



**BİYOTEKNOLOJİ İNOVASYON**

**YARIŞMA ŞARTNAMESİ**

## İçindekiler

1. YARIŞMA AMACI .....	4
2. KAPSAM .....	4
3. YARIŞMA KATILIM KOŞULLARI .....	4
4. YARIŞMA TAKVİMİ, PUANLAMA VE DEĞERLENDİRME .....	6
4.1 Yarışma Takvimi .....	6
4.2 Yarışma Puanlaması .....	6
4.3 Değerlendirme .....	7
4.3.2.1. Proje Ön Değerlendirme Kriterleri .....	7
4.3.3. Proje Detay Raporu .....	7
4.3.3.1. Proje Detay Raporu Kriterleri .....	7
4.3.4. Sunum Puanlaması .....	9
5. ÖDÜLLER .....	9
6. GENEL KURALLAR .....	10
7. ETİK KURALLARI .....	11
SORUMLULUK BEYANI .....	12

## VERSİYONLAR

Versiyon	Tarih	Açıklama	Değişiklikler
1.0	4.01.2021	İlk Versiyon	-
1.1	26.02.2021	2. Versiyon	4.1 Yarışma Takvimi
1.2	25.03.2021	3. Versiyon	Yarışma Katılım Koşulları Ödüller
1.3	25.05.2021	4. Versiyon	Yarışma Genel Kurallar ve Yarışma Takvimi
1.4	07.06.2021	5. Versiyon	Yarışma Genel Kurallar

## 1. YARIŞMA AMACI

TEKNOFEST Biyoteknoloji İnovasyon Yarışması, inovasyon ve yüksek teknoloji alanlarındaki çalışmalara özendirme, biyoteknoloji ve biyomedikal mühendislik alanlarında farkındalık oluşturmak ve bu alanda gerçekleştirilecek inovatif fikirleri ödüllendirmek amaçlarıyla düzenlenecektir. Bu alandaki ilgiyi artırmak ve katılımcıları hızlı yükselen bu alanda yetkinlik kazanmaya teşvik etmektir. Günümüzde birçok konuda kurtarıcı bir bilim haline gelen biyoteknolojiyi içeren her konuda çalışmak isteyen hem bilim insanları hem de öğrencileri bu alanda buluşturacaktır.

## 2. KAPSAM

Biyoteknoloji, 21. Yüzyıl için dünyanın yeni ve en önemli araştırma alanlarından biri kabul edilmektedir. Fizik, kimya, matematik gibi temel bilimlerden, mühendislik, sosyal bilimler ve uygulamalarına kadar geniş bir spektrumun ilgi alanına giren bu disiplin biyolojik sistemlerin teknolojik uygulamalarını kapsamaktadır.

TEKNOFEST Biyoteknoloji İnovasyon Yarışması, Proje Kategorisi ve Fikir Kategorisi olmak üzere iki ayrı kategoride yarışma gerçekleştirilecektir. Fikir Kategorisinde takımlardan biyoteknoloji alanında özgün çalışmalar yapılması ve teori üzerinde sunulması beklenmektedir. Proje Kategorisinde ise takımlardan biyoteknoloji alanında yaptıkları çalışmalarını herhangi bir prototip ürüne dönüştürülmesi beklenmektedir. Bu kapsamda;

Yarışmacılar aşağıda önerilen ana çalışma alanları üzerinden başvurularını yapabilirler:

- Tıbbi Biyoteknoloji (Aşı, ilaç, adjuvan, implant, diğer tıbbi tedavi yöntemleri geliştirilmesi vb.)
- Hayvan Biyoteknolojisi (Tarımsal üretim, üreme biyolojisi, transgenik organizmalar, veteriner sağlık, biyolojik mücadele vb.)
- Mikrobiyal ve Endüstriyel Biyoteknoloji (Su arıtma sistemleri, proses sistemleri, enzim sentezi vb.)
- Bitki Biyoteknolojisi (Bitkisel üretim, bitki hastalıkları, farmakognozi, GDO araçları)
- Biyomedikal Mühendislik (Tıbbi cihaz ve parça geliştirme, cihaz tabanlı tanı sistemleri, kıyafet-koruyucu ekipman vb.)
- Sistem Biyolojisi (Yapay zeka, yapay sinir ağları, biyoinformatik süreçler, simülasyonlar)

Yukarıda önerilen temalar dışında Biyoteknoloji'ye konu olabileceğine kanaat edilen projeler de yarışma kapsamında değerlendirilmeye alınacaktır.

## 3. YARIŞMA KATILIM KOŞULLARI

- Yarışmaya, Türkiye ve yurt dışında öğrenim gören tüm lise, ön lisans, lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencileri katılabilir.
- Yarışmacı, başvuru yapmadan önce yarışma hakkındaki tüm açıklamaları ve katılım koşullarını okuyup onaylamak suretiyle yarışmaya katılabilecektir.

- Yarışmaya bireysel katılım sağlanabileceği gibi, takım olarak da başvuru yapılabilir.
- Bir öğrenci birden fazla takımda yer alamaz.
- Fikir kategorisi en az 1 en fazla 6 takım üyesi olmalıdır.
- Proje kategorisi en az 2 en fazla 8 takım üyesi olmalıdır.
- **Proje fikirleri mutlaka özgün olmalı, kopya edilmemiş olmalıdır.** Benzer ya da taklit olduğu tespit edilen projeleryarışma dışı kalacaktır. Yarışmacı aynı proje ile daha evvel bir başka yarışmada yer almışsa, katılmış olduğu yarışmanın adı, yeri, tarihi, organizatörü, yarışmada aldığı netice bilgilerini projesdosyası içerisinde kesinlikle bildirmelidir.
- Danışman, takım üyesi olarak eklenmemelidir. Her takımın bir danışmanı olabilir.
- Danışman olarak görev yapacak kişinin danışmanlık görevlerini yerine getireceğine dair belgenin ıslak imzalı olarak Proje Detay Raporu ile birlikte sisteme yüklenmesi gerekmektedir.
- Proje Kategorisi ve Fikir Kategorisi olmak üzere iki ayrı kategoride yarışma gerçekleştirilecektir.
- Fikir kategorisi lise seviyesi ve üniversite ve üzeri seviyesi olmak üzere iki seviyede değerlendirilecektir.
- Fikir kategorisine tamamlanmış ya da devam etmekte olan rçje veya tez çalışmalarıyla başvuru yapılamaz. Proje kategorisinde tamamlanmış ve yayınlamış tez, yayın ve proje sonuç raporları ile katılım sağlanamaz.
- Fikir kategorisine herhangi bir kaynaktan destek almış proje veya fikirlerle başvuru yapılamaz. Proje kategorisinde bu madde geçerli değildir.
- Proje Kategorisi'ne sadece Lisans, Yüksek Lisans ve Doktora öğrencileri başvurabilir.
- Başvurular 15Mart 2021 tarihine kadar <https://kys.turkiyeteknolojitakimi.org/tr/> başvuru sistemi üzerinden çevrimiçi olarak yapılır.
- Başvuru tarihleri arasında takım kaptanı sistem üzerinden kayıt olur, danışman ve takım üyelerinin kaydını doğru ve eksiksiz olarak sisteme yapar ve varsa danışman ve üyelerin e-postalarına davet gönderir. Davet gönderilen üye Başvuru sistemine giriş yaparak "Takım bilgilerim" kısmından gelen daveti kabul eder ve kayıt tamamlanır. Aksi durumda kayıt tamamlanmış olmaz.
- Yarışma kapsamında gerekli tüm süreçler (RaporAlımı, RaporSonuçları, Maddi Destek Başvurusu, İtiraz Süreçleri vb.) KYS portalı üzerinden yapılmaktadır. Takımların KYS portalı üzerinden süreçlerini takip etmesi gerekmektedir.
- Finale kalan takımlara sağlanacak ulaşım ve konaklama desteği sınırlıdır. Destek verilecek kişi sayısı TEKNOFEST Yarışmalar Komitesi tarafından daha sonra takımlara bildirilecektir.
- Aynı proje ile yalnızca tek bir kategoriye veya tek bir yarışmaya başvurulabilir. Aynı proje ile farklı kategori veya TEKNOFEST kapsamında düzenlenen farklı yarışmaya başvuru yapan takımların veya kişilerin başvuruları geçersiz sayılacaktır.
- Hayvanlar üzerine yapılması planlanan deneysel çalışmalar vs. için **etik kurul onay** belgesinin sunulması zorunludur. İnsan materyali ile çalışmada kişi onam formu, KVKK formu ve insan etik kurul onayı gereklidir.
- Yarışmaya başvuranlar yukarıda yer alan şartların tamamını kabul etmiş oldukları sayılmaktadır.

## 4. YARIŞMA TAKVİMİ, PUANLAMA VE DEĞERLENDİRME

Yarışma takvimi, puanlama ve değerlendirmelere ilişkin detaylı bilgiler aşağıda belirtilmiştir;

### 4.1 Yarışma Takvimi

**Tablo 1: Yarışma Takvimi**

Tarih	Açıklama
<b>15 Mart 2021</b>	Yarışma Son Başvuru Tarihi
<b>24 Mart 2021</b>	Proje Ön Değerlendirme Formu Son Teslim Tarihi
<b>28 Nisan 2021</b>	Proje Ön Değerlendirme Formu Sonuçlarına göre Ön elemeyi Geçen Takımların Açıklanması
<b>16 Haziran 2021</b>	Proje Detay Raporu Son Teslim Tarihi
<b>08-15 Temmuz 2021</b>	Proje Detay Raporu Sonuçlarının, Maddi Destek Almaya Hak Kazanan ve Finale Kalan Takımların Açıklanması
<b>21-26 Eylül 2021</b>	TEKNOFEST 2021

Değerlendirme; Proje Ön Değerlendirme Formu, Proje Detay Raporu ve yarışma puanlaması olarak üç farklı aşamada yapılacaktır. Proje Ön Değerlendirme Formu ve Proje Detay Raporu dosyalarını göndermeyen takımlar yarışmaya katılmaya hak kazanamayacaklardır.

### 4.2 Yarışma Puanlaması

Yarışmanın puanlaması iki bölümden oluşmaktadır. Birinci bölüm rapor puanlaması, ikinci bölüm ise prototip oluşturma ve görsel sunum puanlamasından oluşmaktadır.

Aşağıdaki tabloda rapor puanlama türleri ve yüzdeleri belirtilmiştir. Rapor puanları, Toplam Puanın %40'ını oluşturacaktır.

**Tablo 2: Rapor Puan Dağılımı**

Puanlama türü	Puanlama Yüzdesi
<b>Proje Ön Değerlendirme Formu</b>	% 10
<b>Proje Detay Raporu</b>	% 30
<b>Prototip veya Sunum Puanlaması</b>	% 60

## 4.3 Değerlendirme

### 4.3.2. Proje Ön Değerlendirme Formu

Takımlar, Proje Ön Değerlendirme Formları'nı Yarışma Takviminde belirtilen tarihte teslim etmekle yükümlüdürler. Proje Ön Değerlendirme Formları'nın teslimi ile alakalı detaylı bilgilendirme yarışma başvuru tarihinin sona ermesinin ardından başvurusunu tamamlamış olan takımlar ile paylaşılacaktır. Proje Ön Değerlendirme Formu sonuçlarına göre bir ön eleme gerçekleştirilecektir. Ön Değerlendirme Formuna web sitesi üzerinden ulaşılabilir. Ön değerlendirmeler sonucunda ikinci aşamaya geçen takımlar Yarışma Takviminde belirtilen tarihte açıklanacaktır. Proje Ön Değerlendirme Formu'nda dikkat edilecek hususlar şunlardır:

#### 432.1. Proje Ön Değerlendirme Kriterleri

Başvuru esaslarına uygun, eksiksiz şekilde tarafımıza iletilen projeler aşağıdaki kriterler göz önünde bulundurularak ön elemeye tabi tutulacaktır.

**Yenilikçi-Özgün:** Proje fikrinin alanında daha önce uygulanmış başka projeler ile benzerliği olup olmadığına bakılacaktır.

- Benzer ürün veya proje var mı?

**Bir Soruna/İhtiyaca Çözüm Üretmesi:** Proje fikrinin toplumda hangi probleme, nasıl bir çözüm üreteceğine ve sunulan proje fikrinin bu çözümü destekleyip desteklemediğine bakılacaktır.

- Proje fikrim toplumun hangi problemine çözüm üretiyor?
- Proje yerel, bölgesel veya küresel bir soruna çözüm üretiyor veya çözüm noktasında katkı sağlıyor mu?

### 4.3.3. Proje Detay Raporu

Proje Detay Raporu (PDR) aşamasına geçen takımlar, Proje Detay Raporları'nı Yarışma Takviminde belirtilen tarihte teslim etmekle yükümlüdürler. Proje Detay Raporu; Analiz, Tasarım, Geliştirme, Test ve Uygulama (entegrasyon ve canlıya geçiş aktivitelerini) içeren Proje Geliştirme süreçlerinin daha detaylı anlatıldığı ayrıca Proje Bütçesi, Proje Planı (proje takvimi) ve Proje Kapsamını detaylandırıldığı bir rapor olmalıdır. Proje Detay Raporuna ait şablonlar yarışma son başvuru tarihinden sonra TEKNOFEST web sitesi üzerinden açıklanacaktır. PDR sonuçlarına göre maddi destek almaya hak kazanan takımlar ve finale katılmaya hak kazanan takımlar Raporları'nı Yarışma Takviminde belirtilen tarihte açıklanacaktır.

#### 433.1. Proje Detay Raporu Kriterleri

Proje Ön Değerlendirme Formu sonuçlarına göre elemeyen sonra devam etmeye hak kazanan projeler, aşağıdaki kriterler göz önünde bulundurularak değerlendirilecektir.

**Yenilikçi-Özgün:** Proje fikrinin alanında daha önce uygulanmış başka projeler ile benzerliği olup olmadığına bakılacaktır.

- Benzer ürün veya proje var mı?
- Yeni bir teknoloji, tasarım ya da hizmet sunuyor mu?
- Projenizi, piyasa da bulunan benzer ürünlerden ayıran özellik/özellikler nelerdir?
- Ülkemiz açısından inovatif kullanım alanı ve benzerlerinden farkının ortaya konulması

**Bir Soruna/İhtiyaca Çözüm Üretmesi:** Proje fikrinin toplumda hangi probleme, nasıl bir çözüm üreteceğine ve sunulan proje fikrinin bu çözümü destekleyip desteklemediğine bakılacaktır.

- Proje fikrim toplumun hangi problemine çözüm üretiyor?
- Şimdiki çözümler neden yetersiz?
- Proje yerel ya da bölgesel bir soruna çözüm üretiyor veya çözüm noktasında katkı sağlıyor mu?

**Yöntem:** Projene uygun bir çözüm oluştururken başvurduğunuz yöntemlere bakılacaktır.

- Hangi bilimsel ve/veya teknik uygulamalara dayanarak bir çözüm öneriyorsunuz? Bunların temel prensipleri nelerdir?
- Projene ait görsel (2B) ve/veya prototip var mı?

**Hayata Geçirilebilirlik/Uygulanabilirlik:** Projenin uygulanma imkânına, malzemelerin olabildiğince millî kaynaklardan oluşmasına bakılacaktır.

- Ortaya koyulan proje önerisi teknolojik ticari bir ürüne dönüştürülebilir mi?

**Tahmini Maliyet:** Projenin tahmini maliyetine ve en az maliyetle uygulanabilir olup olmadığına bakılacaktır. Ürünün tasarım, üretim ve test süreçlerini içeren bir zaman planlaması ve üretimi için bütçe planlaması ve kullanılacak malzeme listesi hazırlanacaktır.

- Proje en düşük maliyetlerle nasıl geliştirilebilir?
- Proje planına bağlı olarak parasal yönden hangi harcamaları ne dönemde yapılacağına dair bilgi verilmiş mi?
- Proje için bir maliyet hesabı yapılmış mı? Benzer projeler ile bir maliyet karşılaştırması yapılmış mı?
- Projenin ya da fikrin katma değeri nedir? Bu alanda araştırma yapılmış mı?

**Proje Fikrinin Hedef Kitlesi:** Projeyi kimler kullanacak ve bu proje kimlere hitap edecekse burada belirtilip belirtilmediğine bakılacaktır.

- Ürün ya da sürecin hedef kitle kim ya da kimlerdir?
- Ürün hakkında problem yaşayan varsa “Problemi Yaşayanların Tanımı” yapılmış mı?

**Proje Ekibi:** Projeye dahil olan tüm kişi ve kurumların belirlenmiş olup olmadığına bakılacaktır.

- Proje ekibi kimlerden oluşur? Proje yöneticisi kimdir?



- Proje için kimlerle neden iş birliği yapılması gerektiği hakkında planlama yapılmış mı?

**Riskler:** Projeyi olumsuz yönde etkileyecek unsurlardan (risklerden) bahsedilip bahsedilmediğine bakılacaktır.

- Projeyi olumsuz yönde etkileyecek unsurların (risklerin) tespit edilip edilmediğine bakılacaktır.
- Proje hayata geçirilirken ortaya çıkabilecek problemler tanımlanmış mı?

#### 4.3.4. Sunum Puanlaması

Finale kalan takımların projeleri, ilgili kategori alanlarında uzman jüri ekipleri tarafından değerlendirileceklerdir. Jüri değerlendirmesi için görsel sunum hazırlanması gerekmektedir.

Yarışma ortamı gereksinimleri, Yarışmacıların jüriye prototiplerini göstermeleri ve görsel sunumlara dair ayrıntılı bilgiler finalist takımlarının belirlenmesinin ardından finalist takımlarla paylaşılacaktır.

Final aşamasında takımların görsel sunum yapmaları için poster hazırlamaları zorunlu olup poster boyut ve içeriği hakkında Eylül ayında bilgilendirme TEKNOFEST Yarışmalar Komitesi tarafından yapılmaktadır.

Final değerlendirmelerine göre finalist takımların sonuç sıralaması TEKNOFEST Yarışma Takviminin ardından <https://www.teknofest.org/> sitesinden duyurulacaktır.

## 5. ÖDÜLLER

Yarışmada üç aşamada ayrı ayrı değerlendirme neticesinde rapor aşamalarını geçerek kendi kategorisinde finale kalan ve final değerlendirmesinde dereceye giren takımlara para ödülü verilecektir. Aşağıdaki tabloda belirtilen ödüller, ödül almaya hak kazanan takımlara verilecek toplam tutarı göstermektedir, bireysel ödüllendirme yapılmayacaktır. Birincilik, ikincilik ve üçüncülük ödülleri, Takım Üyeleri (Sistemde kayıtlı tüm üyelere) toplam sayısına göre eşit miktarda bölünerek her şahsın belirteceği banka hesabına yatırılacaktır.

Yarışma kapsamında dereceye giren takımın danışmanına ödeme yapılacaktır. Derece alan takımlarımızın danışmanlarına fikir kategorisinde 1.000,00 ₺, proje kategorisinde ise 2.000,00 ₺ ödeme yapılacaktır. Danışman yarışma alanına gelmez ise danışman ödülü verilmeyecektir. Ek olarak finalist olan takımlardan 3 kategori için de en iyi sunum ödülleri verilecektir.

Kategori	Birincilik	İkincilik	Üçüncülük
Fikir Kategorisi – Lise Seviyesi	10.000,00 ₺	5.000,00 ₺	3.000,00 ₺
Fikir Kategorisi – Üniversite ve Üzeri Seviyesi	15.000,00 ₺	10.000,00 ₺	5.000,00 ₺
Proje Kategorisi – Üniversite ve Üzeri Seviyesi	17.000,00 ₺	12.000,00 ₺	7.000,00 ₺

**Tablo 3: Ödül Miktarları**

## En İyi Sunum Ödülü

Yarışma alanında üstlenilen görevlerini ve alandaki iş planlarını en iyi şekilde sonuçlandırmayı hedefleyen takımlara, bu amaçta derece elde edip edilmemesine bakılmaksızın projesini süre, sorulara verilen doğru cevaplar, beden dili, dinleyicilere karşı tutum, sunumun akıcılığı, sunum taslağı gibi kriterleri en iyi şekilde yansıtan takımlara verilen ödüldür. Takım olarak bu belirtilen kriterlere bakılarak değerlendirme yapılacaktır. Belirtilen ödül prestij amaçlı olup bir maddi karşılığı bulunmamaktadır.

Yarışmada ödül sıralamasına girmeye hak kazanmak için takımların ön elemeyi başarıyla geçmeleri gerekmektedir. Sadece ödül sıralamasına girebilen takımlardan derece elde edebilenler Tablo 3.'te yer alan ödülleri almaya hak kazanabileceklerdir.

## 6. GENEL KURALLAR

- Her takımın yetkili kişilerinin final aşamasında ilgili hakeme itiraz hakkı vardır. İtirazlar sonradan yazılı olarak verilmek kaydıyla sözlü olarak da yapılabilir. Sözlü olarak yapılan itirazlar en geç 24 saat içerisinde yazılı hale getirilir. Her halükarda yazılı olmayan itirazlar dikkate alınmayacaktır. Yapılan itirazlar hakem heyeti tarafından incelenerek 72 saat içerisinde karara bağlanır.
- Değerlendirme sonuçları açıklandıktan sonra her takımdan yetkili kişilerin itiraz ve gerekçelerini yazılı olarak iletmesi gerekmektedir. İtirazlar <https://kys.turkiyeteknolojitaakimi.org/tr/> adresinden alınmaktadır.
- İtiraz süreci yarışma sonuçları açıklandıktan sonra yarışma komitesinin iletmiş olacağı tarihe kadar yapılmak zorundadır. Aksi durumda itirazlar değerlendirilmeye alınmamaktadır.
- Danışmanın görevi; öğrencilere kendi eğitim-öğretimlerini planlayabilmeleri konusunda yardımcı olmak, akademik, sosyal ve kültürel konularda yol göstermek, zihinsel, sosyal ve duygusal yönleriyle öğrencinin kişiliğinin bir bütün olarak gelişebilmesi için uygun ortamın hazırlanmasına yardımcı olmak vb. görev ve hizmetlerdir. Danışmanın takımındaki rolü projede ihtiyaç duyulacak akademik desteği sağlayarak takım üyelerinin problemlerine çözüm üretebilmeleri için yol göstermektir.
- Yarışma konusu fikir eseri takımda yer alan yarışmacı/yarışmacıların emeğinin neticesinde oluşmuş olmakla birlikte takım üyelerinin hususiyetini yansıtmakta olup Danışman eser sahibi olarak kabul edilmeyecektir.
- Raporunda, Web sitemizde yer alan Geçmiş yıl Raporlarından yararlanmış olan takımlarımız alıntı yaptığını ilgili sayfada belirtmesi gerekmektedir. Açıklamayı alıntı yapılan cümlelerin ardından belirtmeniz gerekmektedir. ALINTI FORMATI: "Alıntı yapılan Cümle/ler" (Yıl, Yarışma Adı, Kategori, Takım Adı) ÖRNEK ALINTI: "Enkazda depremzedenin nerede olduğunu tespit edilememesi, enkaz kaldırma ve depremzede arama çalışmalarını yavaşlatan en önemli sorundur." (2020, İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması, Afet Yönetimi, X Takımı)
- Danışman yarışma süresi boyunca yarışma alanına gelmez ise danışman ödülü verilmeyecektir.
- Her bir yarışmacı yarışırken gerekli emniyet tedbirlerini almak ve çevresine karşı kendisinden beklenen özeni göstermekle yükümlüdür.
- Türkiye Teknoloji Takımı (T3) Vakfı ve organizasyon komitesi, adil sonuçlar doğurabilmesi açısından yarışmaların objektif kriterler içerisinde gerçekleşmesi, yarışmacıların her türlü ihtiyaçlarının daha iyi karşılanabilmesi, emniyet tedbirlerinin sağlanması ve yarışma

şartlarının işlerlik kazanabilmesi için işbu şartnamede her türlü değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

- T3 Vakfı ve organizasyon komitesi, yarışmalara başvuru sürecinin ardından gerçekleştirilecek değerlendirmeler sonucunda, yarışmalara katılmak için gerekli teknik bilgi ve becerilere sahip yeterli başvuru olmaması durumunda yarışmaları iptal etme hakkını saklı tutar.
- TEKNOFEST Güvenlik ve Emniyet Şartnamesi tüm yarışmacılara, heyetlerine ve ilgili kişilere tebliğ edilir. Organizasyon kapsamında yarışacak bütün takımlar, TEKNOFEST Güvenlik ve Emniyet Şartnamesi'nde yarıştıkları yarışma özelinde belirtilen güvenlik şartlarını sağlamakla yükümlüdür. Bu bakımdan, söz konusu emniyet talimatında yer alanlar haricinde, kullanılan sistemlerden kaynaklı ilave tedbirlerin alınması yarışmacıların sorumluluğundadır.
- T3 Vakfı ve organizasyon komitesi, TEKNOFEST Güvenlik ve Emniyet Şartnamesi'nde belirtilen koşulları sağlamadığını tespit edilen takımları, organizasyonun güvenli bir ortamda gerçekleşebilmesi adına yarışma dışı bırakma hakkını saklı tutar. Yarışmacıların, heyetlerinin ve ilgili kişilerinin yarışmalar esnasında doğan ihlalleri sonucunda oluşabilecek zararlardan T3 Vakfı ve organizasyon yetkilileri sorumlu değildir.
- Yarışma ile ilgili olarak yarışmacı, T3 Vakfı ve/veya TEKNOFEST tarafından yarışma öncesi veya sonrası yapılacak her türlü yazılı veya görsel tanıtım, yayın, sosyal medya ve internet yayınlarını kabul ve taahhüt eder. Bunun yanında yarışmacı, tasarımlar, kodlar ve imal edilmiş veya üretilmesine katkıda bulunduğu ilim ve sanat eseri üzerindeki işleme, yayma, çoğaltma, temsil, görsel veya işitsel araçlar ile umuma iletim hakkı gibi kanunda sayılı mali haklarını herhangi bir süre kısıtlaması olmaksızın T3 Vakfı/TEKNOFEST'e devrettiğini, T3 Vakfı'nın açık kaynak politikası çerçevesinde ilgili eserin kamuya sunulmasına ve atıf yapılmak suretiyle ilgili kişiler tarafından kullanılmasına ve geliştirilmesine rıza gösterdiğini kabul, beyan ve taahhüt eder. T3 Vakfı, gerektiğinde eser üzerinde değişiklik yapma hakkını ve tüm fikri mülkiyeti (T3 Vakfı ile paylaştıkları ile sınırlı olmak kaydıyla) uygun bulunduğu şekilde ve zamanda umuma arz etme hakkını saklı tutar.
- Yarışmacı eserin T3 Vakfı'na devrettiği kısmı üzerindeki hakları ile ilgili olarak 6769 Sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu ve Fikri Mülkiyet Haklarını düzenleyen diğer yasal mevzuat çerçevesinde Türk Patent Ve Marka Kurumu ya da WIPO (World Intellectual Property Organization) nezdinde T3 Vakfının yazılı iznini almak şartıyla bir tescil ya da koruma başvurusunda bulunabileceğini, T3 Vakfı ve T3 Vakfı'nın bilgisi dahilinde açık kaynak kod politikası kapsamında faydalanan 3. Kişilere karşı herhangi bir yasak yıka başvurarak kullanımını engellemeyeceğini, yasal mevzuat kapsamında koruma tedbirlerine başvurmayacağını, ihlal iddiası ile kullanımın durdurulmasına dair talepte bulunmayacağını kabul ve taahhüt eder.
- Yarışmacı, herhangi bir ürünün fikri sınai mülkiyet haklarını ihlal etmesi sebebiyle T3 Vakfı ve TEKNOFEST'in zarara uğraması durumunda söz konusu zararlar ilgili takımdan (danışman dahil) karşılanacaktır.
- Yarışmaya katılma hakkı kazanan tüm finalist takımlara Katılım Sertifikası verilecektir.

## 7. ETİK KURALLARI

- Festival alanında veya yarışma süreci boyunca ( rapor aşamaları, değerlendirme süreci vb.) toplum ahlakına aykırı bir durum, fiil, söz vb. davranış sergilendiği tespit edildiği anda bu fiili icra eden kişi/kişiler hakkında hukuksal sürecin ivedilikle başlatılması ve de ekibinin en az 2 yıl Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı bünyesinde faaliyet gösteren her türlü organizasyon ve

etkinliğe katılımından men edilecektir.

- TEKNOFEST Yarışmalar Komitesi ile kurulan tüm iletişimde kullanılan dilde dikkat edilmesi gereken hususlar şu şekildedir;
  - Kaba ve nezaketsiz söz ve davranışlardan kaçınılmalıdır,
  - Hakaret, tehdit ve kötü sözlerden kaçınılmalıdır,
  - E-mail, Facebook, Skype, Messenger, Whatsapp, Twitter vb. gibi sosyal medya araçlarıyla doğrudan hedef alınarak hakaret edilmesinden kaçınılmalıdır,
  - Dilekçe ve itirazlarınızda, yazım kurallarına ve üsluba dikkat edilmesi gerekmektedir.
- Festival alanında diğer takımların işleyiş ve motivasyonlarını etkileyecek durum, fiil, söz vb. davranış sergilenmemesi gerekmektedir.
- Konaklama hizmetlerinin verildiği yurt ve çevresinde toplumsal huzuru göz önüne alınarak davranılmalıdır. Aksi takdirde kişi hakkında yasal sürecin başlatılması ilgili kurumlar tarafından gerçekleştirilecektir.
- Proje ve ürün geliştirme sürecinde, gerekli ekipman ve malzemelerin her türlü olumsuzluk göz önüne alınarak önceden yedeklenmesi/depolanması ve de olası bir olumsuzluk durumunda parça değişimi yapılması takımın sorumluluğunda olup başka bir takımdan ürün tedariki sağlanmaması gerekmektedir.
- Festival alanında ve TEKNOFEST'in sağladığı her türlü hizmet sahasında dil, din, felsefi inanç, siyasi düşünce, ırk, yaş ve cinsiyet ayrımı yapmadan, fırsat eşitliğini engelleyici davranış ve uygulamalara meydan vermeden tarafsızlık içerisinde hizmet gereklerine uygun davranmasına dikkat edilmesi gerekmektedir.
- TEKNOFEST ve diğer şirket-kurum-kuruluş mallarını ve kaynaklarını amaçları ve hizmet gerekleri dışında kullanmamaya ve kullandırmamaya, bu mal ve kaynakları israf etmemeye dikkat edilmesi gerekmektedir.
- Festival işleyişini kolaylaştırmak, ihtiyaçlarını en etkin, hızlı ve verimli biçimde karşılamak, hizmet kalitesini yükseltmek ve festival memnuniyetini artırmak için yapılan çalışmalara destek verilmesi gerekmektedir.
- Festival alanındaki yarışmacıların, görevlerini tarafsız ve objektif şekilde icra etmelerini etkileyen ya da etkiliyormuş gibi gözüken ve kendilerine, yakınlarına, arkadaşlarına ya da ilişkide bulunduğu kişi ya da kuruluşlara sağlanan her türlü menfaat ve onlarla ilgili mali ya da diğer yükümlülükler ve benzeri şahsi çıkarlar konusunda dikkatli davranması, çıkar çatışmasından kaçınmak için gerekli tedbirleri alması gerekmektedir.
- TEKNOFEST, bina ve taşıtları ile diğer kamu malları ve kaynaklarının kullanımında israf ve savurganlıktan kaçınılması, mesai süresi, kamu malları, kaynakları, işgücü ve imkanları kullanırken etkin, verimli ve tutumlu davranılması gerekmektedir.
- TEKNOFEST takım üyelerinin görevlilerini yerine getirilmesi sırasında sorumlulukları ve yükümlülükleri konusunda hesap verebilir ve kurumsal değerlendirme ve denetime açık ve hazır olması, yöneticilerin kurumlarının amaç ve politikalarına uygun olmayan işlem veya eylemleri ile yolsuzluğu engellemek için gereken önlemleri zamanında alması, personelini etik davranış ilkeleri konusunda eğitmesi, bu ilkelere uyulup uyulmadığını gözetlemesi ve etik davranış konusunda rehberlik etmesi gerekmektedir.
- Takım üyeleri görevlerini yerine getirirken yetkilerini aşarak çalıştıkları kurumları bağlayıcı açıklama, taahhüt, vaat veya girişimlerde bulunmaması, aldatıcı ve gerçek dışı beyanat vermemesi gerekmektedir.

## **SORUMLULUK BEYANI**

- T3 Vakfı ve TEKNOFEST, yarışmacıların teslim etmiş olduğu herhangi bir üründen veya yarışmacıdan kaynaklanan herhangi bir yaralanma veya hasardan hiçbir şekilde sorumlu değildir. Yarışmacıların 3. kişilere verdiği zararlardan T3 Vakfı ve organizasyon yetkilileri sorumlu değildir. T3 Vakfı ve TEKNOFEST, takımların kendi sistemlerini Türkiye Cumhuriyeti yasaları çerçevesinde hazırlamalarını ve uygulamalarını sağlamaktan sorumlu değildir.

**Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı işbu şartnamede her türlü değişiklik yapma hakkını saklı tutar.**