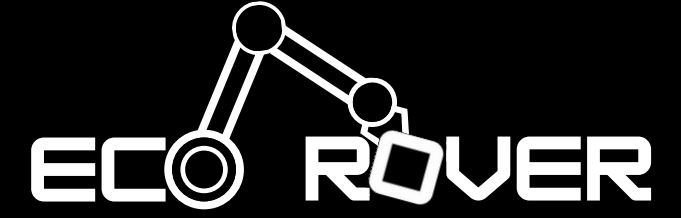


**European Rover Challenge (ERC)**, Avrupa Uzay Vakfı tarafından, genç mühendislerin ve bilim insanlarının uzay teknolojileri alanındaki yeteneklerini geliştirmesi amacıyla düzenlenen ve **uluslararası düzeyde bir çok önemli şirketin katkı sağladığı uluslararası bir yarışmadır**. Yarışma, gençleri uzay alanında inovasyona teşvik ederken endüstri profesyonelleriyle bağlantı kurma fırsatları da sunar.

Bu yarışma sayesinde hem takımımız hem kulübümüzle birlikte **uluslararası düzeyde tanınırlığa ulaşma fırsatına sahip olabilirsiniz**. Bu etkinliğin bir parçası olarak inovasyon, teknoloji ve geleceğe yatırım yapan bir imaj kazanacaksınız. Bu sponsorlukla, genç mühendislerin ve araştırmacıların eğitime ve gelişimine katkıda bulunarak topluma fayda sağlayan bir rol üstlenerek öne çıkabilirsiniz.



# ERC NEDİR, NEDEN KATILYORUZ?



## Yarışmanın Organizatörleri

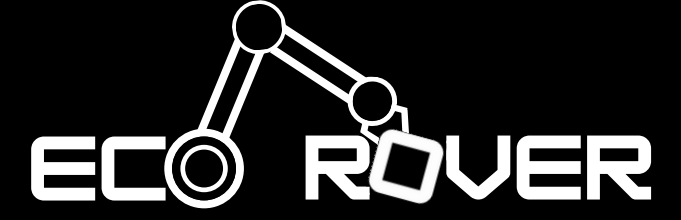


## Yarışmanın Bazı Sponsorları



Yarışmanın internet sitesi: <https://roverchallenge.eu/>

# Takım Danışmanlarımız



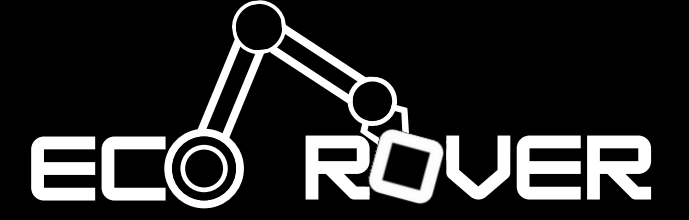
## Pınar Oğuz EKİM

- İzmir Ekonomi Üniversitesi'nde Doçent
- ADVOARD ROBOTICS Kurucu Ortağı
- Tübitak-SAGE Araştırma Mühendisi: Füzeler için Seyrüsefer Algoritmaları
- Yerelleştirme ve Takip Algoritmaları, Sensör Ağları, Optimizasyon Algoritmaları Uzmanı
- Sensör Ağı ve Kaynak Yer Belirlemesi için Yer Belirleme ve Hedef Takibi Kullanımı Üzerine Doktora - Lisbon Teknik Üniversitesi
- Elektrik-Elektronik Bölümü Devre ve Sistemler alanında Yüksek Lisans Derecesi - ODTÜ
- Telekomünikasyon ve Bilgisayar Alanında Lisans Derecesi - ODTÜ





# Takım Danışmanlarımız

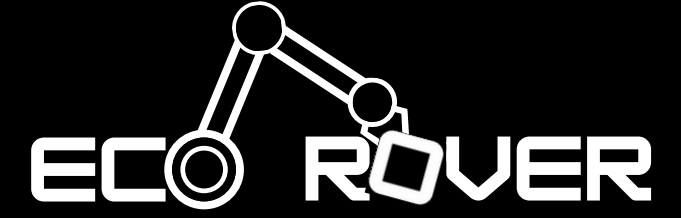


## Şeniz ERTUĞRUL

- İzmir Ekonomi Üniversitesi'nde Profesör
- Makina Mühendisliği Eğitim Görevlisi - İTÜ
- Misafir Araştırmacı - Michigan Üniversitesi
- Doktora - Wichita Eyalet Üniversitesi (WSU)
- Makine Mühendisliği Yüksek Lisans Derecesi - İTÜ
- Makine Mühendisliği Lisans Derecesi - İTÜ



# ÖNCE DEN NELER YAPTIK?

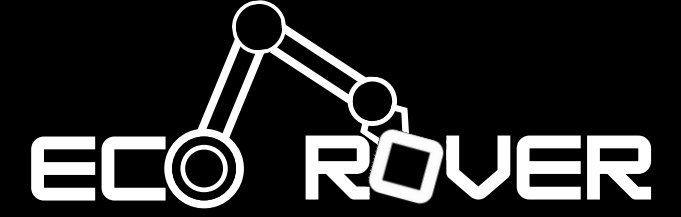


## Burakcan AKÇİT

- Uzay ve Havacılık Teknolojileri Kulübü Başkanlığı
- IEEE IEU AESS Komitesi Başkan Yardımcılığı
- HORIZON Roket Takımı Kaptanlığı
- EcoWheels Mekanik Takım Üyesi ve Pilot
- Eco - Rover Takım Kaptanlığı
- Roketsan Stajyeri
- Fergani Stajyeri

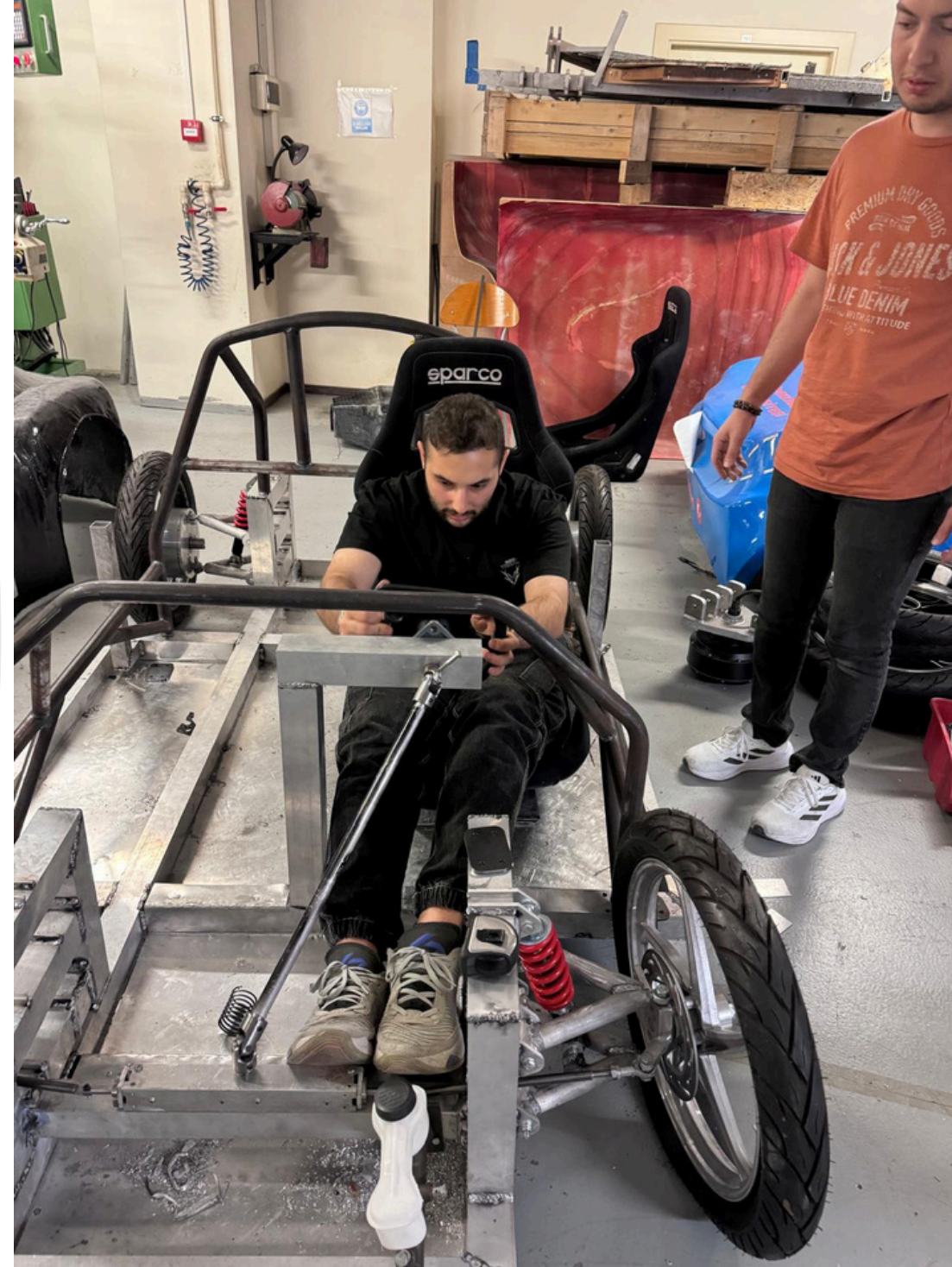


# ÖNCE DEN NELER YAPTIK?

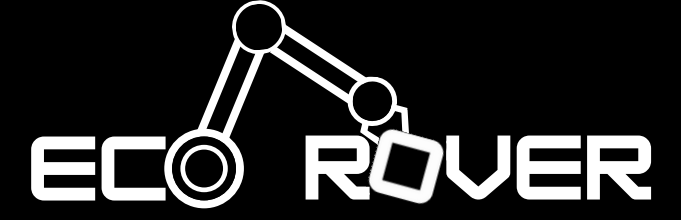


## Berkay Bağcı

- İzmir Atatürk Lisesi Havacılık ve Uzay Kulübü Başkanlığı
- Tubitak Quadcopter Yarışması Üçüncülüğü
- EcoWheels Mekanik Ekip Liderliği
- Teknofest Efficiency Challenge ve Alçak İrtifa Roket Finalisti
- FRC 8034 Mentörlüğü ve 9070 Celestial Lead Mentörü
- Eco - Rover Takım Kaptanlığı



# ÖNCE DEN NELER YAPTIK?

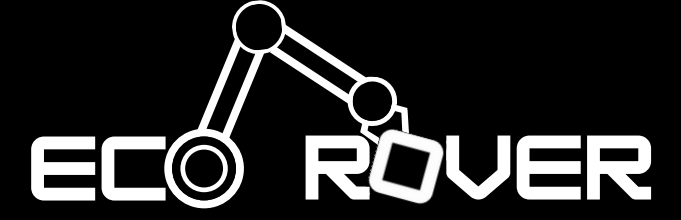


## Ege Mutlu

- First Robotics Competition 8799  
Mekanik Mentörü
- 2023 Teknofest Savaşan IHA Kuzgun  
Takımı Yapısal Tasarım Ekibi Kaptanı
- 2023 Orta irtifa Roket Yörünge Takımı  
Aviyonik Kaptanı
- Eco - Rover Mekanik Takım Kaptanlığı

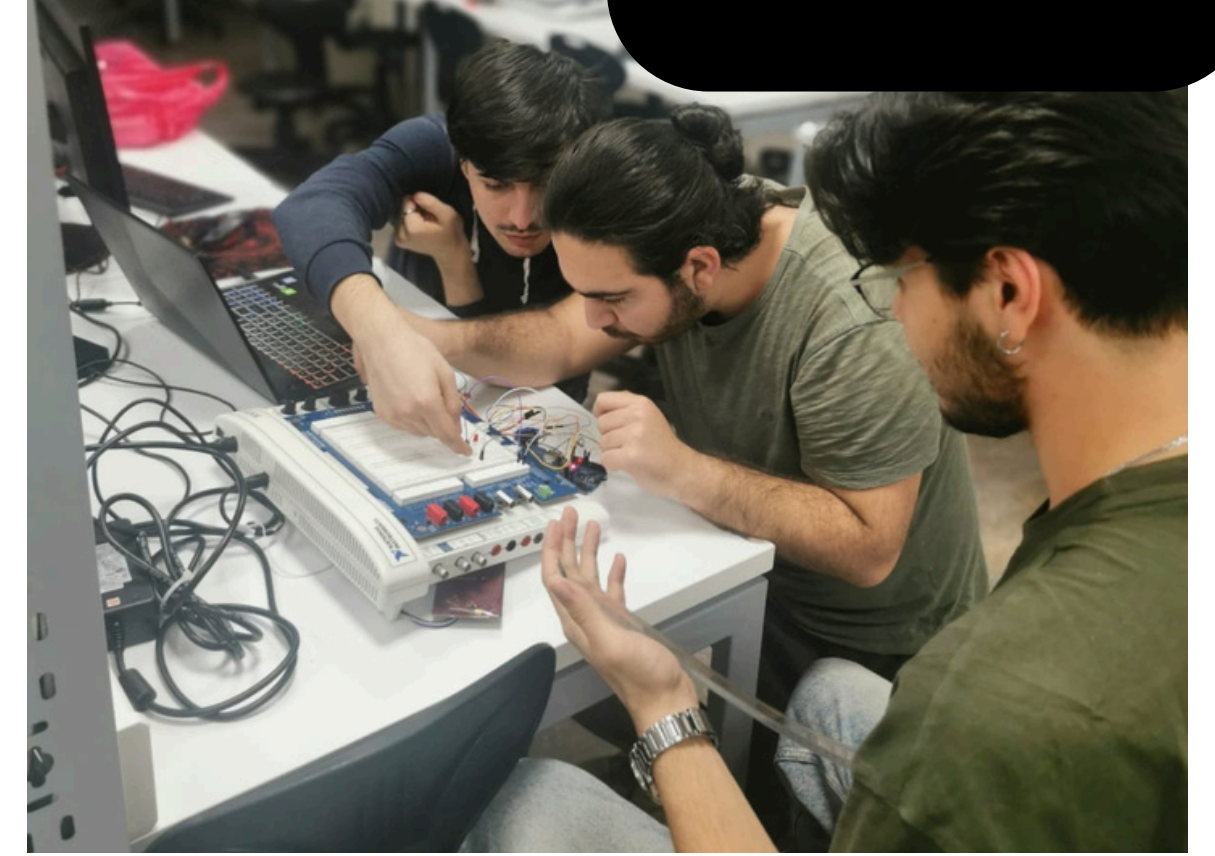


# ÖNCE DEN NELER YAPTIK?

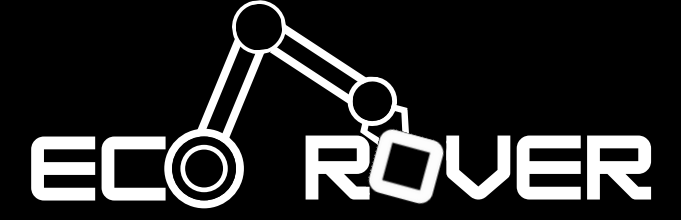


## Arda Demirdöğen

- EcoWheels Elektrikli Araç Takımı Elektrik-Elektronik Ekip Lideri
- HORIZON Roket Takımı Elektronik Sistemler Ekip Lideri
- ERC Yenilenebilir Enerji Stajyeri
- Eco - Rover Elektronik Ekip Lideri



# ÖNCEDEDEN NELER YAPTIK?

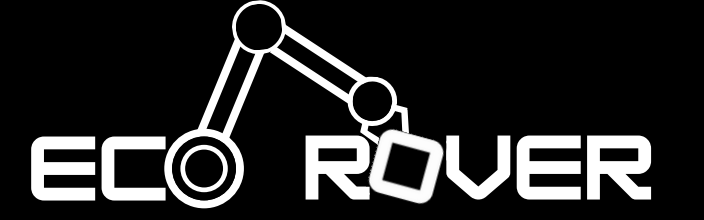


## Uğur Emin Baynal

- GARUDA Roket Takımı Aviyonik Sistemler Ekip Üyesi
- BMECO - İEU Biyomedikal Mühendisliği Öğrenci Kulübü Proje Araştırma Sorumlusu
- İzmir Ekonomi Üniversitesi İleri ve Yenilikçi Teknolojiler Grup Üyesi
- Aselsan Elektro-Optik Stajyeri
- ECO Rover Yazılım Kaptanlığı ve Elektronik Ekip Görevlisi

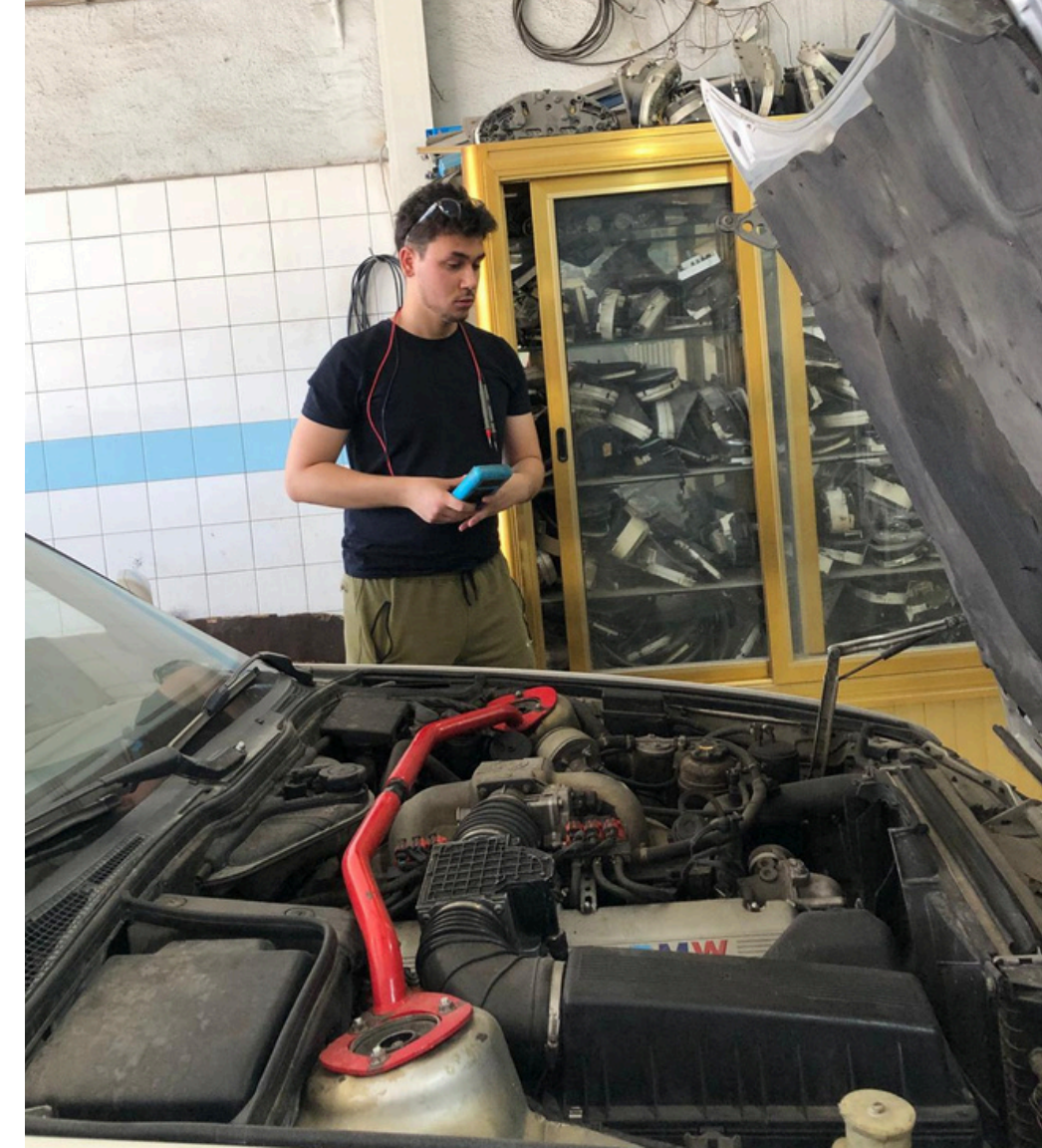


# ÖNCEDEDEN NELER YAPTIK?

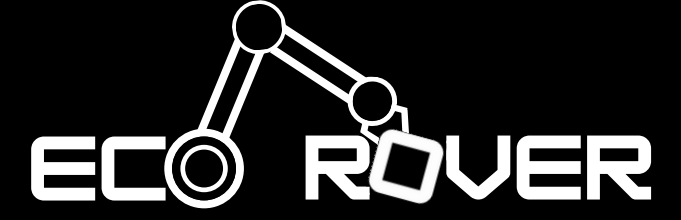


## İsmail Tarım

- Google Devopers İKÇÜ Çekirdek Ekip
- Gökbörü Sualtı Takımı Teknik Lideri
- 8799 FRC Yazılım Kaptanı



# SPONSORLUK ÇEŞİTLERİ



## Malzeme Sponsorluğu

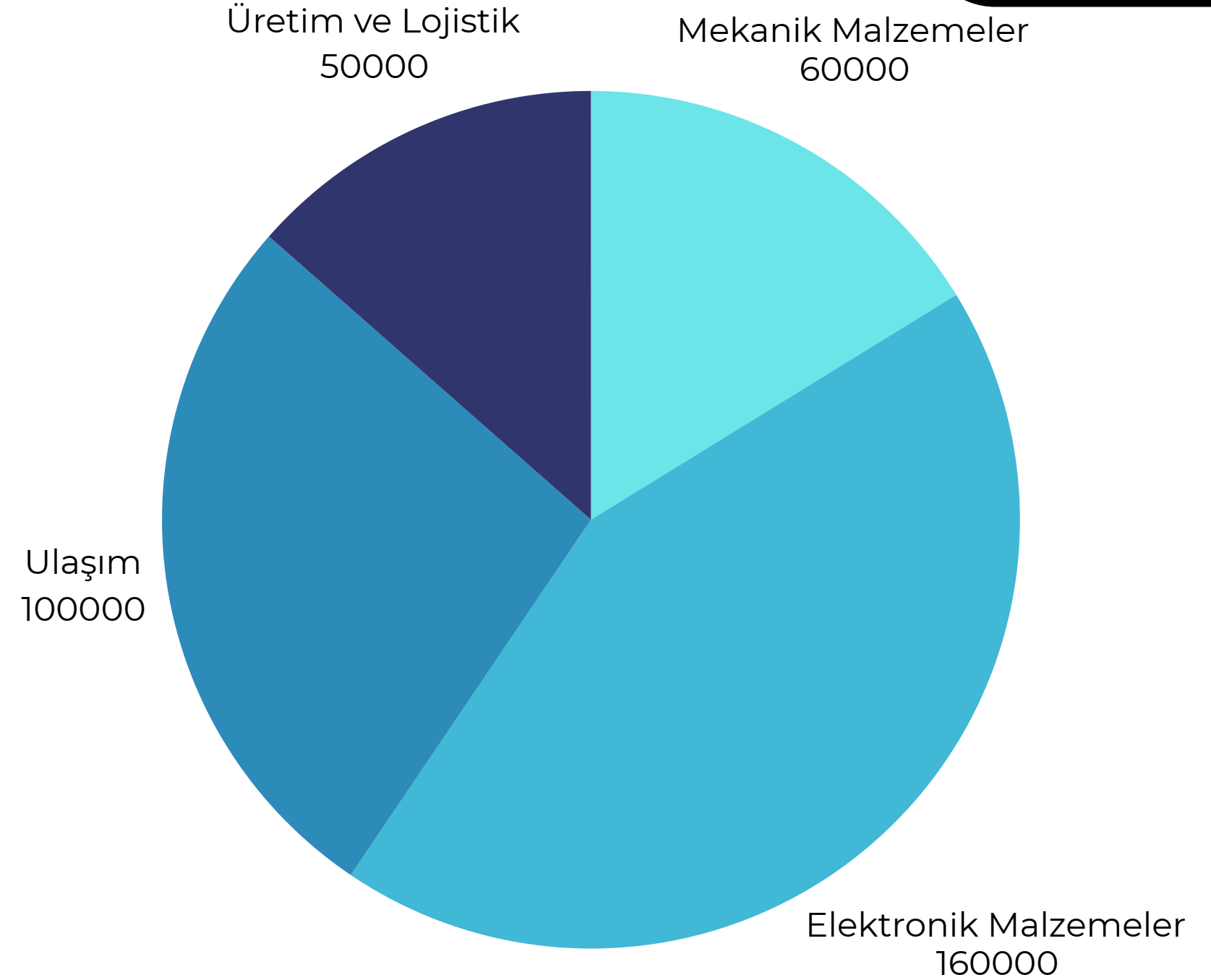
Projenin üretim sürecinde ihtiyacımız olan mekanik ve elektronik malzemeleri, kendi bünyenizden veya satın alma yoluyla bizlere temin ederek destek olabilirsiniz.

## Maddi Sponsorluk

Herhangi bir anda ihtiyacımız olan malzeme, üretim ve diğer konularda hızlıca hareket edebilmemiz için bizlere maddi olarak destek olabilirsiniz.

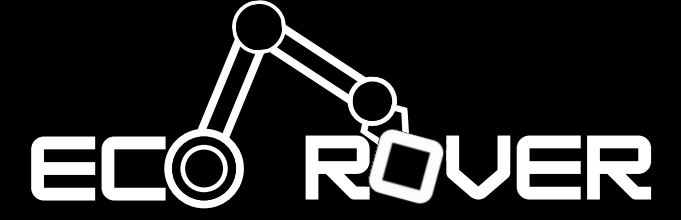
## Hizmet Sponsorluğu

Üretim, lojistik, ulaşım, konaklama gibi ihtiyaç duyduğumuz hizmetler konusunda bizlere destek olabilirsiniz.





# SPONSORLUK PAKETLERİ



## ELMAS SPONSOR

Araç üzerinde en büyük ve en görünür logo alanı

Takım kıyafetlerinde en büyük ve en önde yer alan sponsor logosu

Takımın web sitesi ve sosyal medya kanallarında Elmas Sponsor olarak 2 yıl süreli olarak görünürlük

Takımın medya ve basın duyurularında, bültenlerinde Elmas Sponsor olarak isminiz ve logonuz yer alacaktır

Takımın düzenlediği etkinliklerde ve sunumlarda özel olarak firmanıza teşekkür edilecek ve tanıtım yapma imkanı sunulacaktır

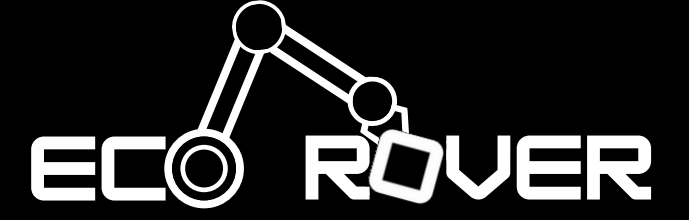
Yarışma öncesinde düzenlenecek tanıtım etkinliklerine ve yarışma sonrasında yapılacak başarı etkinliklerine özel davetiye

Yarışma boyunca belirli zaman dilimlerinde sosyal medyada yapılan teşekkürler ve tanıtımlarla öne çıkarılacaksınız

Şirketinize özel teşekkür belgesi ve plaket takdim edilecektir

Minimum 50.000 TL destek talep edilmektedir

# SPONSORLUK PAKETLERİ



## ALTIN SPONSOR

**Araç üzerinde iyi bir görünürlükte logonuz yer alacak**

**Tüm takım üyelerinin kıyafetlerinde logonuz büyük boyutlu yer alacak**

**Takımın web sitesi ve sosyal medya hesaplarında 1 yıl süreli olarak Altın Sponsor olarak görünürsünüz**

**Okulun basın bültenlerinde ve medya paylaşımlarında adınız yer alacaktır**

**Takımın dijital içeriklerinde ve videolarında sponsor olarak adınıza ve logonuza yer verilecektir**

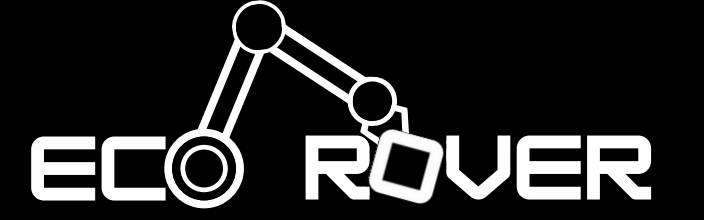
**Takımın sosyal medya hesaplarında ve etkinliklerde Altın Sponsor olarak teşekkür edirsiniz**

**Yarışma öncesi ve sonrası yapılacak etkinliklere davet edirsiniz**

**Şirketinize özel teşekkür belgesi takdim edilecektir**

Minimum 35.000 TL destek talep edilmektedir

# SPONSORLUK PAKETLERİ



## GÜMÜŞ SPONSOR

Yarış aracında orta boyutta logonuz yer alır

Takım üyelerinin kıyafetlerinde orta boyutlu logonuz bulunur

Takımın web sitesinde 1 yıl süreyle Gümüş Sponsor olarak yer alırsınız

Yarış süresince ve yarışma sonrası sosyal medya kanallarında logonuz paylaşılır

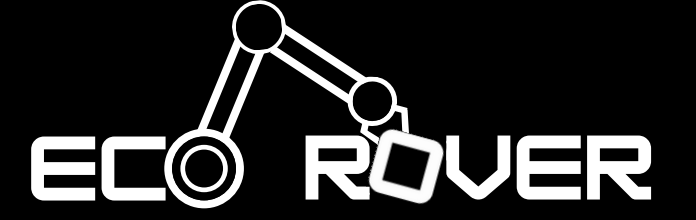
Okulun basın bültenlerinde isminiz geçer

Yarışma sonrasında yapılacak etkinliklerde ve sosyal medya paylaşımlarında adınız geçer ve teşekkür edilir

Şirketinize özel teşekkür belgesi takdim edilecektir

Minimum 25.000 TL destek talep edilmektedir

# SPONSORLUK PAKETLERİ



## BRONZ SPONSOR

Yarış aracında küçük boyutta logonuz yer alır

Takım üyelerinin kıyafetlerinde küçük boyutlu logonuz bulunur

Takımın web sitesinde 1 yıl süreyle Bronz Sponsor olarak isminiz yer alır

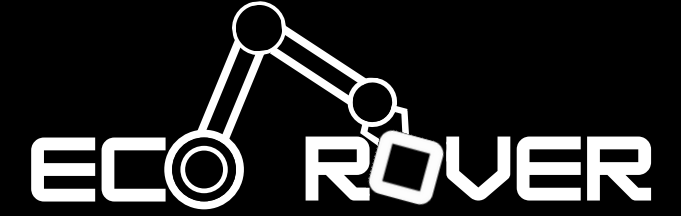
Takımın sosyal medya hesaplarında sponsor olarak paylaşımınız yapılır

Okulun basın bültenlerinde isminiz geçer

Yarışma sonrası sosyal medyadan ismen teşekkür edilir

Minimum 15.000 TL destek talep edilmektedir

# SPONSORLUK ÖZET TABLOSU



## BRONZ SPONSOR

Yarış aracında logonuz 10 x 10 boyutunda yer alır

Takım üyelerinin kıyafetlerinde logonuz 5 x 5 boyutunda yer alır

Takımın web sitesinde 1 yıl süreyle **Bronz Sponsor** olarak isminiz yer alır

Yarışma sonrası **sosyal medyadan ismen teşekkür edilir**

Okulun basın bültenlerinde isminiz geçer

Takımın sosyal medya hesaplarında sponsor olarak paylaşımınız yapılır

Minimum 15.000 TL destek talep edilmektedir.

## GÜMÜŞ SPONSOR

Yarış aracında logonuz 15 x 15 boyutunda yer alır

Takım üyelerinin kıyafetlerinde logonuz 8 x 8 boyutunda yer alır

Takımın web sitesinde 1 yıl süreyle **Gümüş Sponsor** olarak isminiz yer alır

Yarışma sonrası **sosyal medyadan ve kulübün yaptığı etkinliklerde ismen teşekkür edilir**

Okulun basın bültenlerinde isminiz geçer

Takımın sosyal medya hesaplarında sponsor olarak paylaşımınız yapılır

**Şirketinize özel teşekkür belgesi** takdim edilecektir

Minimum 25.000 TL destek talep edilmektedir.

## ALTIN SPONSOR

Yarış aracında logonuz 20 x 20 boyutunda yer alır

Takım üyelerinin kıyafetlerinde logonuz 12 x 12 boyutunda yer alır

Takımın web sitesinde 1 yıl süreyle **Altın Sponsor** olarak isminiz yer alır

Yarışma sonrası **sosyal medyadan ve kulübün yaptığı etkinliklerde ismen teşekkür edilir**

Okulun basın bültenlerinde isminiz geçer

Takımın sosyal medya hesaplarında sponsor olarak paylaşımınız yapılır

Yarışma öncesi ve sonrası yapılacak etkinliklere davet edilerek tanıtım yapma fırsatına sahip olursunuz

**Şirketinize özel teşekkür belgesi** takdim edilecektir

Minimum 35.000 TL destek talep edilmektedir.

## ELMAS SPONSOR

Yarış aracında logonuz 30 x 30 boyutunda yer alır

Takım üyelerinin kıyafetlerinde logonuz 20 x 20 boyutunda yer alır

Takımın web sitesinde 2 yıl süreyle **Elmas Sponsor** olarak isminiz yer alır

Yarışma sonrası **sosyal medyadan ve kulübün yaptığı etkinliklerde ismen teşekkür edilir**

Okulun basın bültenlerinde isminiz geçer

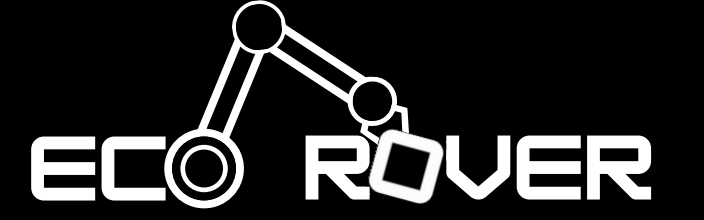
Takımın sosyal medya hesaplarında sponsor olarak paylaşımınız yapılır

Yarışma öncesi ve sonrası yapılacak etkinliklere davet edilerek tanıtım yapma fırsatına sahip olursunuz

**Şirketinize özel teşekkür belgesi ve plaket** takdim edilecektir

Minimum 50.000 TL destek talep edilmektedir.

# SPONSORLARIMIZ



## BRONZ SPONSOR



## GÜMÜŞ SPONSOR



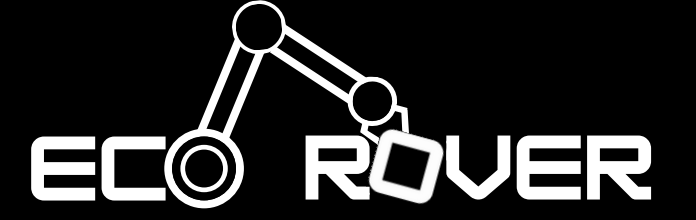
## ALTIN SPONSOR



## ELMAS SPONSOR

Destekleri için tüm sponsorlarımıza teşekkür ederiz

# SPONSORLARIMIZ



ANA SPONSORUMUZ OLMAK İSTER MİSİNİZ?

ULAŞIM  
SPONSORU

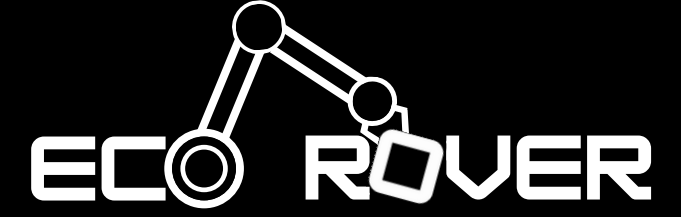
ELEKTRONİK  
SPONSORU

SİZİ İSTİYORUZ!

KOMPOZİT  
SPONSORU

YAPI  
MALZEMESİ  
SPONSORU

# İLETİŞİM



**Web Sitemiz:** <https://ecorover.ieu.app>

**Instagram Adresimiz:** [ieu\\_eco\\_rover](#)

**Linkedin:** [eco-rover](#)

**E-Posta:** [ieu.ecorover@gmail.com](mailto:ieu.ecorover@gmail.com)

**Takım Kaptanı:** Burakcan AKÇİT

**Telefon:** +90 538 010 88 81

**E-mail:** [burakcanakcit@gmail.com](mailto:burakcanakcit@gmail.com)

**Finans Sorumlusu:** Irmak İŞAL

**Telefon:** +90 506 155 90 95

**E-mail:** [isalirmak@gmail.com](mailto:isalirmak@gmail.com)

**Adres:** İzmir Ekonomi Üniversitesi

Fevzi Çakmak, Sakarya Cd. No:156, 35330 Balçova/İzmir