

Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali

Proje Yarışması

Başvuru Kılavuzu

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi

2025

İÇİNDEKİLER

BAŞVURU KILAVUZU	2
1. Yarışmanın Amacı	2
2. Yarışmanın Konu ve Kapsamı	2
3. Dayanak	4
4. Başvuru Koşulları	4
5. Yarışma Takvimi	6
6. Başvuru	6
7. Proje Değerlendirme Kriterleri	7
8. Sonuçların Duyurulması	9
9. Ödüller	9
10. Etik Kurallar	10
11. Sorumluluk Beyanı	10

BAŞVURU KILAVUZU

1. Yarışmanın Amacı

“Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali” kapsamında hayvancılık, tarım ve gıda teknolojilerine yönelik olarak düzenlenecek proje yarışmasıyla; bu alanda yer alan sürdürülebilir, nitelikli ve hızlı ticarileşme potansiyeline sahip fikirlerin ortaya çıkarılması amaçlanmaktadır. Yarışma sonucunda ortaya çıkacak projelerle ülke genelinde farkındalık sağlanması ve katma değere dönüşme potansiyeli bulunan proje fikirlerinin hayata geçirilmesi hedeflenmektedir. Başarılı olan projelerin sürdürülebilirliği için projeler ödüllendirilecektir. Ayrıca, proje sahiplerinin, YÖK Bölgesel Kalkınma Odaklı Misyon Farklılaşması ve İhtisaslaşma Programı kapsamında Hayvancılık alanında faaliyet gösteren Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi’nin girişimcilik altyapısından yararlanmaları konusunda kolaylıklar sağlanacaktır.

2. Yarışmanın Konu ve Kapsamı

Yarışmaya hayvancılık (büyükbaş hayvancılık, küçükbaş hayvancılık, kanatlı yetiştiriciliği, yumurta üretimi, arıcılık, su hayvanları yetiştiriciliği, salyangoz yetiştiriciliği, vb.), tarım ve gıda sektörlerinden başvuru yapılabilecektir.

Proje yarışmasının temaları aşağıda yer almaktadır.

HAYVANCILIK, TARIM VE GIDA TEKNOLOJİLERİ AR-GE VE İNOVASYON FESTİVALİ PROJE YARIŞMASI TEMALARI

ANA TEMA

“SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA, SÜRDÜRÜLEBİLİR HAYVANCILIK, TARIM VE GIDA TEKNOLOJİLERİ”

HAYVANCILIK ALT TEMALARI

1. Sürü Sağlığı ve Hayvan Hastalıklarında İzleme ve Kontrol Altına Alma Sistemleri
2. Hayvansal Ürünlerde Çeşitlilik ve Kalitenin Artırılmasına Yönelik İzleme ve Kontrol Sistemleri
3. Hayvancılık Tesislerinde Enerji Verimliliğinin Artırılması ve Atık Yönetimi
4. Akıllı Hayvancılık Teknolojileri
5. Yapay Zekâ ve Gerçek Zamanlı Sanal Yaşam (Metaverse) Uygulamaları
6. Kontrol ve Entegre Mücadele Teknolojileri (Hastalıklarla Savaş, Koruma, Teşhis ve Tedavi)
7. Hayvansal Üretim Teknolojileri
8. Biyoteknoloji ve Biyogüvenlik
9. Sürdürülebilir Alternatif Besleme Modelleri

TARIM ALT TEMALARI

1. Akıllı Tarım Teknolojileri ve İklim Dostu Uygulamalar
2. Karar Destek Sistemleri
3. Değişken Oran Uygulamaları
4. Yapay Zekâ ve Gerçek Zamanlı Sanal Yaşam (Metaverse) Uygulamaları
5. Dijital Tarım Veri Analitiği ve Bilgi Sistemleri
6. Tarımda Enerji Verimliliği
7. Tarımsal Biyoteknoloji

GIDA ALT TEMALARI

1. Alternatif Protein Kaynakları
2. Yenilikçi ve Sürdürülebilir Gıda İşleme, Ambalajlama ve Analiz Teknolojileri
3. Sürdürülebilir Gıda Üretim Teknolojileri
4. Gıda Güvenliği ve Takip Sistemleri
5. Dijital Tüketici Platformları
6. Fonksiyonel Gıdalar
7. Gıda İzleme ve Blockchain Entegrasyonu
8. Gıda Atıklarını Azaltmaya Yönelik Teknolojik Çözümler
9. Gıda Biyoteknolojisi

3. Dayanak

Bu kılavuz, Resmî Gazete’de yayımlanan 7/12/2017 tarih ve 30263 sayılı Yükseköğretim Kurumları Teknoloji Transfer Ofisi Yönetmeliği 6. Maddesine dayanılarak hazırlanmıştır.

4. Başvuru Koşulları

1. Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali proje yarışması hayvancılık, tarım ve gıda sektöründe faaliyet gösteren girişimci adaylarına, girişimcilere, yatırımcılara ve kurum/kuruluşlara (kamu ve özel sektör, üniversiteler, STK’lar, vakıflar, kooperatifler gibi tüm kurum ve kuruluşlara) yöneliktir. Dolayısıyla hayvancılık, tarım ve gıda alanında yenilikçi fikirlere sahip tüm bireyler ve kurum/kuruluşlar gerekli başvuruları yaparak festivale katılım sağlayabilirler.
2. Proje yarışmasına bireysel başvuru yapılabileceği gibi takım olarak ya da kurum/kuruluş (kamu ve özel sektör, üniversiteler, STK’lar, vakıflar, kooperatifler gibi tüm kurum ve kuruluşlar) olarak başvuru yapılabilecektir. Bir takımda en fazla 5 üye (proje sorumlusu dahil) yer alabilir. Kurumsal başvurularda sistemde yer alan destekleyici belgelerin eksiksiz bir şekilde doldurulup başvuru sistemine eklenmesi gerekmektedir.
3. Başvurular www.haytekfest.mehmetakif.edu.tr adresinde yer alan başvuru sekmesi üzerinden başvuru ekranına e-devlet bilgileriyle giriş yapılarak alınacaktır. Etkinliğin internet sitesine girildiğinde ilgili e-devlet başvuru butonu sitenin sağ üst tarafında yer almaktadır. Türkiye Cumhuriyeti Vatandaşı olmayan kişiler haytekfest@mehmetakif.edu.tr adresine ilgili dokümanları yollayarak başvuru yapabilirler. Başvuru dokümanları, www.haytekfest.mehmetakif.edu.tr internet sitesinin başvuru sekmesinde yer almaktadır. Ayrıca, kurumsal başvurular için gerekli yönlendirmeler internet sitesinin başvuru sekmesinde yer almaktadır.
4. Başvuru esnasında proje sorumlusu ve proje ekibinin bilgileri eksiksiz ve doğru şekilde doldurulmalıdır. Başvuru esnasında bilgileriniz sisteme kaydedilecektir.
5. Her başvuru sahibi veya takım, yarışmaya en fazla üç proje ile katılabilir. Başka bir ifadeyle, bir başvuru sahibi veya takım üyesi, kurum veya kuruluş en fazla üç projede yer alabilecektir.
6. Proje Başvuru Formu, başvuru sahibi tarafından ilan edilen tarihe kadar eksiksiz olarak elektronik ortamda doldurulur. Başvuru sahipleri, finale kalmak için asgari 70 puan almak ve en yüksek puan alan ilk 20 proje içerisine girmek durumundadırlar.
7. Finale kalan başvuru sahipleri projelerini, etkinlik alanında değerlendirme kuruluna sunacaklardır. Bu kapsamda, finale kalan başvuru sahiplerine satış

pazarlama eğitimi, proje yarışması sunumuna hazırlık oryantasyon eğitimi, yatırım süreçleri eğitimi verilecek olup one pager hazırlama atölyesi ve one pager editoryal inceleme çalışmaları yapılacaktır.

8. Her türlü teknik çizim, resim, prototip, vb. destekleyici materyaller sunum sırasında kullanılabilir. Yapılacak sunumlar için projeksiyon, ses sistemi ve sunum kumandası gibi gerekli teknik imkanlar ve ekipmanlar organizasyon tarafından sağlanmaktadır.
9. Proje sunumlarının tamamlanmasının ardından, finalistler arasında ödüle layık görülen ilk 3 proje değerlendirme kurulundan alınan puanlara göre belirlenecektir.
10. Finale kalmaya hak kazanan projelerin prototiplerinin sergilenmesi isteğe bağlı olup projeye ilişkin posterlerin sunulması zorunludur. Prototip hazırlanmasında herhangi bir ölçek ve malzeme sınırlaması bulunmamaktadır. Finalistler, program akışı içerisinde belirlenen yer, tarih ve saatte prototip ve/veya posterleriyle hazır bulunarak yapmış oldukları çalışmaları sunacaklardır.
11. Projelerin tanıtımı ve prototip/poster sunumları için etkinlik alanı içerisinde proje sahiplerine stant alanları tahsis edilecektir. Stant alanının dışına çıkmamak şartıyla projenin tanıtımına yönelik her türlü materyal kullanılabilir. Bir stant alanı yaklaşık olarak 6 m² ölçüsünde olacaktır.
12. Proje yarışmasında finale kalan ve Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali'ne katılacak proje sahiplerinden sadece 1(bir) kişinin konaklama ve ulaşım giderleri (2 gece 3 gün) organizasyon tarafından karşılanacaktır.
13. Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali kapsamında düzenlenecek olan yarışmaya çevrimiçi olarak başvurulması, tüm yarışma kurallarının kabul edildiği anlamını taşımaktadır.
14. Katılımcılar, organizasyon süresi boyunca organizasyon sekreteryasından başvuru, katılım, yarışma ve değerlendirme süreci, sunum, stant alanı, projelerinin sergilenmesi, ulaşım ve konaklama gibi yarışma ve Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali hakkında detaylı bilgi alabileceklerdir.
15. Başvurusu yapılan proje ile daha önce benzer herhangi bir yarışma ve/veya etkinliğe katılım sağlanmış olabilir. Bu durum Proje Yarışması'na başvurmaya engel değildir. Ancak daha önce herhangi bir yarışmada dereceye giren ve/veya ödül alan projeler başvuru yapamayacak; bu durumda olduğu tespit edilen ve yine de başvuru yapan projeler yarışmadan diskalifiye edilecektir.

5. Yarışma Takvimi

> Proje Başvuru Sisteminin Açılış Tarihi	10 Nisan 2025, Saat: 09.00
> Çevrimiçi Başvurunun Tamamlanması için Son Gün	31 Temmuz 2025, Saat: 23.59
> Festivale Katılmaya Hak Kazanan Projelerin Duyurulması	1 Eylül 2025, Saat: 17.00
> Festival Tarihleri	9 – 11 Ekim 2025
> Ödül Töreni	11 Ekim 2025

6. Başvuru

a. Proje Başvurusunun Yapılması

Proje başvuruları, www.haytekfest.mehmetakif.edu.tr internet sitesi üzerinden “E-Devlet ile Giriş” sekmesinden yapılacaktır. Proje sahipleri e-devlet bilgileri ile başvuru sistemine giriş yapacak, proje bilgilerini doldurduktan sonra başvuruyu tamamlayacaktır.

b. Proje Başvurularının Geri Çekilmesi

Başvurusu yapılan projeler, ancak proje başvurusu değerlendirme sonuçları açıklanmadan önce geri çekilebilir.

c. Poster Hazırlama Kuralları

- Poster boyutunun, maksimum 80 cm x 110 cm olması gerekmektedir.
- Proje başlığı, yazar isimleri ve iletişim adresleri için en az 26-40 punto ve diğer bölümler için 16-18 punto yazı büyüklüğü ve kalın harfler kullanılmalıdır.
- Proje poster; “Özet, Projenin Amacı ve Tanıtımı, Bulgular/Uygulama, Sonuç, Kaynaklar ve Ekler” başlıklarını içeren bir düzen içerisinde hazırlanacaktır.
- Proje posterinde görselliği artırıcı şekil ve fotoğrafların renkli olarak kullanılması tercih edilmelidir.

d. Teknik Resim ve Çizim Yükleme Kuralları

- Çizimler siyah-beyaz ve çizgisel formatta olmalıdır.
- Çizimler projenin genel görünümünü, farklı açılardan perspektif ve kesit görünümünü, monte ve demonte görünümünü ve montaj işleminin (varsa) aşamalarını içermelidir.
- Buluş büyük bir yapı içerisinde ise yapının bütünü gösteren bir çizim olmalıdır.

e. Prototipe Ait Görselleri Yükleme Kuralları

Proje başvurusunda geliştirilen ürüne ait (ürün/süreç/yazılım vb.) prototipin görsellerinin yüklenmesi beklenmektedir. Prototip başlangıç aşamasında olsa dahi son durumuna ilişkin görseller paylaşılabilir. Prototipe ait yüklenecek görseller yüksek çözünürlükte olmalıdır. Ayrıca prototipin aşamalarını ve son halini net bir şekilde karşıya aktaracak nitelikte olmalıdır.

f. Online Başvuru Adımları

Online proje başvurusunda istenilen bilgiler, word dosya formatıyla www.haytekfest.mehmetakif.edu.tr web sitesinin başvurular sekmesinde yer almaktadır. Başvuru dosyaları sadece bilgilendirme amaçlı olup, web sitesi üzerinde yer alan E-Devlet ile Giriş sekmesinden başvuru sistemine girilerek online olarak başvurusu yapılmayan projeler değerlendirmeye alınmayacaktır. Aşağıda online başvuru adımları sunulmuştur:

- (1) Web sitesinde (www.haytekfest.mehmetakif.edu.tr) yer alan “E-DEVLETLE GİRİŞ” sekmesinden e-devlet bilgileriniz ile başvuru sistemine giriş yapılması
- (2) Kurumsal başvurularda başvuruda istenen bilgilerin yanı sıra destekleyici belgelerin sisteme yüklenmesi

7. Proje Değerlendirme Kriterleri

Başvurusu yapılan projeler, değerlendirme kriterleri kapsamında “Proje Değerlendirme Kurulu” (Hakemler) tarafından değerlendirmeye tabi tutulacaktır. Proje Yarışmasına gönderilen projeler çift taraflı kör hakemlik sistemi ile değerlendirilecektir. Birbirinden bağımsız en az 2(iki) hakemin değerlendirmeleri sonucunda aday proje üçüncü bir hakeme gönderilebilir veya Bilim ve Değerlendirme Kurulu tarafından nihai karar verilebilir. Değerlendiriciler/Hakemler proje sahibinin/sahiplerinin, proje sahibi/sahipleri ise değerlendiricilerin/hakemlerin kimlik bilgileri hakkında bilgi sahibi olmayacaktır. Bu konudaki gizliliği sağlama sorumluluğu düzenleme kuruluna aittir.

Her bir kurul üyesi, kendi değerlendirmesini Başvuru Değerlendirme Kriterleri üzerinden yapacaktır. Ardından, değerlendiricilerden alınan toplam puanlar hesaplanarak projenin finale kalma puan şartlarını sağlayıp sağlamadığı belirlenecektir.

a. Proje Başvurusunun Değerlendirilmesi

Proje Değerlendirme Kriteri*	Puan
1. İlgililik	20
1.1. Projenin, proje yarışmasının bir veya birden fazla teması ile ilgili olması	5
1.2. Projenin, tarım ve hayvancılık sektörünün ihtiyaçları ve sorunlarıyla ilgili olması	5
1.3. Projenin/buluşun mevcut problemleri ortadan kaldırmak üzere sunduğu çözümlerin uygunluğu	5
1.4. Son yararlanıcılar ve hedef grupların açıkça tanımlanması ve stratejik seçimi	5
2. Yöntem	10
2.1 Önerilen çözüme yönelik kullanılacak yöntemlerin açık ve net bir şekilde tanımlanması ve gerçekleştirilebilirliği	5
2.2. Projenin mevcut teknolojik ve olası teknolojik koşullara uygulanabilir/uyarlanabilirliği	5
3. Teknolojik ve Yenilikçilik Yönü	35
3.1. Önerilen projenin özgün değeri ve bilime olan katkısı	15
3.2. Teknoloji Geliştirme Hazırlık Seviyesi	20
3.2.1. Temel Teknoloji Geliştirme (THS1-THS3) – 3 puan	
3.2.2. Uygulanabilir Olduğunun Kanıtlanması (THS2-THS4) – 6 puan	
3.2.3. Teknoloji Gösterimi (THS3-THS5) – 9 puan	
3.2.4. Teknoloji Geliştirme ve Prototipler (THS5-THS6) – 14 puan	
3.2.5. Pilot Planlama ve Ölçek Artırımı (THS6-THS8) – 15 puan	
3.2.6. Pazara Sunma ve Ticarileştirme (THS7-THS9) – 20 puan	
4. Etki ve Sürdürülebilirlik	10
4.1. Önerilen projenin olası çıktılarının hayvancılık sektörüne olan somut katkısı	5
4.2. Proje fikrinin ticarileştirilme potansiyeli	5
5. Bütçe ve Zaman Etkinliği	10
5.1. Tahmini maliyetlerin projenin bütünü ile uyumu	4
5.2. Tahmini maliyetler ile beklenen sonuçlar arasındaki oranın yeterliliği	3
5.3. İş zaman planının gerçekçiliği ve uygulanabilirliği	3
6. Destekleyici Belgeler (Ek puan kriteri-1)	15
6.1. Teknik çizimin varlığı ve uygunluğu	5
6.2. Prototipin varlığı ve uygunluğu	10
7. Genç ve Kadın Teşviki (Ek puan kriteri-2)*	10
7.1. Proje sorumlusunun genç (25 yaş ve altı) olması	10
7.2. Proje sorumlusunun kadın olması	10
*Bu bölümde sadece bir kriterden ek puan (10 puan) alınabilecektir.	
Alınabilecek En Yüksek Puan Toplamı	100

* Toplumsal cinsiyet eşitliğini teşvik etmek ve genç girişimciliği desteklemek amacıyla, proje başvuruları değerlendirme sürecinde bazı teşvik edici düzenlemeler yapılmıştır. Söz konusu uygulama, inovasyonu artırmak ve daha fazla kişiye fırsat eşitliği sağlamak adına hayata geçirilmiştir. Bu kapsamda:

- Proje başvuru sahibi (proje sorumlusu) kadın olan projelere değerlendirme aşamasında +10 ek puan verilecektir.
- Proje başvuru sahibi (proje sorumlusu) 25 yaş altı genç olan projelere değerlendirme aşamasında +10 ek puan verilecektir.

* Proje başvuru sahibinin (proje sorumlusunun) hem kadın hem de genç kriterini sağlaması durumunda sadece birinden ek puan alabilecektir.

b. Birinci, İkinci ve Üçüncü Olan Projelerin Belirlenmesi ve Duyurulması

Finale kalan ve Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali'ne davet edilen proje başvuru sahipleri, projelerini Bilim ve Değerlendirme Kuruluna sunacaklardır. Ödüle layık görülen projelerin belirlenmesi için, proje sahibi/sahipleri tarafından yapılacak sunumun ardından değerlendirme kurulunun her bir üyesi ilgili projelere 0 ile 100 puan arasında bir puan verecektir. Tüm üyelerin puanlarının toplanması sonucunda finalistler arasında sıralama yapılacak; birinciliğe, ikinciliğe ve üçüncülüğe layık görülen projeler belirlenecektir. Dereceye giren projeler final günü ödül töreninde açıklanacaktır.

8. Sonuçların Duyurulması

Sonuçların duyurulma tarihi başvuru kılavuzunun 5. başlığında yer alan takvimde belirtilmiştir. Sonuçlar, etkinliğin internet sitesi üzerinden ilan edilecektir.

9. Ödüller

Birinci olan projeye 150.000 ₺,

İkinci olan projeye 100.000 ₺,

Üçüncü olan projeye 75.000 ₺ ödül verilecektir.

Ayrıca;

- Proje başvurusunda değerlendirme sonrası başarılı olan katılımcılara katılım belgesi verilecektir.
- Başarı sırasına göre ilk üçte yer alan proje sahiplerine Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri AR-GE ve İnovasyon Festivali final gününde başarı belgesi ve plaket takdim edilecektir.
- Genel sıralamada ilk 10'a giren projelere Burdur MAKÜ-BAKA Teknokent Kuluçka Merkezi desteği sağlanacaktır. Değerlendirme Kurulunun uygun görmesi halinde hızlı ticarileşme potansiyeli olan 1 projeye Burdur MAKÜ-BAKA Teknokent'te ücretsiz ön kuluçka ofisi desteği sağlanacaktır. Bu haklar; başka kişi, kurum ve kuruluşlara devredilemez.

10. Etik Kurallar

- Proje başvurusu esnasında gerçek dışı beyanda bulunan projeler yarışmadan diskalifiye edilecektir.
- Festival alanı, yarışma alanı ve çevrimiçi ortamda toplum ahlakına uygun olmayacak durum ve fiillerden kaçınılmalıdır.
- Yarışma süresince diğer proje başvuru sahiplerinin çalışma ve motivasyonlarını etkileyecek eylemlerden sakınılmalıdır.
- Proje başvuru sahiplerinin, görevlerini yerine getirirken yetkilerini aşarak çalıştıkları kurumları bağlayıcı açıklama, taahhüt, vaat veya girişimlerde bulunmaması, aldatıcı ve gerçek dışı beyan vermemesi gerekmektedir.
- İşleyişi kolaylaştırmak, ihtiyaçları en etkin, hızlı ve verimli biçimde karşılamak, hizmet kalitesini yükseltmek ve festival memnuniyetini artırmak için yapılan çalışmalara destek verilmesi gerekmektedir.
- Proje ve ürün geliştirme sürecinde, gerekli ekipman ve malzemelerin her türlü olumsuzluk göz önüne alınarak önceden yedeklenmesi/depolanması, olası bir olumsuzluk durumunda parça değişimi yapılması başvuru sahibinin sorumluluğunda olup başka bir başvuru sahibinden ürün tedariki sağlanmaması gerekmektedir.
- Organizasyon kapsamında sunulan mal, hizmet ve kaynakları; amaçları ve hizmet gerekleri dışında kullanmamaya ve kullandırmamaya, bu mal, hizmet ve kaynakları israf etmemeye dikkat edilmesi gerekmektedir.
- Proje başvurularının bilimsel değerlendirmesi yarışmanın web sayfasında belirtilen usul ve esaslar çerçevesinde, alanlarında uzman jüri üyeleri tarafından objektif bir şekilde yapılmaktadır. Bu nedenle, değerlendirme sonucuna itiraz kabul edilmeyecektir.

11. Sorumluluk Beyanı

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, yarışmacıların teslim etmiş olduğu herhangi bir üründen veya yarışmacıdan kaynaklanan herhangi bir yaralanma veya hasardan hiçbir şekilde sorumlu değildir. Yarışmacıların 3. kişilere verdiği zararlardan Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi ile organizasyon yetkilileri sorumlu değildir.

Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi işbu başvuru kılavuzunda her türlü değişiklik yapma hakkını saklı tutar.