

## İNOVATİM İNOVASYON YARIŞMASI 2026 BİLGİ NOTU

İnovaTİM İnovasyon Yarışması, ön lisans, lisans, yüksek lisans, doktora öğrencileri ve yeni mezunların inovatif projeler geliştirmek üzere başvuru gerçekleştirdiği; özgün özgelecek algoritması ile kurgulanmış, Türkiye'nin en kapsamlı açık inovasyon yarışmalarından biri olarak konumlanmaktadır.

Yarışma; katılımcıların yalnızca fikir üretmesini değil, aynı zamanda uçtan uca bir inovasyon sürecini deneyimlemesini hedeflemektedir. Bu kapsamda takımlar; problem tanımlama, bilimsel araştırma, rakip ve pazar analizi, hedef kitle belirleme, teknik fizibilite geliştirme ve prototipleme gibi kritik aşamaları içeren kapsamlı proje raporları hazırlayarak gerçek bir girişim geliştirme sürecinden geçmektedir.

Bugüne kadar düzenlenen yarışmalar, yalnızca bir fikir platformu olmanın ötesine geçerek ölçülebilir ekonomik ve teknolojik çıktılar üreten bir inovasyon ekosistemi oluşturmuştur:

- Türkiye genelinde 90 farklı üniversiteden 11.728 öğrenci yarışmaya başvurdu.
- 2.607 takım aktif olarak proje geliştirme süreçlerine katıldı.
- 1.319 inovatif proje üretildi.
- Bu projeler toplamda **16,1 milyon dolar** değerlemeye ulaşarak **1,18 milyon dolar** yatırım aldı.
- Geliştirilen projelerden biri patent başvurusu yaparak tescil sürecine girdi.

Her yıl kapsamı genişleyen yarışma;

2021 yılında pandemi temasıyla,  
2022 yılında yapay zeka ve sürdürülebilirlik odaklarıyla,  
2023 yılında afet teknolojileriyle,  
2024 ve 2025 yıllarında ise sürdürülebilirlik ve yapay zekâ ekseninde gerçekleştirilmiş; binlerce üniversite öğrencisinin takım kurarak proje geliştirmesini ve bu projelerin hayata geçmesini sağlamıştır.

2025 yılında yarışma önemli bir ölçüğe ulaşmıştır:

- 82 üniversiteden 2.153 öğrenci başvuru gerçekleştirmiş,
- 403 takım aktif olarak sürece başlamış,
- 119 takım proje raporlarını tamamlamıştır.

İki kategoride ilk beşe giren toplam 10 takıma 1.200.000 TL ödül, Türkiye Innovation Week kapsamında düzenlenen törende takdim edilmiştir.

2026 yılında altıncısı düzenlenecek olan İnovaTİM İnovasyon Yarışması, önceki yılların üzerine çıkarak daha geniş bir etki alanı hedeflemektedir. Bu kapsamda:

- 2.500'ü aşkın gencin,
- 4–6 ay boyunca yoğun bir proje geliştirme süreci yürüterek,
- Sürdürülebilirlik ve Yapay Zeka alanlarında inovatif çözümler üretmesi planlanmaktadır.

2026 yılında yarışması, Sürdürülebilirlik ve Yapay Zekâ kategorilerinde gerçekleştirilecek olup; iki kategoride ilk beşe giren toplam 10 takıma 1.560.000 TL ödül, yine Türkiye Innovation Week kapsamında düzenlenecek ödül töreninde takdim edilecektir.

[tim.org.tr](http://tim.org.tr)

Yenibosna Merkez Mah. Sanayi Cad. No:3 Dış Ticaret Kompleksi B Blok Kat:9 34197 Bahçelievler, İstanbul-Türkiye

T: 444 0 846 (TİM)

E: [tim@tim.org.tr](mailto:tim@tim.org.tr)



Yıl	Ödül Toplamı	Kategoriler	Takımlara Verilen Ödüller
2026	1.560.000 TL	Yapay Zeka ve Otomasyon (5 Takım) Sürdürülebilirlik (5 Takım)	1.Ödülü: 200.000 TL 2.Ödülü: 180.000 TL 3.Ödülü 160.000 TL 4.Ödülü: 140.000 TL 5.Ödülü: 100.000 TL

### ÖNE ÇIKAN PROJELER;

**BEEBAL OTONOM ARI SÜTÜ MAKİNESİ;** Larva transferi ve arı sütü sağımını otomatik olarak gerçekleştiren yenilikçi bir sistemdir. Tamamen güneş enerjisiyle çalışarak işçi maliyetini en aza indirir ve üretimde standart kalite sağlar. Hassas yapısı sayesinde hızlı, verimli ve hijyenik üretim imkânı sunar. Arcılara sürdürülebilir, ölçeklenebilir ve kârlı bir arı sütü üretim süreci sağlar.

**SÜRDÜRÜLEBİLİR BİYO-SENSÖRLERİN GELİŞTİRİLMESİ;** Gıda ürünlerinin tazelik durumunu izleyebilen biyobazlı akıllı ambalaj teknolojilerinin geliştirilmesini amaçlamaktadır. Tamamen doğal kaynaklardan elde edilen bu yenilikçi çözüm, üreticilere ürün güvenliğini artırma, müşteri memnuniyetini yükseltme ve pazarda rekabet avantajı sağlama imkânı sunmaktadır. Çevre dostu yaklaşımıyla sürdürülebilir üretime katkı sağlayarak gıda israfını azaltmayı hedeflemektedir.

[tim.org.tr](http://tim.org.tr)

Yenibosna Merkez Mah. Sanayi Cad. No:3 Dış Ticaret Kompleksi B Blok Kat:9 34197 Bahçelievler, İstanbul-Türkiye

T: 444 0 846 (TİM)

E: [tim@tim.org.tr](mailto:tim@tim.org.tr)

**ENVYSMARTPACK;** Patates kabuğu ve yumurta kabuğu gibi evsel atıklardan elde edilen biyoplastik tabanlı malzemeleri kullanarak çevre dostu ambalaj çözümleri geliştiren yenilikçi bir projedir. Akıllı kapak teknolojisi sayesinde ürünlerin tazelik durumunu ve raf ömrünü takip edebilir, böylece gıda israfını azaltmayı ve gıda güvenliğini artırmayı hedefler. Sürdürülebilirlik, şeffaflık ve güvenilirlik odaklı yapısıyla hem tüketicilere hem de üreticilere değer sunar.

**ATLİPİT;** Gıda ve agro-endüstriyel atık ile yan ürünleri, yerli yağlı mayaların fermantasyonu yoluyla mikrobiyel yağa dönüştüren yenilikçi bir projedir. Palm yağına sürdürülebilir bir alternatif sunarak ithalat bağımlılığını azaltmayı hedefler. Gıda, enerji ve kozmetik sektörlerine çevre dostu hammadde sağlayan AltLipit, atıkları katma değerli ürünlere dönüştürerek hem çevresel hem de endüstriyel açıdan güçlü bir çözüm sunmaktadır.

**BIOHYDRONOVA;** Belediye atıklarından biyohidrojen üretimine yönelik özgün reaktör tasarımı ve teknolojisi geliştirmektedir. Prototip, karanlık fermantasyon tabanlı biyorafineri yaklaşımıyla mevcut yöntemlere kıyasla daha hızlı, düşük maliyetli ve ölçeklenebilir bir çözüm sunar. Bu teknoloji sayesinde belediyeler ve enerji sektörleri için sürdürülebilir, yenilikçi ve katma değerli bir altyapı modeli oluşturulmaktadır.

**BİBEREKET;** Proje, anız yakma sorununu ele alarak anızdan toprağa maksimum fayda geçişini sağlayan BioBereket ürününü ve üretim formülasyonunu kapsamaktadır. BioBereket, hasat dönemi sonunda tarlada kalan anızın daha verimli ve etkili bir şekilde değerlendirilebilmesi için özel formülasyon sunar.

**REFLEKSNET;** Endüstriyel otomasyon firmaları için yavaş tepki veren yapay zekâ sistemlerini biyolojik reflekslerden ilham alan mimarisiyle hızlandıran bir optimizasyon katmanıdır. Mevcut sistemlere kolayca entegre edilebilir. Özel mimarisi sayesinde geçmiş davranışlarını hatırlayarak refleks düzeyinde hızlı ve verimli yanıtlar üretir. Ayrıca farklı yapay zekâ modelleriyle uyumlu çalışarak esneklik sağlar.

**HİPOLENS;** Taşınabilir, yapay zekâ destekli hiperspektral cihazımız üretici, tüketici ve denetleyicilere gıdadaki sahtecilik ve kalite sorunlarını saatler süren testler yerine dakikalar içinde hızlı ve güvenilir bir şekilde tespit etme imkânı sunar.

**RC UÇAK İLE ORMAN YANGINI TESPİTİ;** İnsansız hava aracından elde edilen görüntülerin yapay zekâ ile analiz edilerek orman yangınlarının erken tespit edilmesini ve ilerleme yönlerinin belirlenmesini hedeflemektedir. Ayrıca çekilen fotoğraflar birleştirilerek yangın alanının güncel haritası oluşturulmakta, bu sayede yetkililerin hızlı karar alması sağlanarak müdahale süresinin %80'e kadar kısaltılması amaçlanmaktadır.

**MENTORIQ;** Yapay zeka destekli bir mülakat hazırlık platformudur. Teknik beceriler ve soft skill yetkinliklerini birlikte ölçer, anında kişiselleştirilmiş geri bildirim sunar. Adaylar eksik yönlerini görerek kendilerini geliştirir ve iş görüşmelerine daha güçlü hazırlanır.

## 2025 YILINDA ÖDÜL ALAN PROJE TAKIMLARI

### Sürdürülebilirlik ve Yeşil Teknolojiler Kategorisinde Ödül Alan Proje Takımları

**1. Proje: BEEBAL OTONOM ARI SÜTÜ MAKİNESİ**

Proje Takımı: Ayşenur AÇIKGÖZ, Muhammed Ali KARSLI, Efe ŞAM, Hasan Yahya KUYUMCU, Furkan KESKİN

**2. Proje: ALTLİPİT**

Proje Takımı: Elif Bircan MUYANLI, Alara KANICI, Asude ÇELİK

**3. Proje: SÜRDÜRÜLEBİLİR BİYO-SENSÖRLERİN GELİŞTİRİLMESİ;**

Proje Takımı: Fatih TÜR, Simay ERBAY, Mustafa ÇELİK

**4. Proje: PLASTICVERSUS**

Proje Takımı: Fatma Gizem ZİNCİR, Mehmet TÜRKOĞLU

**5. Proje: BİÖBEREKET**

Proje Takımı: Emrehan SUBAŞI, Ecenur Erol

### Yapay Zeka Kategorisinde Ödül Alan Proje Takımları

**1. Proje HIPOLENS**

Proje Takımı: Mehmet KESKİN, Eren TURHAN, Enes DİNÇAY, Yusuf Selim ŞUŞOĞLU, Mustafa KARADAĞ

**2. Proje REFLEKSNET**

Proje Takımı: Mert GÜDEN, Hüseyin ÇAVDAR

**3. Proje ARES**

Proje Takımı: Haktan LOFÇA, Cafer KOCAMAZ

**4. Proje SYNERİS**

Proje Takımı: Nazlı Can ATLI, Yaren KEPENEK

**5. Proje MENTORIQ**

Proje Takımı: Alıkan KÖSE, Hatice EFE