

BÜLTEN

Sayı **13**

Ocak - Nisan 2022

HABERLERLE
YUTTO

SAYILARLA
YEDİTEPE

PROJELERDEN
HABERLER

GİRİŞİMCİLİK
SERÜVENLERİ

ÜNİVERSİTE - SANAYİ
İŞ BİRLİĞİ



YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ



YUTTO
YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

YUTTO



Başarıyı asla
hayal etmedim.

Bunun için
çalıştım.

Estée Lauder

BU SAYIDA

Projelerden Haberler	3
BİDEB – 2244 Sanayi Doktora Programı Başvuruya Açıldı!	3
1702 – Patent Lisans 2022 Yılı 1. Dönem Çağrısı Açıldı!	4
YAY – YÜKA Platformu İSTKA'dan Destek Almaya Hak Kazandı!	5
Girişimcilik Serüvenleri	6
BiGG Cube Incubation 2021 – 1 Çağrısı Kapsamında 10 girişimcimiz Desteklendi!	6
BiGG Cube Incubation 2022 – 1 Çağrı Dönemi	7
BiGG Cube Incubation Tanıtım Etkinliği	8
Bir Bakışta BiGG Cube Incubation	8
Geometri Melek Yatırım Ağı Tarafından Düzenlenen Pitch Challenge Etkinliğine Katılım	9
Yazılım Geliştirme Bölümü'ne İş Fikri Ticarileştirme Eğitimi Verildi!	9
Türkiye Girişim Ekosisteminin İlk Çeyreği	10
Üniversite – Sanayi İşbirliği	13
Gizlilik Sözleşmesi Nedir?	13
1702 – Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı	16
ÜSİ İş Akışı Bilgilendirme Toplantısı	19
Türkiye ve Dünyada Oyun Sektörü	20
Haberlerle YUTTO	22
Röportajlar	24
Dr. Öğr. Üyesi Zeliha Cansu Canbek Özdil - Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Mühendisliği Bölümü	24
Sayılarla Yeditepe	26
Bu Sayının Mottosu	27
Sosyal Medyada YUTTO	28

Yayın Ekibi

Prof. Dr. Serkan Topaloğlu - YUTTO Müdürü
Tuğba Öztürk - YUTTO Teklif ve Sözleşme Kıdemli Uzmanı
Hazal Önsöz - YUTTO Girişimcilik ve Şirketleşme Uzmanı
Şiva Göknil Uçar - YUTTO Üniversite-Sanayi İşbirliği Uzman Yrd.
Burak Kızmaz - YUTTO Girişimcilik ve Şirketleşme Lisansüstü Bursiyeri

PROJELERDEN HABERLER

BİDEB – 2244 Sanayi Doktora Programı Başvuruya Açıldı!

Ülkemizin rekabet gücünü arttıracak teknolojilerin geliştirilmesi ve nitelikli insan kaynağı yetiştirilmesini esas alan 2244 – Sanayi Doktora Programı başvuruya açıldı. Doktora öğrencilerine eğitimleri boyunca 6.000 TL burs ve sonrasında istihdam desteği sağlanacak olan bu programın çağrısı 365 gün açık kalacaktır.

Programa ilişkin YUTTO tarafından hazırlanan 2244 – Sanayi Doktora Programı Bilgi Notu’nu (<https://tto.yeditepe.edu.tr/sites/default/files/inline-files/2244.pdf>) inceleyebilirsiniz.



Kaynak: TÜBİTAK. (2022). Erişim Adresi: tubitak.gov.tr/tr/duyuru/bideb-2244-sanayi-doktora-programi-basvuruya-acildi

1702 – Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı

Üniversitelerde, araştırma kurumlarında ve teknoloji geliştirme bölgelerinde geliştirilen patentli teknolojilerin sanayiye aktarılmasını sağlamak için Yenilik Destek Programı kapsamında bir çağrıya çıkmıştır. 1702-Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı'nda üniversiteler, araştırma altyapıları, teknoloji geliştirme bölgesi şirketleri ve teknoloji transfer ofisleri Teknoloji Sağlayıcı Kuruluş olarak nitelendirilmektedir. Müşteri Kuruluş ise Teknoloji Sağlayıcı Kuruluşun hak sahibi olduğu ve ulusal veya uluslararası patentler ile korunan teknolojileri lisanslama ya da devir yolu ile edinerek ekonomik değer oluşturmayı hedefleyen ve Türkiye'de yerleşik sermaye şirketi olarak tanımlanmıştır. Çağrı kapsamında bir Müşteri Kurulu ile en az bir Teknoloji Sağlayıcı Kuruluşun ortak başvuruları kabul edilecektir.



TÜBİTAK TEYDEB 1702-Yenilik Destek Programı

**PATENT TABANLI TEKNOLOJİ TRANSFERİ
DESTEKLEME 2022 YILI 1. ÇAĞRISI
BAŞVURUYA AÇILDI!**

**SON BAŞVURU TARİHİ
02 HAZİRAN 2022**

TÜBİTAK

Proje destek süresi: En fazla 60 ay

Destek oranı: Üst sınırı büyük ölçekli Müşteri Kuruluşlar için %60, KOBİ ölçeğindeki Müşteri Kuruluşlar için %75'tir.

Son başvuru tarihi: 2 Haziran 2022

Kaynak: TÜBİTAK. (2022). Erişim Adresi: www.tubitak.gov.tr/tr/duyuru/1702-patent-lisans-2022-yili-1-donem-cagrisi-acildi

YAY – YÜKA Platformu İSTKA'dan Destek Almaya Hak Kazandı!

Marmara Üniversitesi yürütücülüğünde Yeditepe Üniversitesi'nin de proje ortağı olarak yer aldığı Yenilikçi Üretim ile Katma Değer – YAY-YÜKA Platformu" başlıklı proje, İstanbul Kalkınma Ajansı (İSTKA) tarafından desteklenmeye hak kazanmıştır. 18 ay sürecek proje ile birlikte öğrenen bir yapı ve 19 paydaşın bir araya gelerek İstanbul'da yer alan işletmelerin Ar-Ge, yenilik ve ileri teknoloji faaliyetlerinin yüksek katma değerli üretimlere dönüşmesine destek olmak amaçlanmıştır.

Kaynak: www.yayyukaplatformu.com

KOSGEB Yeşil Dönüşüm Destek Programı Açıldı!

Küçük ve orta ölçekli işletmelerin yeşil dönüşüm konusunda mevcut durumlarının tespit edilerek sorun ve ihtiyaçlarının belirlenmesi, bu konuda gerekli stratejilerin oluşturulması, bu stratejiler doğrultusunda kapasitelerinin geliştirilmesi ve öncelikli ihtiyaçlarının karşılanması için program açılmıştır.

Program Kapsamında;

- %100 destek oranı ve 2.500 TL'ye kadar Elektrik Motorları Etüt Hizmeti Desteği,
- %75 destek oranı ve 100.000 TL'ye kadar Elektrik Motorları Değişim Giderleri Desteği,
- %75 destek oranı ve 30.000 TL'ye varan Enerji Etüt Hizmeti Desteği,
- %40 destek oranı ve 400.000 TL'ye varan Verimlilik Artırıcı Giderler Desteği

verilecektir.

Kaynak: KOSGEB. (2022). Erişim Adresi: www.kosgeb.gov.tr/site/tr/genel/destekdetay/8202/yesil-donusum-destek-programi

GİRİŞİMCİLİK SERÜVENLERİ

BiGG Cube Incubation 2021 – 1 Çağrısı Kapsamında 10 girişimcimiz Desteklendi!

Teknopark İstanbul yürütücülüğünde uygulayıcı kuruluşu olduğumuz TÜBİTAK 1512 – BiGG programı 2021 – 1 Çağrısı sonuçları açıklandı. BiGG Cube Incubation tarafından desteklenen 10 girişimci TÜBİTAK'tan destek almaya hak kazandı.

Destek alan girişimlerimizi tebrik ederiz.



teknopark
istanbul

BiGG
bilimsel güç girişim

cube
incubation
BiGG
2021
1.ÇAĞRI

BiGG Cube Incubation Programı ile
2021 Yılı 1. Çağrısı Kapsamında
10 Girişimcimiz TÜBİTAK'tan Destek
Almaya Hak Kazandı!

İTİB İTİB İTİB
İTİB İTİB İTİB

İTİB İTİB İTİB

İTİB İTİB İTİB

İTİB İTİB İTİB

BiGG Cube Incubation 2022 – 1 Çağrı Dönemi

Akıllı Ulaşım, Enerji ve Temiz Teknolojiler, Akıllı Üretim Sistemleri, İletişim ve Sayısal Dönüşüm, Sağlık ve İyi Yaşam, Sürdürülebilir Tarım ve Beslenme alanlarında iş fikri olan girişimcilere ön ödemeli 200.000 TL hibe desteği sağlayan TÜBİTAK 1512 Girişimcilik Destek Programının 1. aşama faaliyetlerinin yürütüldüğü ve desteklediği, BiGG Cube Incubation Programı 2022-1 Çağrı Dönemi başvuruları alındı.

BiGG Cube Incubation;

- 7/24 Ücretsiz Ofis Kullanımı,
- Şirket Kuruluş Masrafı Karşılanması,
- BiGG Mevcut Durum Analizi,
- BiGG Mevcut Stratejik Durum Analizi,
- Girişimcilik Yeteneği Ölçümlendirme,
- İş Fikri Doğrulama Çalışmaları,
- Teknopark İstanbul Firmaları ile Eşleştirme Çalışmaları,
- TTO ve Teknodestek Kapsamında Patent Desteği,
- Ekip Kurma ve Yönetme Eğitimi,
- Mentorluk ve Danışmanlık,
- Sosyal Yaşam Alanları,
- Showroom / Ürün Sergileme Alanı,
- Montaj Atölyesi,
- Islak/Kuru Laboratuvar ve Temiz Oda

gibi benzersiz destekleri BiGG girişimcilerinin hizmetine sunarak, girişimcileri TÜBİTAK BiGG Programının 2. Aşaması'na hazırlıyor.

Kimler Başvurabilir?

- Ön Lisans, Lisans, Yüksek Lisans veya Doktora Programına Kayıtlı Öğrenciler,
- Ön Lisans, Lisans, Yüksek Lisans veya Doktora Programından Mezun Kişiler,
- Ön Başvuru Tarihi İtibarıyla Herhangi Bir İşletmenin Ortaklık Yapısında Yer Almayan,
- Daha Önce Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Teknogirişim Sermayesi Desteği ya da Tübitak 1512 Programı 2. Aşaması Kapsamında Destek Almamış Kişiler Ön Ödemeli 200.000 TL Hibe Desteği İçin Başvuruda Bulunabilir.



The banner features the BiGG Cube Incubation logo in the top left and right corners. The central text reads: 'İş fikrini hayata geçirmek için girişimcilere TÜBİTAK'tan 200 Bin TL hibe desteği!'. Below this, a button says 'HEMEN BAŞVURU! bigg.cubeincubation.com'. At the bottom, there are logos for Teknopark İstanbul, TÜBİTAK, ISO, and other partners.

BiGG Cube Incubation Tanıtım Etkinliği

Yeditepe Üniversitesi'nin Teknopark İstanbul yürütücülüğünde uygulayıcı kuruluşu olduğu BiGG Cube Incubation Programı'nın 2022 – 1 Çağrı Dönemi'ni tanıtmak üzere bilgilendirme etkinliği 9 Şubat 2022 tarihinde gerçekleştirildi. Çağrı'nın detayları ve BiGG Cube Incubation Programı ile girişimcilere sağlanan desteklerden bahsedildi.



Bir Bakışta BiGG Cube Incubation

1100+
Başvuru

350+
Desteklenen
Girişim

150
İş Planı Hazırlama
Desteği verilen
girişim

40
Destek almaya
hak kazanan
girişim

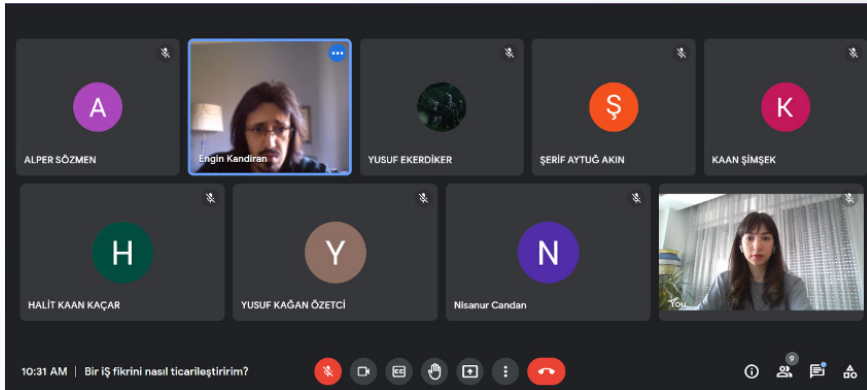
Geometri Melek Yatırım Ağı Tarafından Düzenlenen Pitch Challenge Etkinliğine Katılım Sağlandı!

YUTTO dış paydaşlarından Geometri Melek Yatırım Ağı tarafından düzenlenen Pitch Challenge etkinliği 30 Mart 2022 tarihinde Kanyon Cinemaximum'da gerçekleştirildi. YUTTO girişimlerinden Co-print'in de sunum yaptığı etkinliğe YUTTO girişimcilik ekibi katılım sağladı.



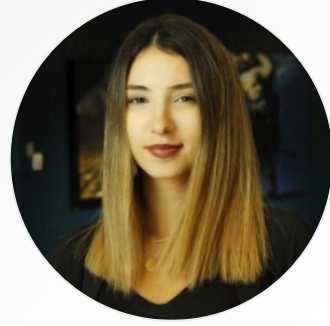
Yazılım Geliştirme Bölümü'ne İş Fikri Ticarileştirme Eğitimi Verildi!

Yeditepe Üniversitesi Uygulamalı Bilimler Yüksekokulu Yazılım Geliştirme Bölümü öğrencilerine "İş Fikri Ticarileştirme" başlıklı eğitim, YUTTO Girişimcilik ve şirketleşme Uzmanı Hazal Önsöz tarafından 9 Nisan 2022 tarihinde gerçekleştirildi.



Türkiye Girişim Ekosisteminin İlk Çeyreği

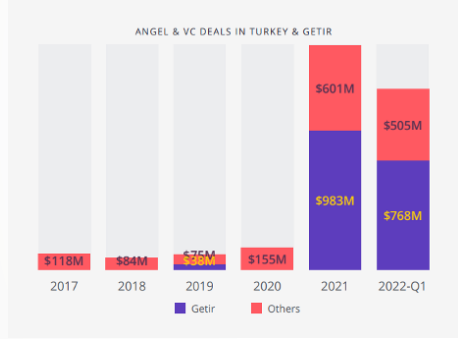
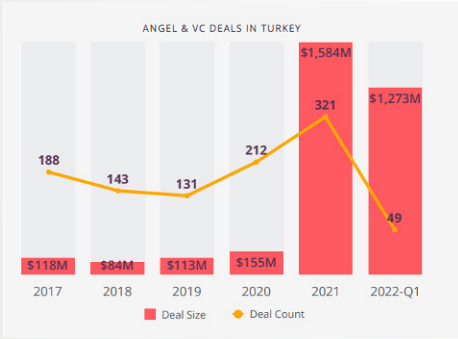
12 Nisan 2022 tarihinde Startups Watch tarafından düzenlenen Türkiye Girişim Ekosistemi İlk Çeyrek Etkinliği YouTube canlı yayını ile gerçekleştirildi. Düzenlenen etkinlikte ilk çeyreğe ilişkin rakamlar açıklandı.



Hazal Önsöz

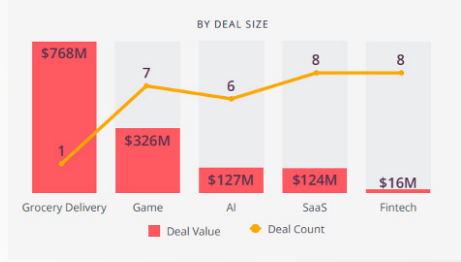
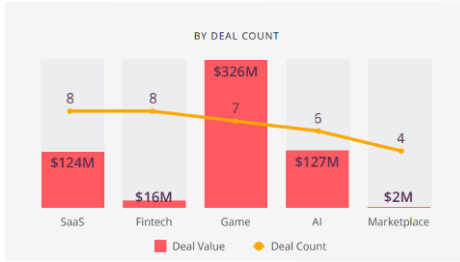
YUTTO-Girişimcilik ve Şirketleşme Uzmanı

hazal.onsoz@yeditepe.edu.tr



Şekil.1. Startups Watch Türkiye Girişim Ekosistemi Q1 Raporu: Angel&VC Deals in Turkey

Rapora göre; 2022 yılının ilk üç ayında 49 startupe toplam \$1.273M yatırım gerçekleştirildiği görülmektedir. 2021 yılının \$1.584Mlik yatırımının da 2022 yılı ilk çeyrek yatırım toplamının da önemli bir bölümü Getir'e yapılmış olsa da sağ tarafta yer alan grafikte de görüldüğü üzere 2021 yılının toplam yatırım hacmi \$601M iken, 2022 yılının yalnızca ilk üç ayında neredeyse bir önceki yıla yaklaşılmış ve \$505Mlik bir yatırım hacmine ulaşılmış. Bu da Türkiye girişim ekosistemi için önemli bir sıçrayışa işaret ediyor.



Şekil.2. Startups Watch Türkiye Girişim Ekosistemi Q1 Raporu:
By Deal Count & By Deal Size








Yılın ilk üç ayında yatırım sayısına göre en çok finans teknolojileri ve yazılım hizmetleri girişimlerine yatırım yapılmış olup, 8 yazılım hizmetleri sağlayan girişime toplam \$124M, 8 finans girişimine toplam \$16Mlik yatırım gerçekleşmiş. Bu sektörleri oyun, yapay zeka ve pazaryeri girişimlerinin takip ettiğini görüyoruz.

Yatırım hacimlerine bakıldığında ise market teslimatı yatırımı \$768Mlik bir rakamla ilk sırada yer alıyor. Bunun sebebi ise artık alışlageldiği üzere Getir: Mart ayının ortasında \$11.8Mlik bir değerlendirme ile \$800M yatırım alan Getir, Trendyoldan sonra Türkiye'nin ikinci decacorn startup'ı olmayı başardı. Tabii ilk çeyrekte yüzümüzü güldüren tek yatırım haberi Getir olmadı; Dream Games ve Insider da aldıkları yatırımlar ile Türkiye'den çıkan unicornlar listesinde yerlerini aldı.

EUROPE DEALS LEAGUE IN 2022 Q1

startups.watch











Super League

 United Kingdom	\$9.1B	(538)
 France	\$5.9B	(170)
 Germany	\$3.2B	(241)
 Spain	\$2B	(107)
 Turkey	\$1.3B	(48)
 Ireland	\$1.1B	(27)
 Switzerland	\$1.1B	(84)

1. League

 Estonia	\$940M	(29)
 Austria	\$855M	(25)
 The Netherlands	\$741M	(80)
 Sweden	\$678M	(51)
 Finland	\$535M	(36)
 Belgium	\$482M	(25)
 Norway	\$450M	(17)
 Italy	\$401M	(36)
 Denmark	\$365M	(24)
 Russian Fed.	\$244M	(16)

2. League

 Malta	\$81M	(5)
 Luxembourg	\$68M	(9)
 Poland	\$48	(15)
 Serbia	\$40	(1)
 Portugal	\$38M	(9)
 Bulgaria	\$36M	(4)
 Czechia	\$19M	(6)
 Slovenia	\$18M	(4)
 Iceland	\$16M	(6)
 Macedonia	\$15M	(1)

3. League

 Romania	\$9M	(8)
 Ukraine	\$7M	(5)
 Latvia	\$5M	(6)
 Greece	\$5M	(4)
 Lithuania	\$4M	(7)
 Croatia	\$1M	(2)
 Hungary	\$1M	(2)

Şekil.3. Startups Watch Türkiye Girişim Ekosistemi Q1 Raporu: Europe Deals League in 2022 Q1

Yılın ilk üç ayında 49 startupa yapılan \$1.3Blik toplam yatırım ile Türkiye; İngiltere, Fransa, Almanya gibi ülkelerin de yer aldığı Süper Lig'te yerini sağlamlaştırdı. Türkiye'nin ilk defa bir çeyrek sonucunda Süper Lig'de yer aldığını görüyoruz. İlk çeyrekte alınan yüksek hacimli yatırımlar bu sıralamada oldukça etkili olmuş olsa da ben artık Türkiye girişim ekosisteminin ilerleyen dönemlerde de buradaki konumunu koruyacağı görüşüdeyim.

Girişim Sözlüğü

Unicorn: Değeri 1 milyar doların üzerinde olan girişim

Decacorn: Değeri 10 milyar doların üzerinde olan girişim

Kaynak:

Kaynak: Startups Watch. (2022). Türkiye Girişim Ekosistemi Q1 Raporu.

Erişim Adresi: startups.watch

ÜNİVERSİTE - SANAYİ İŞ BİRLİĞİ



Gizlilik Sözleşmesi Nedir?

(Non-Disclosure Agreement,
Confidentiality Agreement)

Tuğba Öztürk

YUTTO - Teklif ve Sözleşme Kıdemli Uzmanı
tugbaozturk@yeditepe.edu.tr

Gizlilik Sözleşmesi, taraflar arasında yürütülmekte olan proje, çalışma ya da iş konusu ile ilgili olarak, gizlilik içerdiği açıkça belirtilen ve paylaşılan bilginin, belgenin, ilgili kişinin onayı alınmadan herhangi bir üçüncü kişiye açıklanmamasını temin eder. Bu sözleşme ile gizliliğin sınırları, koşulları ve durumları belirlenir. [1]

Hangi belge ve bilgilerin gizli olduğu ve bu gizli bilgilerin ne kadarlık bir süre ile gizli tutulacağı taraflar arasında imzalanacak gizlilik sözleşmesinde açık bir şekilde belirtilmelidir. [1]

Bu sözleşme ile taraflar, proje ve fikirlerin çalınmasını önlerler. Yanjhenüz tamamlanmamış ve üzerinde çalışılan bir projenin, bir çalışmanın üçüncü kişilerce öğrenilmesinin önüne geçilir. [1]

Gizlilik Sözleşmesi Nasıl Kullanılır?

Gizlilik sözleşmesi ile taraflar, üçüncü taraflar ile paylaşılan fikir ve projelerin üzerinde kontrol hakkı sağlarlar. Ticari sırların korunması için kullanılan bu sözleşme;

- bilgi alışverişinin hangi amaçla yapılacağı
 - bilgilerin ne kadar süre gizli tutulacağı
 - bilgilerin ancak izin verilen kapsamda üçüncü kişilere iletilebileceği
 - taraflardan biri talep ederse bu bilgilerin nasıl iade veya imha edileceği
- gibi hükümler içerir. [1]

Gizlilik sözleşmesini ihlal eden ya da korunması yönünde emek göstermeyen ilgili taraf, tazminat ile cezalandırılır. Bu yüzden ceza şart hükmü gizlilik sözleşmesinin en önemli parçasıdır. Ceza şart miktarının caydırıcı olması ve karşı tarafın gizliliği ihlal ederek elde edebileceği muhtemel kazanımdan yüksek olması da sözleşmenin işlerliği açısından önemlidir. [1]

Gizlilik sözleşmesi tamamlandıktan sonra her iki taraf imzalamalı ve gizlilik sözleşmesinin kendilerinde kalan nüshasını saklamalıdır. [1]

Yasalarda Gizlilik Sözleşmesi

Ülkemizdeki kanunlarda gizlilik sözleşmesinin düzenlendiği bir kanun yer almamaktadır. Gizlilik sözleşmesine Türk Borçlar Kanunu' ndaki genel sözleşme hükümleri, İş Kanunu ve Ticaret Kanunu hükümleri uygulanabilir. [1]



Gizlilik Sözleşmesinin Faydaları

Bu sözleşmeyi ihlal eden ya da korunması yönünde çaba göstermeyen sözleşme tarafı, tazminat ile cezalandırılır. Cezai şart hükmü bir gizlilik sözleşmesinin olmazsa olmazdır. Cezai şart tutarının caydırıcı olması ve karşı tarafın gizliliği ihlal ederek elde edebileceği muhtemel gelirden yüksek olması da sözleşmenin işlerliği açısından önemlidir. [2]

Muhakkak ki fikirlerini paylaşan kişilerin de bu gizliliğe sahip çıkması, yapılacak gizlilik sözleşmesi ile tarafların yükümlülüğünü netleştirmekte ve böylece bu sözleşme ile projenin çalışma konularının ve fikirlerin çalınmasını engellemektedir. Yine de güven duyulmayan kişiler ile bir gizlilik sözleşmesi imzalanca dahi gizli bilgi, belge, fikir ve proje detaylarını paylaşmanız kesinlikle önerilmemektedir. [2]

Ticari sırlarınızın korunması açısından imzalanacak bu sözleşme içinde temel olarak belirli bir amaç için bilgi alışverişi yapılacağı, bu bilgilerin belirli bir süre gizli tutulacağı, bu bilgilerin ancak değerlendirme amacıyla izin verilen kapsamda üçüncü kurum veya kişilere iletilebileceği, bunun dışında ancak kanun zorunluyla açıklanmak zorunda kalırsa açıklanabileceği, talep edildiğinde bu bilgilerin iade veya imha edileceği, yalnızca yasal olarak saklanmak zorunda olanların saklanabileceği ve diğer sair hükümler bulunabilir. [2]

Sonuç olarak; adından anlaşıldığı üzere gizlilik sözleşmesi, taraflardan birisinin gizli bilgiyi verirken, diğerinin bu bilginin gizli kalmasını taahhüt ettiği sözleşmedir. Tarafların menfaati için çok önemli bir sözleşme tipidir. İş dünyasında karşılıklı güven gerekli olduğu kadar sağlam adım atmak da bir o kadar değerlidir. Her ne kadar karşıdaki kişiye gizlilik sözleşmesi imzalatılması ile aradaki güven ilişkisinin zedeleyebileceğini düşünülse de, iş dünyasında sağlam adımlar gereklidir. Bu yüzden fikir ve projeleri paylaşmadan önce uzman bir hukukçunun da danışmanlığıyla bir gizlilik sözleşmesi imzalanması tavsiye edilmektedir.[2]

Dikkatle okunmadan imzalanan sözleşmeler içindeki tek bir madde ile bile hukuksal olarak bambaşka yerlere götürebilir. Bu sözleşmeler imzalandıktan sonra hata fark edilirse geç kalınabilir. Bu yüzden gizlilik sözleşmesi de dâhil olmak üzere imzalanacak tüm sözleşmelerde çok dikkatli olunmalıdır. [2]

Kaynak:

[1] Gizlilik sözleşmesi nedir?. (2019).

Erişim Adresi: www.inovatercume.com/gizlilik-sozlesmesi-nedir/

[2] Türe, O. (2018). Gizlilik Sözleşmesi Nedir?.

Erişim Adresi: www.startupnedir.com/gizlilik-sozlesmesi-nedir/

1702 - Patent Tabanlı Teknoloji Transferi Destekleme Çağrısı

1702, geliştirilen teknolojilerin sanayiye aktarılması ve buna bağlı olarak da üniversitelerle sanayi işbirliğinin güçlendirilmesi adına TÜBİTAK tarafından açılmış bir çağrıdır. Çağrı kapsamında Teknoloji Sağlayıcı Kuruluşlarla bu sağlayıcı kuruluşların üzerlerinde hak sahibi olduğu patentli teknolojileri elde edinen ve bu teknolojilerle bir ürün ya da hizmet geliştirmeyi hedefleyen Müşteri Kuruluşlar bu proje önerisi sunabilecektir. Bir Müşteri Kuruluş ve en az bir Teknoloji Sağlayıcı Kuruluşun ortak başvuruları kabul edilecektir.

Projeler, çağrı kapsamında en fazla 60 ay süre ile desteklenecektir. Destek oranları büyük ölçekli Müşteri Kuruluşlar ve KOBİ ölçeğindeki Müşteri Kuruluşlar için değişiklik göstermektedir. Sektör, proje ölçeği veya lisanslanan patentlerin sadece Türkiye’de geçerli olup olmaması konusunda herhangi bir ayırım yapılmadan tüm Müşteri Kuruluşların başvuruları kabul edilecektir.

Kimler Başvurabilir?

Müşteri Kuruluş, yukarıda belirtilen tanıma uyan ve ürün ya da hizmet üretmeyi hedef edinen herhangi bir Türkiye’de yerleşik Sermaye Şirketi olabilmektedir.

Teknoloji Sağlayan Kuruluş ise yine yukarıdaki tanımlamaya uyan:

- Kamu araştırma merkezleri,
- Kamu enstitüleri,
- Araştırma altyapıları,
- 4691 sayılı Kanun’a göre teknoloji geliştirme bölgesinde faaliyet gösteren sermaye şirketleri,
- veya Teknoloji Transfer Ofisleri olabilmektedir.

Destek Oranları:

- Temel destek oranı %25 olmakla birlikte büyük ölçekli Müşteri Kuruluşlar için %60, KOBİ ölçekli Müşteri kuruluşları için %75 oranında destek üst sınırı bulunmaktadır.
- Yeşil Mutabakat kapsamındaki hedeflere öncelik sağlanması durumunda destek oranına %15 ilave edilir.

Başvuru Yöntemi:

Başvurular PRODİS üzerinden tek aşamalı olarak gerçekleştirilecektir. Ön kayıt işlemleri tamamlandıktan sonra proje önerisi TÜBİTAK'a gönderilir. PRODİS başvuru işlemlerini Müşteri Kuruluş personeli olan bir proje yürütücüsü yapmalıdır.

PRODİS üzerinden başvurular <https://eteydeb.tubitak.gov.tr adresinden gerçekleştirilebilir>.

Bulunması Gereken Belgeler:

Proje önerisinin ekinde patentin özet tablosu, teknoloji transferi sözleşmesi, lisanslanacak patentlerin tescil belgeleri, eğer tescil edilmemişlerse bu patentlerin araştırma veya inceleme raporları ve değerlendirme raporları bulunmalıdır.

- Proje önerisi ve Proje önerisi ekleri (PRODİS üzerinden elektronik olarak iletilecektir)
 - Teknoloji transferi sözleşmesi
 - Sözleşmenin amacı ve kapsamı, taraflar, lisanslanan veya devredilen fikri mülkiyet, şartlar, yükümlülükler, ödeme koşulları, sözleşmenin süresi
 - Proje sonuçları uygulama planı
- Patent özet tablosu
- Patent tescil belgeleri
- Patent değerlendirme raporları
- Tescil edilmemiş patentler için araştırma raporları

Çağrı Takvimi:

1702-2022-1 Çağrı Takvimi

Çağrının açılış tarihi	28 Şubat 2022
Kuruluş bazlı ön kayıt son tarihi	25 Mayıs 2022, saat 17.30
Proje başvurularının PRODİS üzerinden alınması	7 Mart 2022
Çağrı kapanış tarihi	2 Haziran 2022, saat 23:59
Proje başvurularındaki eksik belgelerin tamamlanması	23.2.2.'de belirttiği şekilde proje önerisi ekinde sunulması gereken belgelerden eksik olanların talep tarihinden itibaren en geç 14 takvim günü içerisinde tamamlanması gerekir.
Destek başlangıç tarihi	1 Temmuz 2022

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar:

- Bu çağrıda kısmi destek uygulaması yapılmayacaktır.
- Başvuruda birden fazla Müşteri Kuruluş bulunamamakla birlikte, birden fazla Teknoloji Sağlayıcı Kuruluş tek projeye ortak olabilir.
 - Müşteri Kuruluş, proje süresi boyunca edindiği patenti başka bir kurum ya da kuruluşa devredemez.
 - Patentlerden elde edilen gelirin buluş sahiplerine ait payın ödenmesi Teknoloji Sağlayıcı Kuruluş tarafından yapılacaktır

Daha fazla bilgi için Tübitak resmi sitesini ziyaret edebilirsiniz:

<https://www.tubitak.gov.tr/tr/destekler/sanayi/ulusal-destek-programlari/icerik-1702-patent-tabanlı-teknoloji-transferi-destekleme-cagrisi>

ÜSi İş Akışı Bilgilendirme Toplantısı

Yeditepe Üniversitesi'nin ve firmaların bir araya gelerek yapacakları çalışmalar (Ar-Ge Danışmanlık, Danışmanlık, Endüstriyel Hizmet, Eğitim, Konuşma, Lisans hizmetleri vb.) için düzenlenecek teklif - sözleşme süreçleri, Yeditepe Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi tarafından, Döner Sermaye Müdürlüğü'nün desteği ile koordine edilecektir. Bu kapsamda, Üniversite-sanayi işbirliği iş akış şeması ve bu akışta kullanılacak tüm evraklar Yeditepe Üniversitesi QDMS*'de sisteminde tanımlanmıştır. Tanımlanmış süreçlere uyulması ve ilgili adımların zamanında takip edilmesi büyük önem arz etmektedir.

Bu amaç doğrultusunda, 30 Mart tarihinde gerçekleştirilen çevrimiçi toplantıda öğretim üyelerine ve araştırmacılara yeni oluşturulan üniversite sanayi işbirliği iş akışı şeması hakkında bilgi verildi.

The screenshot displays the QDMS web application interface. The browser address bar shows the URL: 10.1.20.49/QDMS/QDMSNET/BSAT/Default.aspx. The application header includes the QDMS logo, the text 'Entegre Yönetim Sistemi', and a search bar. The main content area is titled 'Doküman Görme' and features a left-hand navigation tree with folders such as 'YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ', 'KALİTE GÜVENLİK SİSTEMİ', 'EĞİTİM - ÖĞRETİM', and 'YENİLENEBİLİR VE DÖNER SERMAYE'. The central part of the screen shows a document search form with fields for 'Doküman Türü', 'Başlı Oluştuğu Kişiler', 'AR Kodlarında Listele', 'Doküman Kodu', 'Doküman Adı', 'Hazırlama Tarihi', 'Revizyon Tarihi', 'Revizyon Başlama Tarihi', 'Doküman Tipi', and 'Doküman Sahibi'. The 'Doküman Adı' field contains the text 'İşbirliği'. On the right side of the interface, there is a video conference window showing three participants: a woman at the top, a man in the middle, and a man at the bottom.

Türkiye ve Dünyada Oyun Sektörü

Pandeminin 2019 yılında ortaya çıkmasından beri hayatımız, ihtiyaçlarımız ve eğlence anlayışımız büyük değişimler gösterdi; bunun sonucunda da zaten gelişmeye başlamış olan dijitalleşme özellikle hız kazandı. Bu dijitalleşme çağının ışığında, oyun sektörü de inanılmaz bir genişleme gösterdi, ekranlarımız karşısında ne de olsa her zaman olduğundan daha fazla zaman geçiriyoruz artık. Türkiye de dünyanın geri kalanında olduğu gibi oyun sektöründe yükselmekte.

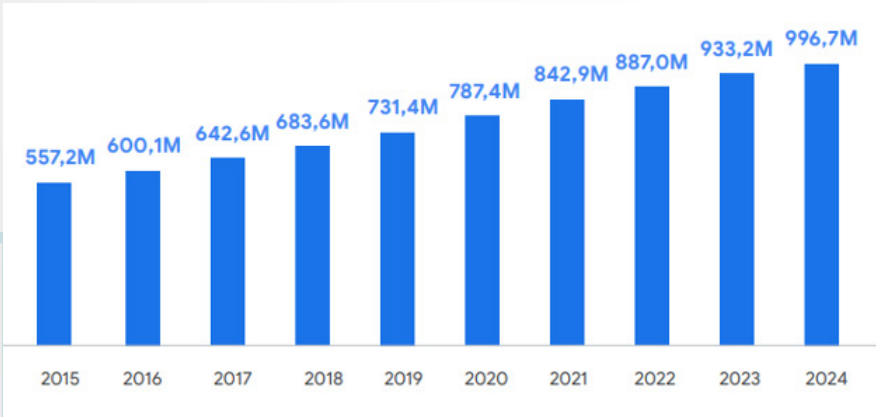
2020 yılından beri oyuncu sayısının dünya genelinde düzenli şekilde artıyor olması, bu büyümenin de geçici olmadığını kanıtı.



Şiva Göknil Uçar

YUTTO-Üniversite-Sanayi İş Birliği
Uzman Yardımcısı
siva.ucar@yeditepe.edu.tr

Şekil.1. 2015-2024 EMEA* Oyuncu Tahmini



Kaynak: Beyond 2021: Where Does Gaming Go Next?, Google for Games

Bu süreçte evden çalışma düzenine geçen çoğu kişinin kendine ayırdığı sürenin artması, oyun oynayan genç kitlenin platformlar arası etkileşimde bulunması ve oynama süresinin bu sebeple artması da oyun pazarının büyümesindeki baş etkenlerden. Oyunların artık bulut tabanlı olarak oynanabilmesi ve cihazlar arası senkronizasyonu sağlanabilmesi de kişilerin aynı oyunu laptop, tablet ya da telefon gibi cihazlardan oynayabilmesine olanak sağlıyor; bu da oyun konsoluna duyulan ihtiyacı daha da aza indiriyor. Türkiye de dahil olmak üzere birçok ülkede mobil hyper casual** oyunlar artık ön planda.

Teknolojinin Gelişimi ve Oyun Sektörüne Etkisi

Facebook'un Metaverse'e olan desteği ve sonrasında isminin Meta olarak değişmesi, çeşitli oyun firmalarının kendi oyunlarının içerisinde canlı konserler vermesi, filmlerin fragmanlarının oyun olarak sunulması... bu gelişmeler ve daha nice, oyunların artık sadece oyundan çok daha fazlası olduğunu, aynı zamanda bir pazarlama aracı olduğunu da kanıtı. VR ve AR'a yapılan yatırımlar, kişilerin oyun içi alımlarda giderek daha az gerçek para kullanmasıyla kriptonun ilerlediğimiz günlerde oyun endüstrisinde yerini alacak olması, e-spor'un oyun oynamayı profesyonelliğe dökmesi ve oyunculara yönelik aksesuarların giderek gelişmesi— oyun sektöründe beklentinin yüksek olduğunu buradan anlayabiliyoruz. Bu aslında kendi kendini besleyen de bir süreç; her yeni oyuncunun sisteme katılması ve beklentilerinin oluşması bu beklentilerin karşılanması için yeni teknolojiler doğuruyor, bu yeni teknolojiler de daha çok yeni oyuncuyu beraberinde getiriyor. Oyunların sosyalleşmeye izin veriyor olması ve platformlar arası interaksyonun hızlı şekilde ilerleyebilmesi gitgide daha çok kişinin dikkatini çekiyor.

Tüm bu faktörlere bakılınca, özellikle dünya oyun pazarında 18'inci sırada yer alan Türkiye'de oyun sektörünün gerileyeceği olası gözüküyor (Zynga'nın Türk oyun firmaları Peak Games ve Rollic Games'i 2020 yılında satın almış olması dikkate değer). 2021'in üzerine inşa edilen ve daha da ileriye gidilen bir yıl olacak gibi.

Girişim Sözlüğü

***EMEA**: Avrupa, Orta Doğu ve Afrika'yı ifade eden terim.

****hyper casual**: Genellikle oynanması kolay ve basit arayüze sahip mobil oyunlarına verilen isim.

Kaynaklar:

[1] Clairfield International. (2018). Gaming Industry - Facts, Figures, and Trends.

Erişim adresi: www.clairfield.com/wp-content/uploads/2017/02/Gaming-Industry-and-Market-Report-2018.01-2.pdf

[2] Kalelioğlu, E. (2022). Oyunlarda 'Kripto Para' Yaygınlaşacak: 2022'de Oyun Dünyasını Nelerin Beklediği Açıklandı.

Erişim Adresi: www.webtekno.com/2022-oyun-dunyasini-nelerin-beklediği-aciklandı-h118546.html

[3] 2022'de Mobilde En Çok Payı Oyun Uygulamaları Alacak. (2022). Haberegüven.com.

Erişim Adresi: www.haberegüven.com/2022de-mobilde-en-cok-payı-oyun-uygulamaları-alacak/

[4] Kaya, B. S. (2021). Türk Ekonomisini Oyunlar Kurtarabilir Mi?.

Erişim Adresi: www.marketingturkiye.com.tr/haberler/seyor-ekonomisini-oyunlar-kurtarabilir-mi/
yatirim/#:~:text=T%C3%BCrkiye%20oyun%20sekt%C3%B6r%C3%BC%2C%2036%20milyon,%C3%A7ok%20yat%C4%B1r%C4%B1m%20alan%20sekt%C3%B6r%20oldu.

HABERLERLE YUTTO

Summit Erciyes Geleceğ Yatırım Yapanlar Zirvesi

Erciyes Teknopark tarafından bu yıl üçüncüsü gerçekleştirilen Summit Erciyes etkinliğine katılım sağlandı. Türkiye girişimcilik ekosisteminin durumu, yeni yatırım fırsatları ve teknoloji trendlerinin tartışıldığı etkinliğe YUTTO girişimcilik ekibi katılım sağladı.



Gıda Mühendisliği Bölümü'ne YUTTO Girişimcilik Faaliyetleri Tanıtımı



Yeditepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü'nün "Gıda Sisteminde Dijital İnovasyon" başlıklı dersine 8 Mart 2022 tarihinde katılım sağlandı. YUTTO tarafından yürütülen 7Tepé Yeni Fikir Erken Aşama Girişim Hızlandırma Programı ve BiGG Çübe Incubation Programı ile ilgili bilgi ve deneyim paylaşımları gerçekleştirildi.

YAY-YÜKA Projesi Açılış Toplantısı

Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi binasında düzenlenen ve İSTKA tarafından desteklenen “Yenilikçi Üretim ile Katma Değer YAY- YÜKA Platformu” proje açılış toplantısı ve çalıştayına proje ortağı olarak katılım sağlandı.



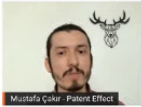
Patent Effect Bilgi Etkinliği

Patent Effect'in düzenlediği, 1702 lisans çağrısının detayları ve patent odaklı işbirliği modelleri hakkında konuşulan bilgi etkinliğine katılım sağlandı. patenteffect.com adresinden detaylı bilgiye ulaşabilirsiniz.

Türkiye’de Patent Ticarileştirme

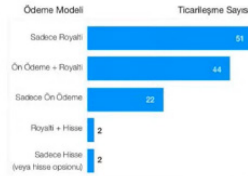
Ödeme Modelleri

2020 yılı sonuna kadar gerçekleştirilen 121 adet patent ticarileştirme anlaşmasında kullanılan **ödeme modelleri**, anlaşma sağlanan **royalti bedelleri** ve **ödeme miktarları** analiz edilmiştir. Yapılan analize göre, 51 ticarileştirme **SADECE ROYALTI** ödeme modeli ile gerçekleştirilmiştir. En çok tercih edilen diğer ödeme modeli ise **ÖN ÖDEME + ROYALTI** modelidir.



Mustafa Çakar - Patent Effect

Royalti: Ürünlerden pay veya satış için başına pay.



Kaynak: patentraporu.com

www.patentraporu.com

patent

RÖPORTAJLAR

MALZEME BİLİMİ VE NANOTEKNOLOJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ DR. ÖĞRETİM ÜYESİ ZELİHA CANSU CANBEK ÖZDİL RÖPORTAJI

Dr. Öğretim Üyesi Cansu Canbek, Orta Doğu Teknik Üniversitesi Kimya bölümünde lisans eğitimi tamamladıktan sonra yüksek lisans eğitimi için Almanya Regensburg Üniversitesi'ne gitmiş, Kimya alanında tamamlamıştır. Daha sonra doktorasını Fransa'da bulunan Versaille Saint-Quentin-en-Yvelines Üniversitesi'nde Kimya ve Malzeme Bilimi alanında yapmış ve Fransız Atom Enerjisi ve Alternatif Enerji Komisyonu'nda (CEA) Doktora projesini tamamlamıştır. Bu projesi, Yüksek Lisans'ta başladığı mikroakışkan sistemler ile ilgili projesinin bir devamı niteliğindedir.



Boğaziçi Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümünde Doktora Sonrası Araştırmacı olarak görev yapmış olan Dr. Öğretim Üyesi Cansu Canbek, şu anda Yeditepe Üniversitesinde Malzeme Karakterizasyonu alanında ders vermektedir. Nanomalzemeler, implant edilebilir nanomalzeme geliştirilmesi ve mikroakışkanlar alanlarında çalışmalar yürütmekte olan hocamızın otomotiv alanında özel sektör deneyimi bulunmaktadır; bu süreç boyunca sirkülasyon sistemleri ile ilgilenmiş ve proje yönetim işlerinde görev

almıştır. Hocamız nanoteknoloji alanını seçmesindeki ve sürdürmesinde kendisini en çok motive eden noktanın geliştirilen sistemlerin geniş kullanım alanlarına sahip olması olduğunu belirtmiştir. Günümüzde sağlık uygulamalarının yanı sıra gıda sektöründen otomotive kadar birçok alanda sürekli gelişim için nanopartiküllerden faydalanabiliyor olduğumuzu, örnek verecek olursak kendini temizleyebilen süper hidrofobik nano kaplamalar, kızılötesi soğurucuakıllı pencereler, korozyon önleyici metal nanopartikül kaplamalar veya antibakteriyel nanokompozit gıda ambalajları bu uygulamalardan sadece birkaçı olarak sayabileceğimizi söylemiştir.

Güncel olarak yürütmekte olduğu 1004 projesi bulunmakta, aynı

zamanda 2247, 3501 ve L’Oreal Bilim Kadınları projeleri için de hazırlıklar yapmaktadır. Boğaziçi, Bilkent ve Sabancı Üniversitelerinin yer aldığı ve şu an yürütülmekte olan 1004 projesinde Yeditepe Üniversitesi alt proje yürütücüsü olarak yer almaktadır. Projenin TRL 5-6 seviyelerine ulaşması planlanmaktadır.

Cansu Hocamız sensörler, görüntüleme sistemleri, giyilebilir teknoloji ve nöröteknolojik zorluklara karşı geliştirilen sistemlerle ilgilenen alanlarda çalıştığını ve projelere açık olduğunu belirtmiştir. Aynı zamanda şirketler için danışmanlık yapma ve proje yazma gibi konularla da ilgilenmektedir.

Kendisine bu keyifli röportajımız için teşekkür ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.

Röportaj:
Şiva Göknil Uçar,
YUTTO-Üniversite-Sanayi İşbirliği Uzman Yardımcısı
siva.ucar@yeditepe.edu.tr

SAYILARLA YEDİTEPE

PATENT SAYILARI

126

Yurtiçi Patent

Belge Kararı

54

425

Yurtdışı Patent

Belge Kararı

169

PROJE SAYILARI

1576

Proje Başvurusu

49

Devam Eden Projeler

381

Tamamlanan Proje

BU SAYININ moTTO'su

“ **Başlamanın yolu**

konuşmayı

bırakmak

ve yapmaya

başlamaktır.

Walt Disney

SOSYAL MEDYADA YUTTO

 tto.yeditepe.edu.tr

 tto@yeditepe.edu.tr

 7tepeyenifikir.yeditepe.edu.tr

 7tepeyenifikir@yeditepe.edu.tr

 YUTTOYeditepe

 YUTTO_Yeditepe

 yutto_yeditepe

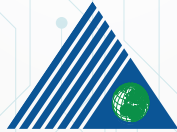
 yutto

 YUTTO Yeditepe



YUTTO

YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ



YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ