



T.C.
SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI
Milli Teknoloji Genel Müdürlüğü

Sayı :E-78180591-821.03-3269678
Konu :Festivaller

19/01/2022

DAĞITIM YERLERİNE

Malumları olduğu üzere Bakanlığımız, ülkemizin sanayi ve teknoloji alanında atılımını hedefleyen Milli Teknoloji Hamlesini gerçekleştirme misyonuyla faaliyetlerini yürütmektedir. Milli Teknoloji Hamlesinin en önemli bileşenlerinden biri olan beşerî sermayenin geliştirilmesi konusu ise Bakanlığımızın faaliyetleri arasında önemli bir yere sahiptir.

Teknofest Havacılık, Uzay ve Teknoloji Festivali, bu kapsamda, ülkemizde teknoloji üretmeye yönelik bireysel yetkinliklerin geliştirilmesi ve toplumsal bilincin artırılması hedefiyle Bakanlığımızın öncülüğünde hayata geçirilen önemli bir etkinliktir. Teknoloji alanında faaliyet gösteren önemli kurum ve kuruluşlarımızın da katkılarıyla düzenlenen Teknofest, ev sahipliği yaptığı teknoloji yarışmaları, teknoloji gösterimleri, hava gösterileri, girişimcilik zirvesi gibi etkinlikler ile Milli Teknoloji Hamlesinin en büyük platformlarından biri haline gelmiştir. Her yıl düzenlenen ve bu yıl Karadeniz’de beşincisi gerçekleştirilecek olan festival, başta öğrenciler ve gençler olmak üzere toplumun her kesiminden gördüğü yoğun ilgi ile dünyanın en büyük havacılık ve uzay festivali olmayı başarmıştır.

Ülkemizdeki yoğun ilginin yanında, Teknofest uluslararası bir bilinirliğe ve etkileşime de sahiptir. Düzenlenen teknoloji yarışmalarında her yıl 100’e yakın ülkeden katılımcı yer almaktadır. Havacılık gösterileri diğer ülkelerden gösteri takımlarının katılımına açıktır. Etkinlikler, birçok yabancı misyon temsilcileri ve heyetler tarafından ziyaret edilmektedir. Bu platform, ülkemiz ile diğer ülkeler arasında savunma, havacılık ve uzay sanayilerinde iş birliklerinin tesis edilebilmesine de imkân sunmaktadır. Bu sayede, ülkemizin bilinirliğinin, itibarının ve dünyanın her yerinden Türkiye ile bağ kuran ülkelerin sayısının artırılmasına zemin oluşturmaktadır.

Bu yıl Samsun ilinde 30 Ağustos-4 Eylül 2022 tarihleri arasında Samsun Çarşamba Havalimanında gerçekleştirecek olan Teknofest 2022 heyecanı, festival kapsamında düzenlenecek teknoloji yarışmaları için açılan başvurular ile başlamış bulunmaktadır. Teknofest Karadeniz için yarışmalara son başvuru tarihi 28 Şubat 2022’dir. Festivalin hedeflerine ulaşmasında, özellikle yarışmaların mümkün olduğunca fazla gence duyurulması büyük önem arz etmektedir.

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu:D4228DB6-62D0-4429-A89D-B3B672F2E0A5

Belge Doğrulama Adresi:https://www.turkiye.gov.tr/stb-ebys

Mustafa Kemal Mahallesi Dumlupınar Bulvarı Eskişehir Yolu 2151.Cadde No:154 06510 Çankaya /ANKARA

Telefon :4446100/19950

Bilgi İçin: Esra GÜRSES Sanayi ve Teknoloji Uzman Yardımcısı

Faks:-

e-posta:esra.gurses@sanayi.gov.tr

KeP:sanayiveteknolojibakanligi.milliteknojiji@hs01.kep.tr

İnternet adresi: www.sanayi.gov.tr



Teknofest süreçlerinde yereldeki koordinasyon Bakanlığımız adın
Müdürlüklerimiz tarafından sağlanacaktır. Sanayi ve Teknoloji İl Müdürlüklerimiz tarafından yereldeki kurum/kuruluşlara yapılacak tanıtım ve duyuru faaliyetlerinde aktif rol alınması ve bu süreçte ilgili kurum/kuruluşlarla işbirliği içinde çalışmaların yürütülmesi beklenmektedir.

Bu itibarla, Teknofest 2022'ye ve başvuruları başlayan teknoloji yarışmalarına dair hazırlanan Festival Tanıtım Metninin bit.ly/Teknofest2022 linkinde yer alan görsellerle birlikte, İl Müdürlüğünüz çalışmalarıyla ilgili tüm birim ve paydaşlara duyurulması ve tarafınızca yapılan duyurulara ilişkin bilgilendirmenin 07.02.2022 tarihine kadar teknofest@sanayi.gov.tr e-posta adresine iletilmesi konusunda gereğini rica ederim.

Zekeriya ÇOŞTU
Genel Müdür

Ek: Teknofest 2022 Tanıtım Metni

Dağıtım:

Gereği:

81 İl Müdürlüğü

Bilgi:

Yönetim Hizmetleri Genel Müdürlüğüne

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu:D4228DB6-62D0-4429-A89D-B3B672F2E0A5

Belge Doğrulama Adresi:<https://www.turkiye.gov.tr/stb-ebys>

Mustafa Kemal Mahallesi Dumlupınar Bulvarı Eskişehir Yolu 2151.Cadde No:154 06510 Çankaya /ANKARA

Telefon :4446100/19950

Bilgi İçin: Esra GÜRSES Sanayi ve Teknoloji Uzman Yardımcısı

Faks:-

e-posta:esra.gurses@sanayi.gov.tr

Kep:sanayiveteknolojibakanligi.milliteknoloji@hs01.kep.tr

İnternet adresi: www.sanayi.gov.tr



TEKNOFEST 2022 TANITIM METNİ

Dünyanın en büyük havacılık, uzay ve teknoloji festivali TEKNOFEST, T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı ve Türkiye Teknoloji Takımı Vakfı yürütücülüğünde, Türkiye'nin önde gelen teknoloji şirketleri, kamu, medya kuruluşları ve üniversitelerin destekleriyle düzenlenmektedir. Teknoloji ve bilime yönelik toplumda farkındalık oluşturmayı ve Türkiye'nin bilim ve mühendislik alanlarında yetişmiş insan kaynağını artırmayı hedefleyen TEKNOFEST, gençlerin geleceğin teknolojileri üzerinde çalışmalarını desteklemek için roketlerden otonom sürüş sistemlerine, insansız hava araçlarından sualtı sistemlerine teknolojinin birçok alanında düzenlenen yarışmalar başta olmak üzere, çeşitli etkinliklere ev sahipliği yapmaktadır.

TEKNOFEST 2022 heyecanı, festival kapsamında gerçekleştirilecek "Teknoloji Yarışmaları" için açılan başvurular ile yaşanmaya başlamıştır. Toplumun her kesiminden binlerce gencin merakla beklediği ve ilgiyle takip ettiği TEKNOFEST Teknoloji yarışmalarına geçtiğimiz yıl 81 il ve 111 ülkeden 44.912 takım, 200 bin genç başvuruda bulunmuş olup, başvurular arasından 13.000 finalistin belirlendiği yarışmalarda gençler kıyasıya mücadele etme şansını yakalamıştır. Bu yıl TEKNOFEST Teknoloji yarışmalarına yine ilkökul seviyesinden ortaokul, lise, üniversite, lisansüstü ve mezun seviyesine kadar nitelikli binlerce gencimiz hayallerini gerçekleştirmek için birbirinden farklı kategorilerde düzenlenen teknoloji yarışmalarına katılabilecektir. Her yıl bir önceki yıla göre daha fazla yarışma kategorisinin açıldığı ve Türkiye tarihinin en büyük ödüllü teknoloji yarışmaları olan TEKNOFEST Teknoloji Yarışmaları bu yıl 39 farklı kategoride düzenlenecek olup, yarışmalara başvuru için belirlenen **son tarih 28 Şubat 2022**'dir. TEKNOFEST 2021'den farklı olarak Dikey İniş Roket Yarışması, Engelsiz Yaşam Teknolojileri Yarışması, Lise Öğrencileri İklim Değişikliği Araştırma Yarışması ve Hyperloop Geliştirme Yarışması bu yıl ilk kez düzenlenecektir.

Gençlerin millî teknoloji üretme ve geliştirme konusunda ilgilerinin artırılması hedeflenerek bu alanlarda çalışan binlerce gencin projesine destek olmak için ön eleme aşamasını geçen takımlara malzeme desteği sağlanacaktır. TEKNOFEST'te yarışıp dereceye girmeye hak kazanan takımlar ise 6 Milyon TL'nin üzerinde ödülün sahibi olacaktır.

Bir yıl İstanbul bir yıl Anadolu'nun başka bir şehrinde düzenlenen Teknofest beşinci yılında Samsun'a taşınmaktadır. **30 Ağustos - 4 Eylül** tarihleri arasında **Samsun'da** gerçekleşecek olan Havacılık, Uzay ve Teknoloji Festivali TEKNOFEST'in bir parçası olmak ve yarışma başvurularını gerçekleştirmek için teknolojiye ilgi duyanlar <https://www.teknofest.org/tr/> adresine davet edilmektedir.

TEKNOFEST Teknoloji yarışmalarında ilkökul seviyesinden ortaokul, lise, üniversite, lisansüstü ve mezun seviyesine kadar nitelikli binlerce gencimizin başvurabileceği bazı yarışma başlıkları şu şekildedir:

İlkokul ve Ortaokul öğrencileri için;

- Akıllı Ulaşım Yarışması
- Eğitim Teknolojileri Yarışması
- Engelsiz Yaşam Teknolojileri Yarışması
- Hack Karadeniz

- İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması
- Türkçe Doğal Dil İşleme Yarışması
- Türkiye Drone Şampiyonası
- World Drone Cup

Lise öğrencileri için;

- Akıllı Ulaşım Yarışması
- Biyoteknoloji İnovasyon Yarışması
- Çevre ve Enerji Teknolojileri Yarışması
- Eğitim Teknolojileri Yarışması
- Engelsiz Yaşam Teknolojileri Yarışması
- Hack Karadeniz
- İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması
- İnsansız Sualtı Sistemleri Yarışması
- Karma Sürü Simülasyon 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
- Pardus 21 Hata Yakalama ve Öneri Yarışması
- Robotaksi-Binek Otonom Araç Yarışması
- Robotik Yarışmaları
- Roket Yarışması
- Sağlıkta Yapay Zeka Yarışması
- Sanayide Dijital Teknolojiler Yarışması
- Savaşan İHA Yarışması
- Tarım Teknolojileri Yarışması
- TAKE OFF Uluslararası Girişim Zirvesi
- Travel Hackathon
- Turizm Teknolojileri Yarışması
- Türkçe Doğal Dil İşleme Yarışması
- Türkiye Drone Şampiyonası
- Uçan Araba Yarışması
- Ulaşımında Yapay Zeka Yarışması
- Uluslararası Serbest Görev İHA Yarışması
- World Drone Cup

Lisans ve Lisansüstü öğrencileri için;

- Akıllı Ulaşım Yarışması
- Biyoteknoloji İnovasyon Yarışması
- Çevre ve Enerji Teknolojileri Yarışması
- Dikey İniş Roket Yarışması
- Eğitim Teknolojileri Yarışması

- Engelsiz Yaşam Teknolojileri Yarışması
- Hack Karadeniz
- Helikopter Tasarım Yarışması
- Hyperloop Geliştirme Yarışması
- İletişim Teknolojileri Yarışması
- İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması
- İnsansız Su Altı Sistemleri Yarışması
- Jet Motor Tasarım Yarışması
- Karma Sürü Simulasyon Yarışması
- Model Uydu Yarışması
- Pardus 21 Hata Yakalama ve Öneri Yarışması
- Robotaksi-Binek Otonom Araç Yarışması
- Robotik Yarışmaları
- Roket Yarışması
- 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 Doktora Bilim Ödülleri
- Uçan Araba Yarışması
- Ulaşımında Yapay Zeka Yarışması
- Uluslararası Efficiency Challenge Elektrikli Araç Yarışları
- Uluslararası İnsansız Hava Aracı Yarışması
- Uluslararası Serbest Görev İHA Yarışması
- Üniversite Öğrencileri Araştırma Proje Yarışmaları
- World Drone Cup

Mezun, Girişim ve Özel Sektör için;

- Akıllı Ulaşım Yarışması
- Çevre ve Enerji Teknolojileri Yarışması
- Dikey İniş Roket Yarışması
- Eğitim Teknolojileri Yarışması
- Engelsiz Yaşam Teknolojileri Yarışması
- Hack Karadeniz
- Helikopter Tasarım Yarışması
- İnsanlık Yararına Teknoloji Yarışması
- Karma Sürü Simulasyon Yarışması
- Pardus 21 Hata Yakalama ve Öneri Yarışması

- Robotaksi-Binek Otonom Araç Yarışması
- Roket Yarışması
- Sağlıkta Yapay Zeka Yarışması
- Sanayide Dijital Teknolojiler Yarışması
- Savaşan İHA Yarışması
- Sürü Robotlar Yarışması
- TAKE OFF Uluslararası Girişim Zirvesi
- Tarımsal İnsansız Kara Aracı Yarışması
- Travel Hackathon
- Türkçe Doğal Dil İşleme Yarışması
- Türkiye Drone Şampiyonası
- Uçan Araba Yarışması
- Ulaşımında Yapay Zeka Yarışması
- World Drone Cup