

Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi Bölge Müdürlüğü tarafından Üniversite- Sanayi işbirliğinin gelişmesine katkı sunacak, akademisyenlerimizi ve gençlerimizi girişimci olmaya teşvik edecek, sanayimize fayda sağlayacak, katma değeri yüksek projelerin bölgemize kazandırılması amacı ile bu yıl 4.sü düzenlenecek olan Ulusal Sanayi Odaklı Ar-Ge ve İnovasyon yarışmamızda sanayicilerimizin istek ve ihtiyaçları değerlendirilmiş olup bu doğrultuda yeni proje kategorileri belirlenmiştir.

Bu kategoriler şu şekildedir;

### **DONANIM-YAZILIM**

-Sanayi sektöründe donanım ve yazılım

-Sanayi sektöründe endüstri 4.0 ve dijitalleşme

### **ELEKTRİK-ELEKTRONİK**

- Elektronik kart sistemleri
- Sanayi sektörlerinde enerji verimliliği
- Elektrik-elektronik sistemlerde güç verimliliği
- GES -RES sistemleri

### **ENERJİ**

- Sanayi sektörlerinde yenilenebilir enerji sistemleri
- Kablosuz güç sistemleri
- Membran sistemleri
- Farklı tür yeşil yakıt sistemleri

### **YEŞİL TEKNOLOJILER**

- Sanayi sektörlerinde su verimliliği
- Sanayi sektörlerinde karbon ayak izi azaltma projeleri
- Sanayi sektörlerinde endüstriyel simbiyoz modelleri
- Sanayi sektörlerinde atık yönetim sistemleri

### **GIDA-TARIM**

- Doğal gıda ürünlerinin üretim yöntemleri
- Gıda israfı azaltma

### **TEKSTİL**

- Tekstilde sürdürülebilirlik ve çevre dostu kullanım

### **KİMYA**

- Organik ve İnorganik kimyasallar
- Sanayi sektörlerinde teorik kimya projeleri
- Fizikokimya
- Termodinamik

### **MAKİNE İMALATI VE OTOMOTİV**

- Robotik ve Mekatronik sistemler
- Makine tasarımı ve imalat teknolojileri
- Malzeme teknolojileri
- Hibrit ve elektrikli araç teknolojileri
- Yeni nesil motor teknolojileri

## **SAVUNMA-UZAY VE HAVACILIK**

- Uydu ve haberleşme sistemleri
- Uzaktan algılama sistemleri
- Veri işleme
- Sensör teknolojileri
- Savunma bilişimleri

## **SOSYAL YENİLİKÇİLİK VE GİRİŞİMCİLİK**

- Kalkınma ve İstihdama katkı sağlayacak girişimcilik fikirleri
- Göç afet yönetimi

## **İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ**

## **BAŞVURU ŞARTLARI**

1. Ar-Ge İnovasyon Proje Yarışması'na katılım ücretsizdir.
2. Her kişi 1 proje ile başvurabilir.
3. Proje önerisinin yanlış kategoriye kaydedilmesi halinde, proje değerlendirme dışı kalacaktır. Kayıt esnasında yapılan hatalardan Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü'nün herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır.
4. AOSB Sanayi Odaklı Proje Yarışması Ar-Ge ve İnovasyon Proje Yarışması Etkinliğine; Lisans Öğrenci, Lisans Mezun/ Lisansüstü Öğrenci, Akademisyen / Lisansüstü Mezun katılım sağlayabilir.
5. AOSB Sanayi Odaklı Ar-Ge İnovasyon Proje Yarışması Etkinliğini düzenleyen ve finanse eden Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğüdür. Bölge Müdürlüğü Adana OSB Ar-Ge ve İnovasyon Proje Yarışması Etkinliğinde sergilenen tüm proje önerilerini yayımlamak, arşivlemek, yurtiçi ve yurtdışında sergileme haklarına süresiz sahip olacaktır.
6. Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü, ödül alan ve sergilenmeye değer görülen tüm proje önerilerini kurumsal kimlik çalışmalarında, Adana OSB'yi temsil edecek her türlü basılı materyal ve dijital ortamlarda, medya, reklam çalışmaları ile promosyon ürünleri gibi benzeri ortam ve faaliyetlerde kullanıp çoğaltılabilecektir. Bu bağlamda, katılımcı ödül dışında herhangi bir telif hakkı talep edemeyecektir.
7. AOSB Sanayi Odaklı Ar-Ge İnovasyon Proje Yarışması Etkinliği 'ne daha önce farklı proje pazarlarında sergilenmiş projeler katılabilir fakat ödül almış projeler değerlendirmeye alınmayacaktır.
8. Etkinliğe katılan proje önerilerinin özgün olmaması, daha önce piyasaya sunulmuş veya benzer yarışmaya katılmış olmasından doğacak yasal sorumluluklar katılımcıya aittir. Bu gibi durumların tespiti halinde proje sahibi yarışmadan diskalifiye edilir, diskalifiye edilenlerden ödül kazananların ödülü geri alınır.
9. Ürün, prototip, proje vb. ile başvuran katılımcıların ürün, prototip, proje vb. çalışmalarının telif haklarının başkasına ait olması, sergileme izinlerinin tamamlanmaması, patentinin

katılımcı/katılımcılara ait olmaması vb. durumlardan doğacak yasal sorumluluklar katılımcıya aittir. Yaşanabilecek ihmallerden Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölge Müdürlüğü'nün herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır.

10. Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi Sanayi Odaklı Ar-Ge ve İnovasyon Proje Yarışması Etkinliğine katılanlar, yukarıda belirtilen tüm koşulları kabul etmiş sayılırlar.

## **Yarışma Takvimi**

Proje Başvuru Başlangıcı: 02.01.2024-15.03.2024

Hakem Değerlendirme: 18.03.2024-25.04.2024

Sonuçların Açıklanması: 29.04.2024

Ödül Töreni: 15.05.2024