



Dünyayı Bilim ve Teknoloji ile Değiştirecek Girişimciler 2-3 Aralık'ta Paris'te Buluşuyor

Gelişen teknolojilerin dünyayı daha iyi hale getirmek için hayatımıza nasıl entegre olabileceğini, çığır açan teknolojileriyle anlatacak 77 Deep Tech Öncüsü Paris'te sahne alacak.

Bilim ve teknoloji tabanlı girişimcilik ekosisteminin en kapsamlı zirvesi olan "Hello Tomorrow Global Summit", ekosistemin önemli oyuncularını bu yıl 7'nci kez 2-3 Aralık'ta Paris'te bir araya getiriyor.

Uzman jüri ekibinin değerlendirdiği, inovasyona öncülük eden en iyi 800 startup arasında Türkiye'den rekor sayıda girişimci yer alıyor.

Bilim ve teknoloji girişimcileri için bilim & teknoloji girişimcileri tarafından kurulan girişim Hello Tomorrow'un "Uluslararası Deep Tech Zirvesi" **Hello Tomorrow Global Summit**, bu yıl 7'nci kez düzenleniyor. **2 - 3 Aralık 2021** tarihlerinde düzenlenecek olan zirvede geleceğe yön verecek olan startup'lar, endüstri liderleri, VC'ler ve hızlandırıcılar gibi ekosistemin başrol oyuncularını bir araya gelmeye hazırlanıyor. Deep Tech ekosisteminin Davos'u olarak anılan zirveye, **115 ülkeden 4000'den fazla** başvurunun arasından seçilen girişimciler katılıyor.

BM'nin Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri ile Uyumlu Teknolojiler Yarışacak

COVID-19 pandemisine rağmen, bu yılki yarışma, özellikle sağlık ve enerji sektörlerinde tüm dünyayı kapsayan çok çeşitli heyecan verici yenilikler ortaya koyuyor. Ayrıca yapay zeka, sentetik biyoloji ve kuantum fiziği gibi en son teknolojik gelişmelerin, gerek sağlık gerek iklimle ilgili olsun, bugünün ve yarının sorunlarını çözme konusunda zaten temel bir rol oynadığını gösteriyor. Hello Tomorrow Global Challenge'a başvuran startup'ların %98'i Birleşmiş Milletler'in Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri'nden en az biriyle uyumlu olacak şekilde teknolojiler geliştiriyor.



“Deep Tech’in Merkez Üssü” 2 – 3 Aralık’ta Paris’te

Hello Tomorrow Global Summit, gelişen teknolojinin potansiyeli ile birleşen, dünyanın her yerinden gelecek olan 3000’den fazla katılımcıyı geleceğe taşımak için tasarlanmış benzersiz bir ortamda, endüstri liderleri, yatırımcılar, araştırmacılar, hızlandırıcılar, uluslararası medya, üniversiteler gibi doğru insanları bu yıl da bir araya getiriyor.

Türkiye’nin Bilim ve Teknoloji Gücü Paris’e Damgasını Vuracak!

Bu yıl, 6 Temmuz 2021 tarihinde düzenlenen **Hello Tomorrow Turkey Challenge 2021’de** yarışan ve Paris’te Türkiye’yi temsil etme fırsatı bulan startup’lar sırası ile **“Auctifera Scientific”** (birinci), **“EyeCheckup”** (runner up), **“Biolive”**. Bu girişimler ve kurucuları ile birlikte Türkiye’den **rekor sayıda** startup, Hello Tomorrow Global Summit’te ülkemizi temsil edecek.

Hello Tomorrow Türkiye, 2016 yılından beri ülkemiz deep tech girişimcilik ekosistemini güçlendirme hedefiyle çalışıyor. HTT 2018 yılından beri Türkiye’den startup’ların da uluslararası girişimcilerle yarışmasını sağlıyor.

Günümüzde deep tech alanında çeşitli ödüllerle de anılan RS Research ve Cellsway de geçtiğimiz yıl Hello Tomorrow Global Challenge’ta “Deep Tech Pioneers” arasında yer almıştı.

Zirvede Dünyanın Deep Tech Öncüleri Gelecek için İlham Verecek

İki gün boyunca 6 ayrı salonda (**BNP Paribas Stage, Deep Tech Museum, Meet-up Room, Frontier Stage, Deep Tech Academy, Pioneers Stage**) 5 farklı alandaki (**Rejeneratif endüstriler ve sürdürülebilir malzemeler, Sürdürülebilir gıda sistemleri, Enerji geçişi, Sağlık Devrimleri, Akıllı mobilite ve uzay yolculuğu**) deep tech ekosistem lider ve inovatörlerinin sahne alacağı zirvede, **Rodger Novak** (Nobel ödüllü Emmanuelle Charpentier ile **CRISPR Therapeutics’in Kurucu Ortağı**) “Tıbbın geleceğinde devrim yaratmak: Önümüzdeki 20 yıl - Son 20 yıldan içgörüler - Revolutionizing the future of medicine: Next 20 years - Insights from the last 20 years” konusunda ilham verecek. Ayrıca sentetik biyoteknolojiyi kullanarak kimyasal üretim süreçlerini değiştirmek için teknolojiler üreten **Origin.Bio’nun CEO’su Jens Klein**, “Döngüsel biyoekonomiyi ölçeklendirmek - Scaling the circular bioeconomy” başlıklı, **UCL’de Bilişsel Sinirbilim Profesörü** olan **Tamar Makin** “Gelecekteki beden için nörobilişsel düşünceler - Neurocognitive considerations for the future body”, **Coventry Üniversitesi Biyomedikal Bilimler’den Associate Professor Sebastien Farnaud** “Mikroorganizmaların elektronik atıklarımızı geri dönüştürme potansiyelini ortaya çıkarmak - Revealing the potential of microorganisms to recycle our electronic waste”, **Georgia Institute of Technology Makine Mühendisliği Associate Professor Marta Hatzell** “Gübre üretimini karbondan arındırmak için güneşten faydalanmak - Harnessing the sun to decarbonize fertilizer production”, Eski SpaceX yöneticilerini ve deep tech VC’lerini



yatırımcı olarak bünyesine katan **Isar Aerospace'in Kurucu Ortağı & CEO'su Daniel Metzler** "Yörünge fırlatma araçlarıyla ticari uzay erişimine başlamak - Embarking on commercial space access with orbital launch vehicles" başlıklı konuşmaları ile zirveye damga vuracak.

Hello Tomorrow Turkey Challenge 2021 girişimlerinden olan **LUMOS LASER, Endüstri 4.0** kategorisindeki çözümleriyle 2-3 Aralık'ta Paris'te gerçekleşecek olan Hello Tomorrow Global Summit sahnesinde sunum yapacak olan 77 startuptan biri oldu! Lumos Laser çözümü olan GHz-Burst femtosecond lazer teknolojisi ise 5-1000 kat daha yüksek işlem hızı (malzemeye bağlı olarak) ve endüstriye kolay uyum sağlayan basitleştirilmiş tasarım sunuyor.

Hello Tomorrow Turkey Challenge 2021 Kazanan & Runner upları

Auctifera Scientific (Grand Winner/Türkiye Birincisi)

Tahir Koray Yozgatlı

Sabancı Üniversitesi öğretim üyeleri ve Inovent A.Ş. ortaklığında kurulmuş bir şirket olan NanomatTR, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği alanında orta ölçekli üretim faaliyetinde bulunan bir Ar-Ge ve danışmanlık şirkettir. Malzeme üretimi yüksek teknoloji katkı maddeleri ve fonksiyonel yüzey kaplamaları üzerinde yoğunlaşmıştır. Boyutları nanodan moleküler ölçeğe uzanan, plastik ve kompozit malzemelere odaklanan teknolojik çözümler geliştirmektedir.

<https://auctiferascientific.com/>

EyeCheckup

Rim Khazkin

EyeCheckup, körlüğü ve görme kaybını önlemek için yapay zeka tabanlı bir erken teşhis sistemidir. Daha önce göz doktorlarının kullandığı retinal kameralar için PACS çözümü olan "New Vision Fundus" adlı bir ürün geliştirmiştik. Ürünümüzü kullanan ABD'de 450 ve Avrupa'da 300'den fazla retina kliniği ağımız ve retina uzmanımız var. Yeni projemiz EyeCheckup, retina fotoğraflarından görmeyi tehdit eden yaklaşık 20 kadar hastalığı tespit eden ve önleyici tedbirler almak için insanları erkenden göz doktorlarına yönlendiren patentli AI tabanlı bir yazılımdır. Vizyonumuz, körlüğü ve görme kaybını önlemek için hepsi bir arada bir çözüm sunmaktır.

<https://www.eye-checkup.com/tr/>

Biolive

Duygu Yılmaz

Biolive Biyolojik ve Kimyasal Teknoloji Sanayi ve Ticaret A.Ş., zeytin çekirdeklerinden ve zeytin tohumlarından elde edilen kullanılamaz gıda kaynaklı atıklarından biyopolimer ve %100 biyobazlı vegan deri üretip satan ayrıca teknik üretim sürecini de tasarlayıp geliştiren bir biyoteknoloji şirkettir. Biolive, dünyadaki çevre sorunlarını azaltmak ve biyo-materyal pazarındaki eksiklikleri gidermek için zeytin çekirdeklerinden ve



kullanılmaz gıda kaynaklı atıklardan tamamen doğal, biyopolimer ve %100 biyobazlı vegan deri üreten bir biyoteknoloji şirkettir.

<http://www.biolivearge.com/>

Hello Tomorrow Türkiye tanıtım videosu:

<https://www.youtube.com/watch?v=7rQaXlozmC4>

Hello Tomorrow Global Summit 2021 detaylı program:

<https://hello-tomorrow.org/summit/>

Hello Tomorrow Türkiye Hakkında:

Hello Tomorrow Türkiye, bilim ve teknolojiye dayalı girişimciliği hızlandıran hibrit bir sivil toplum kuruluşu ve danışmanlık firmasıdır. 2016'da kurulduğu günden bu yana bilimi, teknolojiyi ve girişimciliği bir araya getirerek geleceğe yön veren çözümleri hızlandıran Hello Tomorrow Türkiye 300'den fazla teknolojinin ticarileştirilmesine yardımcı olmaktadır.

Kuruluşundan bu yana Türkiye'de sadece teknoloji tüketen değil, teknoloji üreten bir girişimcilik ekosistemi oluşturmayı hedefler. Bu amaçla Hello Tomorrow Türkiye 2016 yılından beri;

- Türkiye'de deep tech ekosisteminin oluşmasına öncülük ederek, bugün 5000 kişiye varan bir bilim ve teknoloji ekosistemi oluşturmuştur.
- Enerji, sağlık, havacılık, ilaç keşfi gibi kategorilerde 300'den fazla teknolojiyi yatırımcı ve kurumlarla buluşturup ticarileştirmesini hızlandırarak, Türkiye'nin ve dünyanın inovasyon ve Ar-Ge'sine katkı sağlamıştır.
- Dünya çapında en prestijli deep tech yarışmalarından birini Türkiye'ye getirmiştir. Her yıl Türkiye'den 15'i aşkın girişimci, uluslararası jüri ekibi tarafından "Deep Tech Öncüsü" olarak seçilmeye devam etmektedir. Bu, Türkiye'den teknoloji geliştiren startup'ların dünya devleriyle buluşması anlamına gelmektedir.
- Paris merkezli Hello Tomorrow Global'in her yıl düzenlediği "Deep Tech'in Davos'u" olarak adlandırılan zirvede Türkiye'den girişimcilerin başarılarını göstermesini sağlamıştır. Zirvede son iki yıldır en az bir Türk girişimi seçilmiştir. Bu %1,5 oranında bir başarı göstermektedir.
- Hello Tomorrow Türkiye kendi geliştirdiği yüksek teknoloji veri tabanı ile Türkiye'de ve dünyada kurumlara inovasyon hizmetleri sunmaktadır. Böylece yeni nesil teknoloji ve inovasyonların daha hızlıca kurumların değer zincirlerine yerleştirilmesine yardımcı olmaktadır.

Hello Tomorrow Türkiye aynı zamanda kurumlara özel özelleştirilmiş scouting hizmeti (Yerel ve global ağıdaki startup'larla şirketlerin teknoloji ihtiyaçlarını çözüm ortaklığı ile eşleştirme), inovasyon danışmanlığı ve teknoloji trendlerine yönelik öngörülerin yer aldığı inovasyonların bilimsel ve teknoloji tabanlı incelendiği sektörel rapor hazırlığı gibi hizmetler sunan bir danışmanlık şirketini de bünyesinde barındırmaktadır.

Hello Tomorrow Türkiye, inovasyon ile çığır açmak isteyen tüm şirketleri ve teknoloji üreten tüm startup ve yatırımcıları ekosisteminde buluşturmaya devam ediyor. Dünyaya inovasyon katmak isteyen tüm startup ve şirketler Hello Tomorrow Türkiye'nin ağına dahil olabilir. Daha fazla bilgi için: www.hello-tomorrow.org.tr

Bilgi ve iletişim için:
Melis Eryiğit Samir
melis@melissamirpr.com
+90 532 543 2368