



T.C.
HATAY VALİLİĞİ
İl Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü

Sayı :E-27558461-821.03-3295223
Konu :TEKNOFEST 2022

25/01/2022

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 Eylül ayında düzenlenen ve bu yıl dördüncüsü 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 itibarla, Teknofest 2022'ye ve başvuruları başlayan teknoloji yarışmalarına dair hazırlanan Festival Tanıtım Metni ilişikte gönderilmekte olup, söz konusu festivalin duyurusunun etkin bir şekilde yapılmasına ilişkin göstereceğiniz işbirliği hususunda bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

ATSÖ Evrak Kayıt



26.01.2022 08.58 - 625

Aydın TETİKOĞLU

Vali a.

Vali Yardımcısı

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu:8370E1DB-18ED-4900-9C3A-83EE29830AD6

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

Güllübahçe Mah. Saray Cad. No:41 Kat:1-3 PK:31070 Antakya/ HATAY

Telefon :4446100

Bilgi için: Sercan TOHMA Mühendis

Faks:03262161068

e-posta:sercan.tohma@sanayi.gov.tr

Kep:sanayiveteknolojibakanligi.hatayil@hs01.kep.tr

İnternet adresi: www.sanayi.gov.tr



Ek: Teknofest Tanıtım Metni

Dağıtım:

Hatay Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Rektörlüğüne
İskenderun Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Hatay İl Milli Eğitim Müdürlüğüne
Hatay Gençlik ve Spor İl Müdürlüğüne
İl Yazı İşleri Müdürlüğüne
Doğu Akdeniz Kalkınma Ajansı Genel Sekreterliğine
KOSGEB Hatay Müdürlüğüne
Antakya Ticaret ve Sanayi Odası Başkanlığına
İskenderun Ticaret ve Sanayi Odası Başkanlığına
Kırıkhan Ticaret ve Sanayi Odası Başkanlığına
Reyhanlı Ticaret ve Sanayi Odası Başkanlığına
Dört Yol Ticaret ve Sanayi Odası Başkanlığına
Erzin Ticaret ve Sanayi Odası Başkanlığına
Antakya Ticaret Borsası Başkanlığına
İskenderun Ticaret Borsası Başkanlığına
Reyhanlı Ticaret Borsası Başkanlığına
Antakya Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanlığına
İskenderun Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanlığına
Payas Organize Sanayi Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanlığına
Teknopark Hatay Anonim Şirketi Genel Müdürlüğüne
İskenderun Teknik Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi Yönetici Anonim Şirketine
Hatay Esnaf ve Sanatkarlar Odaları Birliği Başkanlığına

Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu:8370E1DB-18ED-4900-9C3A-83EE29830AD6

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

Güllübahçe Mah. Saray Cad. No:41 Kat:1-3 PK:31070 Antakya/ HATAY

Telefon :4446100

Bilgi için: Sercan TOHMA Mühendis

Faks:03262161068

e-posta:sercan.tohma@sanayi.gov.tr

Kep:sanayiveteknolojibakanligi.hatayil@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 ilkokul 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 arttırılması 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 ilkokul 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