



Gazi Üniversitesi **TEKNOFEST** ve Yarışmalar El Kitabı



Eylül 2026

06560 Emniyet Mahallesi Bandırma Caddesi No:6/1 Yenimahalle

ANKARA

Tel: 0 (312) 202 20 00 Fax: 0 (312) 221 32 02





Prof. Dr. Uğur ÜNAL
Gazi Üniversitesi Rektörü

İÇİNDEKİLER

1. GAZİ ÜNİVERSİTESİ TEKNOFEST VE YARIŞMALAR KOORDİNATÖRLÜĞÜ ..	5
1.1. Tarihçe	5
1.2. Yetki, Görev ve Sorumluluklar.....	6
2. TEKNOFEST VE YARIŞMALAR	9
2.1. Yarışma Kategorileri	11
2.2. TEKNOFEST 2023	15
2.3. TEKNOFEST 2024	16
2.4. TEKNOFEST 2025	16
2.5. TEKNOFEST 2026	17
3. DESTEKLER.....	19
4. SIK SORULAN SORULAR	21
5. KOORDİNATÖRLÜK ORGANİZASYON ŞEMASI	25
6. İLETİŞİM BİLGİSİ	26

1. GAZİ ÜNİVERSİTESİ TEKNOFEST VE YARIŞMALAR KOORDİNATÖRLÜĞÜ

1.1. Tarihçe

Üniversitemiz öğrencileri ve takımlarının teknolojinin farklı alanlarındaki yetkinliklerini geliştirmesi için ulusal ve uluslararası düzeydeki yarışmalara katılımını Üniversitemizin ilgili birimleri ile birlikte teşvik ve organize ederek araştırma-geliştirme ekosistemine erken süreçte dâhil olmalarına katkı sağlayacak gerekli koordinasyonu ve çeşitli destekleri sağlamak üzere, Üniversitemiz Senatosunun 13.10.2022 tarih ve 21 sayılı toplantısında almış olduğu 2022/344 numaralı karar ile Gazi Üniversitesi TEKNOFEST ve Yarışmalar Koordinatörlüğü kurulmuştur.

Gazi Üniversitesi 2017 yılında YÖK tarafından Araştırma Üniversitesi olarak seçilmiş ve her yıl güncellenerek genişletilen Araştırma Üniversiteleri sıralamalarına esas teşkil eden göstergelerini sistematik çalışmalarıyla yükseltmiştir. Üniversitemiz bu kapsamda 2022 yılında A2 yüksek düzey araştırma performansı gösteren Araştırma Üniversiteleri arasında yer alarak büyük bir başarı göstermiştir. Araştırma Üniversitesi olmanın gerektirdiği sorumluluk ve araştırma-geliştirme ile girişimcilik ekosistemine yönelik yürütülecek faaliyetler Üniversitemizin 2024-2028 Dönemi Stratejik Planı'nda da yer almaktadır. Bu kapsamda belirlenen beş stratejik amaçtan “Araştırma Üniversitesi vizyonunu güçlendirecek, nitelikli ve iş birlikli araştırma-geliştirme çalışmaları yürütmek” ve “Girişimcilik kültürünü yaygınlaştırmak ve girişimcilik faaliyetlerini geliştirmek” amaçlarına yönelik faaliyetler Koordinatörlüğümüzün doğrudan ilişkili olduğu stratejik amaçlardır. Bu amaçlara katkı sağlayacak Koordinatörlük faaliyetleri başlıca; ulusal ve uluslararası

düzeydeki teknoloji yarışmalarına öğrenci ve takımların katılımının sağlanması, üniversitemizin kurumsal kimliğine değer katacak yarışmaların değerlendirilmesi, yarışmalarla ilgili gerekli duyuru, tanıtım ve toplantıları düzenlenmesi, teknoloji yarışmalarına paydaş veya kurumsal katılımın sağlanması, öğrenci ve takımların üniversitenin altyapı dâhil çeşitli desteklerinden faydalanması, öğrencilerin motivasyon ve yetkinliklerini artırıcı eğitim ve etkinlikler düzenlenmesi, ön lisans ve lisans düzeyinden başlamak üzere araştırma-geliştirme ekosistemine öğrencilerin dâhil olmasına katkı sağlanması, öğrenci ve takımların donanımının artırılması, yarışmalar aracılığıyla bilimsel çalışmaların teşvik edilmesi olarak sıralanırken, Koordinatörlük bu faaliyetlerin başarılı biçimde yürütülmesi adına çalışmalarını sürdürmektedir. Bununla birlikte teknoloji yarışmaları, öğrencilerimizin girişimcilik kültürünü ve faaliyetlerini geliştirmesi için önemli bir role sahiptir. TEKNOFEST bünyesinde düzenlenen yarışmalara katılarak finale kalan üniversite ve üzeri seviyedeki takım veya takım üyelerine özel TEKNOFEST Girişim Programı düzenlenmektedir. Böylelikle öğrenci ve takımlarımızın yarışmalar aracılığıyla geliştirdikleri fikir, ürün veya sistemleri kendi şirketlerini kurarak hayata geçirebilmesi veya hâlihazırdaki şirketlerini hızlandırma programı ile ileri seviyeye taşıması mümkün olabilmektedir.

1.2. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Gazi Üniversitesi öğrencileri ve takımlarının teknolojinin farklı alanlarındaki yetkinliklerini geliştirmesi için ulusal ve uluslararası düzeydeki yarışmalara katılımını Üniversitenin ilgili birimleri ile birlikte teşvik ve organize ederek araştırma-geliştirme ekosistemine erken süreçte dâhil olmalarına katkı sağlayacak gerekli koordinasyonu ve çeşitli destekleri sağlamaktır.

- ✓ Ulusal ve uluslararası düzeydeki teknoloji yarışmalarına öğrenci ve takımların katılımını sağlamak,
- ✓ Üniversitenin kurumsal kimliğine değer katacak yarışmaları değerlendirmek ve katılım ve destek sağlanacak yarışmaları belirlemek,
- ✓ Yarışmalarla ilgili gerekli duyuru, tanıtım ve toplantıları düzenlemek,
- ✓ Öğrenci ve takımların iletişim ve koordinasyonunu sağlamak,
- ✓ Üniversitenin yarışmalara paydaş veya kurumsal katılımı ile ilgili süreçleri ve iletişimi takip ederek gerekli koordinasyonu sağlamak,
- ✓ Üniversitenin ilgili birimleri ile koordinasyonu sağlayarak yarışmalara katılım, yarışma organizasyonu ve üniversite desteklerine yönelik eylem planları oluşturmak,

- ✓ Öğrenci ve takımların üniversitenin altyapı dâhil çeşitli desteklerinden faydalanmasına yönelik çalışmalar yürütmek,
- ✓ Öğrenci ve takımlara destek sağlamak üzere sponsorluk çalışmalarını yürütmek,
- ✓ Yarışmalar özelinde öğrencilerin motivasyon ve yetkinliklerini artırıcı eğitim ve etkinlikler düzenlemek,
- ✓ İleri teknoloji projelerini geliştirecek insan kaynağının desteklenerek millî teknoloji geliştirme süreçlerine katkı sağlamak,
- ✓ Lisans düzeyinden başlamak üzere araştırma-geliştirme ekosistemine öğrencilerin dâhil olmasına katkı sağlamak, öğrenci ve takımların donanımını artırmak, yarışmalarla bilimsel çalışmaları teşvik ederek uygulama becerilerini geliştirmek,
- ✓ Üniversitenin ulusal ve uluslararası yarışmalarda en iyi şekilde temsil edilmesine yönelik faaliyetleri yürütmek,
- ✓ Üniversitenin çeşitli birimlerinde bulunan laboratuvarlardan öğrenci ve takımların etkin bir biçimde yararlanılmasını sağlamak üzere gerekli koordinasyonu sağlamak,
- ✓ Kurumsal veya paydaş katılımı için talep edilen Hakem/Jüri görevleri için Üniversite öğretim elemanlarını belirleyerek görevlendirmelerini sağlamak,
- ✓ Koordinatörlüğün amaçları doğrultusunda Rektör tarafından verilen diğer görevleri yapmak.



2. TEKNOFEST VE YARIŞMALAR

TEKNOFEST, Türkiye’de millî teknolojinin geliştirilmesi konusunda kritik rol oynayan birçok kuruluşun paydaşlığıyla düzenlenen Türkiye’nin ilk ve tek havacılık, uzay ve teknoloji festivalidir.

İlki 2018’de gerçekleştirilen TEKNOFEST Havacılık, Uzay ve Teknoloji Festivali; teknoloji yarışmaları, hava gösterileri, konserler, çeşitli konularda gerçekleştirilen söyleşi ve etkinlikler gibi birçok faaliyete ev sahipliği yaparak toplumda teknolojiye olan ilgiyi artırmayı ve Türkiye’nin teknoloji üreten ve geliştiren bir topluma dönüşmesi konusunda farkındalık oluşturmayı hedeflemektedir. Yüz binlerce gencin hayallerini gerçekleştirmesi için TEKNOFEST kapsamında çeşitli disiplin ve kategorilerde teknoloji yarışmaları düzenlenmektedir.

2018 yılında İstanbul Havalimanı’nda gerçekleşen festivalde 14 farklı kategoride düzenlenen teknoloji yarışmalarına toplamda 4.333 takım, 20.000 genç başvuru yapmışken İstanbul Atatürk Havalimanı’nda düzenlenen TEKNOFEST 2019’da 19 farklı kategoride gerçekleştirilen teknoloji yarışmalarına 81 il ve 122 ülkeden 17.373 takım ve 50.000 yarışmacı başvurmuştur. 2020 yılında Gaziantep Ortadoğu Fuar Merkezi’nin ev sahipliğinde gerçekleşen TEKNOFEST kapsamında 21 farklı kategoride düzenlenen teknoloji yarışmalarına 81 il ve 84 ülkeden 20.197 takım, 100.000 genç başvuruda bulunmuştur. 2021 yılında Atatürk Havalimanı’nda dördüncüsü gerçekleşen TEKNOFEST Havacılık, Uzay ve Teknoloji Festivali kapsamında 35 farklı kategoride düzenlenen teknoloji yarışmalarına 81 il, 111 ülkeden 44.912 takım ve 200.000 yarışmacı başvurmuştur. 2022 yılında Samsun Çarşamba

Havalimanı merkezli olarak Karadeniz Bölgesi'nde gerçekleşen TEKNOFEST Karadeniz kapsamında geleceğin odak alanları üzerine 40 farklı teknoloji yarışması gerçekleşmiştir. Bu yarışmalara 81 il, 107 ülkeden 154.000'den fazla takım ve 600.000'den fazla yarışmacı başvurmuştur. Aynı sene içerisinde ülke sınırlarını aşarak ilk defa yurt dışında Azerbaycan, Bakü Crystal Hall'de gerçekleşen TEKNOFEST'te 10 farklı teknoloji yarışması düzenlenmiş ve bu yarışmalara 1.010 takım, 5.636 yarışmacı başvurusu alınmıştır.

Cumhuriyetimizin 100. yılında, üç büyük şehrimizde; İstanbul, Ankara ve İzmir'de düzenlenen ve yine yeni bir rekora imza atan TEKNOFEST'i toplamda 4,5 milyondan fazla kişi ziyaret etti.

Cumhuriyetimizin 100. yılında gerçekleştirilen TEKNOFEST 2023, ilk olarak 27 Nisan-1 Mayıs tarihleri arasında İstanbul'da gerçekleşti. 2 milyon 547 bin ziyaretçisi ile yeni rekorlara imza atan TEKNOFEST, teknoloji yarışmaları, girişim programı, nefes kesen hava gösterileri, ödül törenleri, sahne senin etkinliği, eğitici atölyeler, sergiler, sahne oyunları, çocuklara yaşatılan özel uçuş deneyimleri, hepsi birbirinden güzel etkinlikleri ile ziyaretçilerine bilim, teknoloji ve uzayla dopdolu unutulmaz bir serüven yaşattı. İstanbul Atatürk Havalimanı'nda 5 gün süren festival, heyecan ve gurur dolu anılara imza atarak 1 Mayıs'ta sona erdi.

TEKNOFEST 2023'ün ikinci festivali, 30 Ağustos-3 Eylül tarihlerinde Ankara'da gerçekleşti. Etimesgut Havalimanı'nda 943 bin ziyaretçiyi ağırlayan TEKNOFEST Ankara'da, TEKNOFEST Girişim Yarışması ve TEKNOFEST'te ilk defa Deneyap Kart Robolig Yarışması gerçekleştirildi. 5 gün süren festivalde Mazhar Alanson Konseri, Tuluyhan Uğurlu Konseri, Tematik Sergi Alanları, Hava Gösterileri, Dikey Rüzgâr Tüneli, Eğitici Atölyeler, Oyun Alanları, Pedallı Uçuş Etkinliği, Öğrencilerle İlk Uçuş gibi çeşitli etkinlikler ile Ankara tarihinin en büyük organizasyonuna birlikte imza atıldı.

Cumhuriyetin 100. yılında üç büyük şehirde düzenlenen festivalin son durağı olan TEKNOFEST İzmir 27 Eylül-1 Ekim tarihleri arasında Çiğli Havalimanı'nda gerçekleşti. Dünyanın en büyük Havacılık, Uzay ve Teknoloji Festivali TEKNOFEST'i İzmir'de 1 milyon 100 bin kişi ziyaret etti. Festival süresince İzmir ve çevre illerden gelen ziyaretçiler sabahın erken saatlerinden itibaren festival alanına koştu. Çiğli Havalimanında düzenlenen festival, heyecanı ve coşkusuyla tüm teknoloji severleri kucakladı. Deneyap Teknoloji Atölyesi öğrencilerine özel olarak TEKNOFEST İzmir'de düzenlenen Deneyap Fikir Maratonu ve Deneyap Makeathon Yarışması, TEKNOFEST Girişim Yarışması ve Take Off Girişim Zirvesi'nin Ön Etkinliği İzmir'de tamamlandı.

2024 yılında TEKNOFEST, "TEKNOFEST Akdeniz" adıyla 2-6 Ekim tarihleri arasında Adana Şakirpaşa Havalimanı'nda gerçekleştirilmiştir. TEKNOFEST 2024 kap-

samında teknoloji yarışmaları 50 ana kategoride düzenlenmiş; yarışma süreçleri yıl içerisinde farklı aşamalarla yürütülmüştür. Festival, teknoloji yarışmaları, hava gösterileri, sergiler, atölyeler, söyleşiler ve çeşitli etkinliklerle ziyaretçilerini ağırlamış; Adana’da düzenlenen TEKNOFEST’i 1 milyon 100 bin kişi ziyaret etmiştir. Böylece TEKNOFEST, millî teknoloji hamlesi vizyonunu Anadolu’nun farklı şehirlerine taşıyarak gençlerin teknoloji üretme, proje geliştirme ve yenilikçi fikirlerini sergileme süreçlerine katkı sunmaya devam etmiştir.

2025 yılında TEKNOFEST heyecanı farklı temalar ve etkinliklerle sürdürülmüştür. Bu kapsamda TEKNOFEST KKTC, 1-4 Mayıs 2025 tarihleri arasında Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti’nde gerçekleştirilmiş ve festival 225 bin ziyaretçiyi ağırlamıştır. TEKNOFEST 2025 kapsamında ayrıca denizcilik ve su altı teknolojilerine odaklanan TEKNOFEST Mavi Vatan, 29-31 Ağustos 2025 tarihleri arasında İstanbul Tersanesi Komutanlığı’nda düzenlenmiş; etkinliği yaklaşık 175 bin kişi ziyaret etmiştir. TEKNOFEST 2025’in ana festivali ise 17-21 Eylül 2025 tarihleri arasında İstanbul Atatürk Havalimanı’nda gerçekleştirilmiştir. Beş gün süren festivalde teknoloji yarışmaları, hava gösterileri, konserler, deneyim alanları, sergi ve atölyeler gibi birçok etkinlik ziyaretçilerle buluşmuş; TEKNOFEST İstanbul 1 milyon 32 bin ziyaretçiyi ağırlamıştır. TEKNOFEST 2025 kapsamında teknoloji yarışmaları 58 ana kategoride düzenlenmiş ve yarışma süreçleri tamamlanarak şampiyon takımlar açıklanmıştır.

2026 yılında TEKNOFEST’in 30 Eylül-4 Ekim tarihleri arasında Şanlıurfa’da gerçekleştirilmesi planlanmaktadır. TEKNOFEST 2026 kapsamında teknoloji yarışmalarına yönelik başvuru, değerlendirme ve hazırlık süreçleri devam etmektedir. Gazi Üniversitesi TEKNOFEST ve Yarışmalar Koordinatörlüğü olarak Üniversitemizin TEKNOFEST 2026 sürecindeki başvuruları ve yarışma aşamaları yakından takip edilmekte; öğrencilerimizin proje geliştirme, takım çalışması ve teknoloji üretme süreçlerine aktif katılımları desteklenmektedir.

2.1. Yarışma Kategorileri

Dünyanın en büyük havacılık, uzay ve teknoloji festivali TEKNOFEST, T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı yürütücülüğünde, ileri teknolojinin geliştirilmesi konusunda kritik rol oynayan Türkiye’nin önde gelen teknoloji şirketleri, kamu kurumları, medya kuruluşları ve üniversitelerin destekleriyle düzenlenmektedir.

TEKNOFEST, çeşitli disiplin ve kategorilerde teknoloji yarışmaları, hava araçları sergisi, hava gösterileri, teknoloji firmalarının tanıtım yaptığı fuarlar, bilim söyleşileri, girişim zirvesi ve birçok sosyal etkinliğe aynı anda ev sahipliği yapmasıyla öne çıkan ve bu yönüyle dünyadaki diğer festivallerden ayrılan tek festivaldir. TEKNO-

FEST teknoloji yarışmaları roketlerden otonom sürüş sistemlerine, insansız hava araçlarından sualtı sistemlerine, Hyperloop geliştirmeden çip tasarımına kadar teknolojinin birçok gelişen alanında gerçekleştirilmektedir. Üniversitemiz takımları TEKNOFEST 2023 yarışmalarına lisans ve lisansüstü seviyede toplamda 25 farklı kategoride başvuru gerçekleştirmiştir. Üniversitemiz takım ve katıldıkları yarışma kategorisi bilgileri Koordinatörlüğümüz internet sitesinde ilan edilmektedir. Böylelikle yeni takımlarımızın daha önceki yıllarda farklı kategorilerdeki yarışmalara katılmış takımlara ulaşması ve tecrübe transferi yapılabilmesi amaçlanmaktadır. Diğer taraftan, öğrenci ve takımlarımız TEKNOFEST yarışmaları dışında farklı organizasyonlar tarafından yürütülen ulusal ve uluslararası teknoloji yarışmalarına da katılabilmektedir. Bu kapsamda Ulusal yarışmalara örnek olarak, Üniversitemiz HÜMA ROVER Takımı, Savunma Sanayii Bakanlığı (SSB) tarafından yürütülen Yenilikçi Yazılımlar Yarışıyor (Y³) programı kapsamında HAVELSAN A.Ş. yükleniciliğinde başlatılan Y3 4. Dönem “KANGAL OTONOMİ” yarışmasına katılmış ve bir sonraki aşamaya geçme başarısı göstermiştir. Uluslararası yarışmalarda ise otonom sürüş teknolojileri üzerine çalışmalar yürüten Gazi Robodrive Topluluğu, finalistlerin CES 2024’de (Las Vegas, ABD) yer alacağı The Indy Autonomous Challenge (IAC) SIM Races’e yarışmasına katılmış ve bir sonraki aşamaya geçme hakkı kazanmıştır.

	İlkokul	Ortaokul	Lise	Lisans ve Lisansüstü	Mezun	Girişim ve Özel Sektör
Yarışmalar						
Akıllı Ulaşım Yarışması						
Biyoteknoloji İnovasyon Yarışması						
Çevre ve Enerji Teknolojileri Yarışması						
Dikey İnşili Roket Yarışması						
Eğitim Teknolojileri Yarışması						
Engelsiz Yaşam Teknolojileri Yarışması						
Hack İstanbul						
Helikopter Tasarım Yarışması						
Hyperloop Geliştirme Yarışması						
İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması						
İnsansız Su Altı Sistemleri Yarışması						
Jet Motor Tasarım Yarışması						
Karma Sürü Simulasyon Yarışması						
Lise Öğrencileri İklim Değişikliği Araştırma Projeleri Yarışması						
Lise Öğrencileri Kutup Araştırma Projeleri Yarışması						
Liseler Arası Efficiency Challenge Elektrikli Araç Yarışması						
Liseler Arası İnsansız Hava Araçları Yarışması						
Model Uydu Yarışması						
Pardus 21 Hata Yakalama ve Öneri Yarışması						
Robotaksi-Binek Otonom Araç Yarışması						
Robotik Yarışmaları						
Roket Yarışması						

	İlkokul	Ortaokul	Lise	Lisans ve Lisansüstü	Mezun	Girişim ve Özel Sektör
Sağlıkta Yapay Zeka Yarışması						
Sanayide Dijital Teknolojiler Yarışması						
Savaşan İHA Yarışması						
Sürü Robotlar Yarışması						
TAKE OFF Uluslararası Girişim Zirvesi						
Tarım Teknolojileri Yarışması						
Tarımsal İnsansız Kara Aracı Yarışması						
Travel Hackathon						
Turizm Teknolojileri Yarışması						
Türkçe Doğal Dil İşleme Yarışması						
Türkiye Drone Şampiyonası						
TÜBA-TEKNOFEST Doktora Bilim Ödülleri						
Uçan Araba Yarışması						
Ulaşımında Yapay Zekâ Yarışması						
Uluslararası Efficiency Challenge Elektrikli Araç Yarışları						
Uluslararası İnsansız Hava Aracı Yarışması						
Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Yarışmaları						
World Drone Cup						
Psikolojide Teknolojik Uygulamalar Yarışması						

Düzenlenen teknoloji yarışmalarında farklı ülkelerden katılımcılar birbirleriyle rekabet etme ve yarışma şansı bulmaktadır. 7’den 70’e herkese açık olan bu etkinlikler, birçok yabancı misyon temsilcileri ve heyetler tarafından ziyaret edilmektedir. Bu platform gerek ulusal gerekse küresel anlamda savunma, havacılık ve uzay sanayilerinde iş birliklerinin tesis edilebilmesine imkân sunmaktadır. Her yıl farklı yarışma başlıkları açılarak ilan edilen teknoloji yarışmaları ülkenin önde gelen kurumları tarafından yürütülmektedir. Yarışmalara takım halinde veya bireysel başvurular yapılabilir. Düzenlenen yarışmalarda başvuru yapan takımların değerlendirilmesi alanında uzman akademisyenlerin, mühendislerin ve yürütücü kurum uzmanlarının yer aldığı Danışma Kurulları tarafından yapılmaktadır. Değerlendirmeler sonucu başarılı olan takımlar ödüllendirilmektedir.

2.2. TEKNOFEST 2023

Cumhuriyetimizin 100. yılında, üç büyük şehrimizde; İstanbul, Ankara ve İzmir’de düzenlenen TEKNOFEST’lerde Üniversitemiz akademik paydaş olarak oldukça başarılı bir performans göstermiştir.

TEKNOFEST 2023’te 29 finalist takımla yer alan Üniversitemiz önemli başarılar elde etmiştir. Bu ödüller aşağıda özetle listelenmiştir.

- ✓ “Katı Kendiliğinden Emülsifiye İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Geliştirilmesi ve in Vitro-in Vivo Değerlendirmeler” başlıklı doktora tezi, Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA) TEKNOFEST Doktora Bilim Ödülü kategorisi Sağlık ve Yaşam Bilimleri alanında birincilik ödülünü kazandı.
- ✓ İnsanlık Yararına Teknoloji-Sosyal İnovasyon kategorisinde yarışan Derin Mavi Takımı, CER-MİG su altı kaynak Rov’u ile ikincilik ödülü kazandı.
- ✓ Gazi Hamerkop takımı Helikopter Tasarım Yarışmasında üçüncülük ve “Sunum Özel Ödülü” nün sahibi oldu.
- ✓ BetterCallGazi takımı Turkish Airlines Travel Hackathon’da “Jüri Özel Ödülü” nü kazandı.
- ✓ Eğitim Teknolojileri Yarışması kategorisinde yarışan Prometheus, “En iyi Sunum Ödülü” nün sahibi oldu.
- ✓ ÇELİKKANAT Raylı Sistemler Takımı ise TEKNOFEST 2023 kapsamında düzenlenen Hyperloop Geliştirme Yarışmasında “Kurul Özel Ödülü” ne layık görüldü.
- ✓ Dikey İnşili Roket Yarışmasını dokuzunculukla tamamlayan KOROLEV ST takımımız ise “En İyi Takım Ruhu Ödülü” nün sahibi oldu.

TEKNOFEST 2023 yarışmaları kapsamında İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması - Sosyal İnovasyon kategorisi ikincisi Derin Mavi takımı, Helikopter Tasarım Yarışması kategorisi üçüncüsü Gazi Hamerkop takımı, Sağlıkta Yapay Zeka Yarışması finalistleri RehabTech takımı, Model Uydu Yarışması finalistleri HÜMA Model Uydu takımı, Uluslararası İnsansız Hava Aracı Yarışması finalistleri Orion UAV takımı, Dikey İnişli Roket Yarışması finalistleri KOROLEV ST takımı, Akıllı Ulaşım ve Mobilite Teknolojileri Girişim Ön Kuluçka Yarışmasına katılan Equatech takımı temsilcileri 2-6 Ekim 2023 tarihleri arasında Azerbaycan'ın başkenti Bakü'de Uluslararası Uzay Federasyonu (IAF) tarafından organize edilen 74'üncü Uluslararası Uzay Kongresi'ne (IAC 2023) katılarak Üniversitemizi temsil ettiler.

2.3. TEKNOFEST 2024

TEKNOFEST, 7. yılında Türkiye'nin farklı bölgelerinde büyük bir heyecanla gerçekleştirildi. TEKNOFEST Akdeniz 2024, 5-8 Eylül tarihlerinde Antalya Anfaş Uluslararası Fuar ve Kongre Merkezi'nde düzenlenen TEKNOFEST Teknoloji Yarışmaları ile dikkat çekti. 50 farklı kategorideki yarışmalara 200.000'den fazla takım ve 800.000'den fazla genç başvurarak geleceğin teknoloji liderleri olma yolunda adım attı. Ardından, 2-6 Ekim 2024 tarihlerinde Adana Şakirpaşa Havalimanı'nda düzenlenen TEKNOFEST Adana, 1.100.000 ziyaretçi ile büyük coşkuya sahne oldu. 50 ana kategori ve 128 alt kategorideki yarışmalara 100 ülkeden 1.650.000'den fazla genç başvurdu. Festivalde Anka III ve Bayraktar TB3 halka açık ilk uçuşlarını gerçekleştirdi. Ayrıca ziyaretçiler Köklerden Geleceğe: TEKNOFEST Dijital Evren, TEKNOFEST Zaman Tüneli, Hareketli Kara Araçları Parkuru, Çocuk Sahnesi, Türkiye'nin İnsanlı İlk Uzay Misyonu Çadırı, TEKNOFEST Şampiyonlar Ligi, Zaferin İzinde: Çanakkale Deneyim Alanı ve Röportaj Alanı gibi özel deneyim alanlarını keşfetti. 2024 TEKNOFEST, 126 paydaş kurum iş birliğiyle düzenlendi; 30 milyon TL'den fazla ödül ve 55 milyon TL'den fazla malzeme desteği sunuldu. 81 ilden ve 100 ülkeden 1.650.000'den fazla yarışmacı başvurdu. Festival, gençleri teknolojinin evrensel coşkusuyla buluşturarak Türkiye'nin millî teknoloji hamlesini bir adım daha ileri taşıdı.

2.4. TEKNOFEST 2025

İstanbul'da 17-21 Eylül tarihlerinde gerçekleştirilen TEKNOFEST 2025'ten öğrencilerimiz ödülleriyle döndü. Ödül kazanan öğrencilerimiz ve ödülleri şöyle: Üniversitemiz Teknoloji Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği öğrencisi Batuhan Cafer Özyürek, Prof. Dr. Mehmet Demirtaş danışmanlığında Gcore isimli takımlarıyla TEKNOFEST Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Yarışması Savunma, Uzay ve Ha-

vacılık kategorisinde birincilik ödülünü kazandı. Üniversitemiz Fen Fakültesi Fizik Bölümü Öğrencileri Nurcan Özen, Seher Küçükdemir, Berna Hanım Subaşı, Şimal Kırca ve AYBÜ Makine Mühendisliği öğrencisi Metehan Beyaztaş'dan oluşan ve Doç. Dr. Yunus Özen danışmanlığındaki reVapor takımı TEKNOFEST Çevre ve Enerji Teknolojileri Yarışması Enerji kategorisinde ikincilik ödülünü elde etti. Üniversitemiz Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği öğrencisi Hafız Coşkun ve Elektrik-Elektronik Mühendisliği öğrencisi Beray Arıyan ise TEKNOFEST Mesleki Yetenek Yarışması – PCB Devre Montajı Serbest Kategorisinde ikincilik ödülüne layık görüldü. Üniversitemiz Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği öğrencileri Turgut Mert Aksoy, Betül Tüysüz, Esra Bağcı ve Tuna Akkaymak'tan oluşan OtoGazi takımı TEKNOFEST Mesleki Yetenek Yarışması-Endüstriyel Otomasyon ve Programlanabilir Sistemler kategorisinde üçüncülük ödülünü kazandı. Üniversitemiz Teknoloji Fakültesi öğrencileri Batuhan Türkyılmaz, Abdullah Zeynel, Tolga Demirel, Muhammed Murad Chamaa ve Abdulgaffar Gülice ile takım danışmanı Prof. Dr. Ayhan Erdem'in yer aldığı ERGENEKON takımı, TEKNOFEST Turkcell 5G Konumlandırma Yarışmasında "En Özgün Yazılım" ödülünün sahibi oldu.

2.5. TEKNOFEST 2026

Gazi Üniversitesi TEKNOFEST ve Yarışmalar Koordinatörlüğü tarafından yürütülen çalışmalar kapsamında, üniversitemizin TEKNOFEST başvurularına ilişkin yıllara göre dağılımı incelenmiş ve aşağıdaki görselde sunulmuştur.



Sunulan veriler, Gazi Üniversitesine ait başvuru sayılarını göstermektedir. Bu kapsamda TEKNOFEST'e başvuran takım sayısı 2023 yılında 77, 2024 yılında 44, 2025 yılında 81 olarak gerçekleşmiş; 2026 yılında ise bu sayı 117'ye ulaşmıştır. Buna göre 2026 yılında başvuran takım sayısının 2025 yılına kıyasla %44,4 oranında arttığı görülmektedir. Söz konusu artış, üniversitemiz öğrencilerinin teknoloji yarışmalarına, proje geliştirme süreçlerine ve yenilikçi üretim kültürüne yönelik ilgisinin güçlenerek devam ettiğini göstermektedir. TEKNOFEST 2026, 30 Eylül-4 Ekim 2026 tarihleri arasında Şanlıurfa'da düzenlenecektir. Yarışma süreçleri devam etmekte olup Gazi Üniversitesi TEKNOFEST ve Yarışmalar Koordinatörlüğü olarak öğrencilerimizin yarışma süreçlerine aktif katılımını desteklemeye, proje geliştirme kültürünü yaygınlaştırmaya ve takımlarımızın çalışmalarını yakından takip etmeye devam ediyoruz.

3. DESTEKLER

Üniversitemiz Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi (BAP) TEKNOFEST ve diğer Yarışmalar için takımlarımıza Hızlı Destek Programı (HZP) kapsamında destek vermektedir.

Hızlı Destek Projesi (HZP), genel araştırma projesine dönüşme potansiyeli bulunan kısa süreli ve küçük bütçeli araştırmaların desteklenmesine yönelik projelerdir. Proje süresi en fazla 12 ay ile sınırlı olup, bu türdeki projeler için ek süre verilmez. Başvuru süreçleri Genel Araştırma Projeleri ile aynıdır. Gazi Üniversitesi öğretim üyeleri ve doktora, tıpta uzmanlık, sanatta yeterlik veya eşdeğer uzmanlık eğitimi-ni tamamlamış araştırmacıların akademik danışman olduğu takımlar için bu projeye başvuru yapılabilir.

Çalışmaları öngörülen takvime uygun olarak devam eden projeler için ara rapor istenmez. Ancak, proje çalışmasında önemli aksaklıklar veya sorunlar ortaya çıkması durumunda, proje yürütücüsü durumun ortaya çıktığı tarihten itibaren en geç 1 ay içerisinde gelişmeleri içeren ara raporunu BAP Koordinasyon Birimine sunmakla yükümlüdür. Projenin bitiminde sunulan sonuç raporu, Komisyon tarafından değerlendirilerek karara bağlanır.

BAP Komisyonun 2026 yılı için belirlemiş olduğu proje bütçesi 80.000 TL'dir ve Komisyon kararları doğrultusunda her yıl güncellenebilmektedir.



4. SIK SORULAN SORULAR

➤ TEKNOFEST’e nasıl başvuru yapabilirim?

TEKNOFEST Teknoloji Yarışmaları’nın başvuru ve rapor yükleme aşamaları gibi tüm süreçleri Kurumsal Yönetim Sistemi (KYS) üzerinden gerçekleştirilmelidir. Bu sebeple başvurunuzu gerçekleştirdikten sonra e-postanıza gelen kullanıcı adı ve parola gibi bilgilerinizi kaybetmemeniz ve kimseyle paylaşmamanız önem arz etmektedir. Ayrıca tüm yarışmaların teknik şartnamelerinde son teslim tarihleri verilmiş olup, ilgili tarihleri takip etmeniz, yarışma süreçlerinde ilerleme kaydedebilmeniz adına önemli bir husustur. Bunun dışında yarışma süreçleri hakkında Danışma ve Değerlendirme Kurulu üyeleri ve Yarışma Yürütücü Kurumu ile gerçekleştirilen soru-cevap toplantıları ve eğitim programlarına katılımınızın, ilgili alanlardaki bilgi ve birikiminizin artması için önemli bir konu olduğu düşünülmektedir.

➤ TEKNOFEST’te üniversite stant aktivitelerinde görev alabilir miyim?

TEKNOFEST’te akademik paydaş olarak standımızda aktiviteler gerçekleştiriyoruz. Her yaştan ziyaretçiye yönelik olarak planlanan çeşitli bilimsel ya da oyun temelli aktivitelerimizde görev almak isteyen öğrencilerimiz bize iletişim kanalları üzerinden ulaşabilirler. Ayrıca öğrencilerimizin Mezuniyet Projeleri veya farklı kapsamlarda geliştirmiş oldukları prototipleri/ürünleri de Üniversitemiz standında sergilemekten mutluluk duyuyoruz.

➤ **TEKNOFEST dışındaki yarışma başvurularında destek var mı?**

Koordinatörlüğümüz kuruluş amaçlarından birisi de bizleri pek çok uluslararası platformda farklı yarışmalarda temsil edecek olan öğrencilerimizi takip etmek ve ihtiyaç duymaları halinde desteklemektir. Destek süreçleri için iletişim kanallarımız üzerinden öğrencilerimiz Koordinatörlüğümüze ulaşarak başvurmayı düşündükleri yarışmanın destek kapsamında olup olmadığını öğrenebilirler.

➤ **WhatsApp veya Telegram gruplarına katılmamız zorunlu mu?**

Üniversitemiz farklı yerleşkelerde birçok akademik birimden oluştuğu ve yarışma takvimlerinde anlık gelişmeler olabileceği için iletişim süreçlerinin daha hızlı ve etkili olması adına WhatsApp veya Telegram gruplarında yer almanın önemli olduğunu düşünüyoruz. Ayrıca öğrencilerimizin faydalanabileceği pek çok yararlı duyuruları da bu gruplardan paylaşıyoruz.

➤ **Yarışmalar için takım oluşturduk ve başvuru yaptık. Bu durumu üniversiteye bildirmeli miyim?**

Koordinatörlüğümüzün kuruluş amaçlarından birisi de yarışma süreçlerinde takımlara destek olabilmektir. Takımlarımız akademik danışman, takım üyesi, malzeme talebi, konaklama ve ulaşım gibi farklı konularda desteğe ihtiyaç duyabilir. Yarışma takviminin sıkışıklığı nedeniyle önceden bilgi sahibi olmamız aksiyon almamız açısından oldukça önemlidir. Ayrıca festival sürecinde de takımlarımızı alanda ziyaret ediyoruz. Bütün bu süreçlerin sağlıklı yürütülebilmesi adına bütün takımlarımıza ulaşmayı hedefliyoruz.

➤ **Mesai saatleri dışında çalışmalarımızı yürütebilmek için yerleşkeye nasıl girebiliriz?**

Takımlar çalışmalarını üniversitemiz TEKNOFEST ofislerinde ve akademik birimlerin ilgili çalışma alanlarında yürütebilirler. Mesai saatleri dışında çalışabilmek için ilgili akademik birimlerin mevcut uygulamalarının yanı sıra ilgili güvenlik birimlerine ihtiyaç duyulması halinde resmi yazı ile bildirim sağlamaktayız.

➤ **Çalışmalarımızı yürütebileceğimiz alanlar nereler?**

Takımlar çalışmalarını üniversitemiz TEKNOFEST ofislerinde ve akademik birimlerin ilgili çalışma alanlarında yürütebilirler.

➤ **Geliştirdiğimiz araç ve modelleri festival yarışma alanına nasıl götürebiliriz?**

Takımlarımız yarışma takvimi öncesinde talepte bulunmaları halinde üniversitemizin araçları ile yarışma alanına transferi sağlayabiliyoruz.

➤ **WhatsApp veya Telegram grupları var mı?**

Koordinatörlüğümüz öğrenciler ile iletişimin daha hızlı ve etkili olması için çeşitli sosyal medya araçlarından faydalanmaktadır. WhatsApp ve Telegram gruplarımız mevcut olmakla birlikte Instagram ve X hesaplarımız da aktif şekilde kullanılmaktadır. İlgili bağlantılar için tyk.gazi.edu.tr adresimizi ziyaret edebilirsiniz.

➤ **Yarışmalara katılımda yol ve konaklama ücretleri karşılanıyor mu?**

Yarışma kategorilerinin özelliğine göre finalist takımlardan belli sayıdaki üyenin yol ve konaklama masrafları TEKNOFEST tarafından karşılanmaktadır. Bunun dışında kalan takım üyeleri için de koordinatörlüğümüz belirli bir kontenjan dâhilinde masrafların karşılanabilmesi için çalışmalar yürütmektedir.

➤ **Yarışmalar sınav takvimine geliyor, mazeretli sayılabilecek miyim?**

Koordinatörlüğümüze bilgi vermiş ve iletişime geçmiş takım üyesi öğrencilerimiz için liste hazırlayarak yarışma süresince görevli-izinli olmaları için resmi yazışmaları sağlıyoruz.

➤ **Bölüm veya fakültemizdeki laboratuvarları kullanabilir miyiz?**

Üniversitemizin farklı yerleşkelerinde bulunan akademik birimlerimizin laboratuvar imkânlarından yararlanabilmek için Koordinatörlüğümüz ile iletişime geçmeniz gerekmektedir. İlgili akademik birimler ile resmi süreçleri yürüterek sizlerin laboratuvarlarda çalışabilmesini sağlıyoruz.

➤ **Takımım yok, bir takıma nasıl dahil olabilirim?**

Yarışma sürecinde takımların belli alanlarda üyelere ihtiyacı olabiliyor ya da öğrencilerimiz takımlarda yer almak isteyebiliyor. Koordinatörlük olarak WhatsApp ve Telegram grupları ile öğrencilerimizi bir araya getirdiğimiz için takımların ve öğrencilerin birbirleriyle iletişime geçmesini sağlayabiliyoruz. Aynı zamanda takım arkadaşı arayan takımlarımız duyurularını bu gruplardan paylaşıyorlar.

➤ **Takımımız var ama akademik danışmanımız olmadığı için süreci devam ettiremiyoruz.**

Bazı yarışma kategorilerinde akademik danışman zorunluluğu ya da takımların üniversitemiz BAP Hızlı Destek Programı'ndan faydalanabilmesi için akademik danışmana ihtiyacı olabiliyor. Bu gibi durumlarda takım kaptanı bizimle iletişime geçtiği takdirde akademik danışmanlık için temalarımızı başlatıyoruz.

➤ **Yarışmaya çok az kaldı, acil malzeme ihtiyacımız var, ne yapmalıyım?**

Yarışma takvimine uygun olarak destek süreçlerinin daha sağlıklı yürütülebilmesi için önceden bilgi sahibi olmamız oldukça önemlidir. Bununla birlikte son anda gelişen durumlar için Koordinatörlüğümüz ile iletişime geçilmesi gerekmektedir.

➤ **BAP-HZP başvurusu için akademik danışmanımın unvanı ne olmalıdır?**

Proje başvurusu için akademik danışmanın doktora eğitimini tamamlamış olması gerekmektedir.

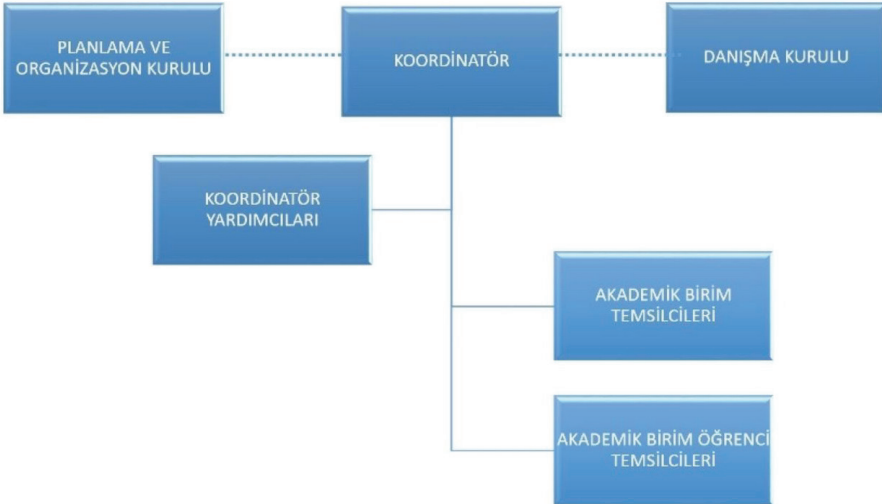
➤ **BAP-HZP başvurusu nasıl yapıyor?**

BAP-HZP başvurusu BAPSİS üzerinden akademik danışman tarafından yapılmalıdır.

➤ **BAP-HZP kapsamında ürünler ne zaman elimde olur?**

BAP-HZP kısa süreli ve hızlı aksiyon almayı sağlayan bir proje türü olduğu için değerlendirme süreçleri kısa zamanda tamamlanmaktadır. BAP sürecinin sağlıklı olabilmesi adına akademik danışmanın ve takımların BAPSİS üzerinden başvuru işlemlerini hızlı bir şekilde başlatmaları önemlidir.

5. KOORDİNATÖRLÜK ORGANİZASYON ŞEMASI



6. İLETİŞİM BİLGİSİ

Adres	Teknoloji Fakültesi, Taşkent Binası, Zemin Kat, Emniyet Mahallesi, Boğaziçi Caddesi No:6/19, 06560 Yenimahalle, ANKARA	
Telefon	0312 202 83 56	
Mail	tyk@gazi.edu.tr / teknofest@gazi.edu.tr	
	https://tyk.gazi.edu.tr/	
	https://www.instagram.com/gazi_tyk/	
	https://twitter.com/GaziTyk	
	https://t.me/+Vv-uVq4ccmE30WI0	
	https://chat.whatsapp.com/DJ9daEiJaqu1BpFtD-gTIUO	

Gazi

Misyon

Üniversitemiz temel değerleri doğrultusunda bireyler yetiştirmek; araştırmalar yoluyla evrensel düzeyde fikir, bilgi, bilim, teknoloji ve hizmet üreterek toplumsal sorunların çözümüne ve hayat boyu öğrenme sürecine katkıda bulunmaktadır.



Gazi

Vizyon

Uluslararası düzeyde bilim, teknoloji ve sanatta, girişimci ve öncü bir üniversite olmak.



@gazi_universitesi

@GaziUniversitesi.1926

@Gazi_University

@gazi-university

www.gazi.edu.tr



Temel Değerler

Gazi Üniversitesi, Cumhuriyet'in öncü öğretmenlerini yetiştiren ilk eğitim kurumunu bünyesinde barındırmanın onuru ve araştırma üniversitesi olmanın sorumluluğuyla;

➤ Eğitim ve Araştırmada Öncü

Evrensel bilime ve millî kültürün oluşmasına katkı sağlayan öğrenme ve araştırma isteğini teşvik eden yüksek akademik niteliği,

➤ Kalite Odaklı

Kurum kültürüne uygun olarak; eğitim-öğretim, araştırma ve toplumsal hizmet alanlarında çağın gerek ve ihtiyaçlarına göre sürekli iyileştirme faaliyetlerini sürdürmeyi,

➤ Katılımcı

Kurumsal karar verme süreçlerini iç ve dış paydaş katılımı sağlayarak yürütmeyi,

➤ Çevreye Duyarlı

Ürün ve hizmetleri geliştirirken ve sunarken çevrenin korunmasına ve iyileştirilmesine özen göstermeyi,

➤ Sorgulayıcı ve Yenilikçi

Bilimde özgünlüğü arayan; araştırma, eğitim, teknoloji konularındaki gelişmelerde sorgulayıcı, eleştirel, toplumun ve insanlığın gereksinimlerine hizmet edecek yenilikçi çağdaş yaklaşımı,

➤ İnsana ve Topluma Karşı Sorumlu

Millî değerleri sahiplenmeyi merkeze alan, her türlü görüş ve düşüncenin barış ve hoşgörü içinde dile getirilebildiği; farklılıkların zenginlik olarak görüldüğü, her türlü ayrımcılığa karşı çıkan evrensel yaklaşımı; üretilen bilgi, teknoloji ve hizmeti iç ve dış paydaşlar aracılığı ile toplum yararına sunmayı,

➤ Liyakat ve Etik Değerlere Bağlı

Evrensel, bilimsel, akademik ve mesleki etik değerleri merkeze almayı; Başarıyı, yeteneği, çalışmayı ve çabayı yüceltmeyi; seçim ve değerlendirmelerini yetkinlikler temelinde ve nesnellliği gözeterek gerçekleştirmeyi,

➤ Kurumsal Aidiyeti Yüksek

Mensubu olmakla gurur duyulan ve bunun sorumluluğunu taşıyabilen bir kurum olmayı,

➤ Tarih ve Kültürüne Bağlı

Tarihi, kültürel, millî ve manevi değerlere karşı duyarlı bir yaklaşıma sahip olmayı,

➤ Bölgesel ve Küresel Sorumluluklarının Farkında

Sahip olduğu birim ve insan kaynaklarıyla ülkenin fiziki, ekonomik, stratejik ve sosyal şartlarına, yakın coğrafya ve dünya sorunlarına duyarlı olmayı ve çözüm üretebilmeyi kendine temel değerler olarak benimser.



Gazili Olmak Ajrıcılıktır.