

Basın Bülteni

2363 Milli Projenin Üssü Teknopark İstanbul, IDEF'21'de Türkiye'nin Gücünü Gösterecek!

T.C. Savunma Sanayii Başkanlığı ve İstanbul Ticaret Odası ortaklığında kurulan Teknopark İstanbul, 17-20 Ağustos 2021 tarihleri arasında TÜYAP Fuar ve Kongre Merkezi'nde düzenlenecek 15'inci Uluslararası Savunma Sanayii Fuarı IDEF'21'e kampüsünde faaliyet gösteren 11 şirket ve kuluçka merkezi Cube Incubation'da yer alan 9 girişimle katılıyor. Teknopark İstanbul yönetimi, Cube Incubation kuluçka merkezi ekibi, teknoparkta faaliyette olan şirketler ve girişimciler; T.C. Cumhurbaşkanlığı himayesinde, Millî Savunma Bakanlığı ev sahipliğinde, Türk Silahlı Kuvvetlerini Güçlendirme Vakfı yönetim ve sorumluluğunda düzenlenecek fuarda Salon 14'te ziyaretçilerini ağırlayacak.

7 bin 284 nitelikli Ar-Ge mühendisi yerli ve milli 2363 milli proje üzerine çalışıyor

Türk savunma sanayiinin önemli bir parçası olarak hareket ettiklerinin altını çizen ve bu sorumlulukla Türk savunma sanayiine katkı sunmaktan büyük bir gurur duyduklarını ifade eden **Teknopark İstanbul Genel Müdürü Bilal Topçu** sözlerini şöyle sürdürüyor: "Teknopark İstanbul olarak bugün aralarında Aselsan, TUSAŞ, TEI, Roketsan, STM, BMC Power gibi sektörde yüksek teknoloji üreten 371 şirketin ve 100'ü aşkın girişimin ve girişimci grubunun faaliyet gösterdiği önemli bir ekosisteme ev sahipliği yapıyoruz. Kampüsümüzde toplamda 7 bin 284 nitelikli Ar-Ge mühendisi ülkemizi dünya ligine çıkartacak yerli ve milli 2363 proje üzerinde tüm gücüyle çalışmalar yürütüyor. Türk savunma sanayiinin yüksek teknoloji ve Ar-Ge merkezi konumunda bulunan bir kuruluş olarak savunma sanayii alanının en kapsamlı etkinlikleri arasında yer alan IDEF'21'de kara, hava, deniz gibi alanlarda faaliyet gösteren şirket ve girişimcilerimizle yer almaktan, kampüsümüzde geliştirilen projeleri ziyaretçilerin beğenisine sunmaktan büyük bir mutluluk duyuyoruz."

Salon 14'te yer alacak Teknopark İstanbul şirketlerinin ve girişimcilerinin faaliyet alanları ise şöyle:

Andasis: İletişim ve haberleşme altyapı teknolojilerini tümüyle yerli olarak kurarak sektörde yerli teknolojilerin kullanımını giderek artıran şirket, kamu ve özel sektörün tüm ağ altyapı ihtiyaçlarını karşılayabilecek kapasiteye ulaşarak yüzde 100 ulusal bilgi güvenliği sunan sistemleri tasarlıyor.

Yongatek: Türkiye'nin çip tasarım evi olma hedefiyle yola çıkan şirket çip tasarımının ilk aşaması olan kendi IP'lerini (Intellectual property) oluşturarak ikinci aşama olan SoC (System on Chip) veya ASIC (Application Specific Integrated Circuit) oluşturma aşamasına geldi.

Avikon: Ulaşım, savunma, üretim ve yenilenebilir enerji sektörlerinde; akıllı durak ve yolcu bilgilendirme sistemleri, araç takip ve harita sistemleri, algoritma ve yazılım çözümleri, fabrika otomasyon sistemleri (endüstri 4.0) geliştiriyor.

İdealab: Turbo makine ve türbin sistemlerinin tasarımı, prototiplenmesi ve test edilmesine yönelik çalışmalar yürütüyor.

Kuasar Marin Mühendislik A.Ş.: Gerek savunma projelerinde gerekse özel sivil gemi inşa projelerinde; proje ve mühendislik çözümleri geliştirme, gemi inşa hesapları, gemi sistemleri için ileri mühendislik analizleri ile tasarım doğrulama ve iyileştirme, proje süreçlerine yönelik muhtelif teknik destek ve danışmanlık hizmetleri sunuyor.

Redoks: Redoks, mühendislik ve imalat alanlarında dünyada yaygın olarak kullanılan en gelişmiş ürünlere dayalı çözümleri ülkemiz yararına kullanıma sunarak işletmelerde kalite, verimlilik ve karlılığı artırılması amacıyla kurulan bir Ar-Ge şirketi olarak faaliyetlerini sürdürüyor.

Yalın tasarım: Yalın Tasarım, gemi ve savunma sanayiinde yan kapaklar, kış rampalar, baş rampalar, döner platformlu alüminyum gangwayler, kaportalar, menteşeli su geçmez gemi kapıları gibi standart ve standart dışı projelerin tasarım, simülasyon ve üretim aşamalarını gerçekleştiriyor.

Fokus: Elektro Optik ve Lazer Sistemleri üzerine uzmanlaşan şirket Sivil ve Askeri Elektro Optik Uygulamaları için özel sistemler tasarlıyor, geliştiriyor ve üretiyor.

Akoç teknoloji: Gelişmiş yüksek mühendislik ve teknolojik çözümleriyle su kaynaklarında keşif, gözlem ve operasyon yapan kaşiflerin keşiflerini mümkün hale getiren teknolojiler geliştiriyor.

Palamar: Havacılık endüstrisine yönelik çözümler sunan Palamar, Türk Hava Yolları Teknik A.Ş. ve TÜBİTAK işbirliğiyle; sivil havacılık dokümanlarından anlamlı veri çıkarımı ve kâğıtsız bakım uygulamaları geliştirmeyi sürdürüyor.

Adente, Karbon kompozit alanında proses ve ürün geliştirmektedir. Kompozit Şaft ve Robot Kol ürünlerini geliştirmektedir.

Hexagon: Şirket şu anda yüksek mukavemetli çok fonksiyonel epoksi reçinelerin üretimi, yüksek sıcaklık dayanımına sahip poliimid reçinelerin ve köpüklerin üretimi, poliimid matrisli karbon elyaf takviyeli prepreglerin hazırlanması ve ışıkla sertleşebilen polimerlerin sentezi alanlarında Türkiye'de bulunan ilk yerli üretici firma konumunda yer alıyor.

Turing Kimya: Dünyada ilk kez üretimi sağlanan kurşunsuz radyasyon koruma plakası Anti-rad'ın geliştiricisi şirket radyoaktiviteye ilişkin çalışmalara yoğunlaşıyor.

Nanosilver: Soy metalleri nano boyutlarda üreterek çeşitli sektörlerde hammadde sağlayan girişim pandemi döneminde Uluslararası Akredite Laboratuvarlar tarafından COVID-19 virüsü üzerinde %99,99 etkinliği kanıtlanan nano gümüş spreylere ile uzun süreli koruma ve maksimum etkili hijyen çözümleri geliştirdi.

Alloy Additive: Türkiye’de ilk kez değerli metal alaşımlardan 1x1x1.5 metre ebatlarında üç boyutlu baskı yapabilen metal yazıcı üretti.

İstanbul çekirdek: Ağır vasıta ticari araçların arıza durum tespitini, sensör verilerini, kamera görüntülerini raporlayan ve tek merkezden yöneten, donanım ve yazılım sistemleri geliştiriyor.

Qubitrium: Türkiye’nin ilk kuantum teknolojileri firması Qubitrium yüksek güvenli haberleşme ve yüksek hassasiyetli görüntüleme cihazları üretiyor. Qubitrium’un tamamen yerli ve milli ürünleri arasında zaman etiketleme ünitesi, kuantum lidar ve mikroskop, kuantum görüntüleme, kuantum haberleşme elemanları ve dolanık foton kaynakları gibi ileri kuantum teknolojilerine sahip ürünler yer alıyor.

Cet Kompozit: Cet Kompozit performans epoksi sistemlerini yerli olarak üretiyor. Farklı sektörlerde hizmet veren üreticilere, yeni projelerinde üretim, yöntem ve metodlarına uygun, epoksi esaslı yerli üretim kimyasal sistemleriyle destek veriyor.

Bilgi için: F5 İletişim Yönetimi / LEWIS+ Partner – 0216 349 4043
Murat Demirok – muratdemirok@f5-pr.com – 0533 730 58 53
Sevgi Alkan – sevgialkan@f5-pr.com – 0545 411 46 28