



ARPROGED

ARAŞTIRMA VE PROJE GELİŞTİRME DİREKTÖRLÜĞÜ
OKAN ÜNİVERSİTESİ TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ

Eylül – Ekim Bülteni 2016-5



İçindekiler

1.Direktörün Önsözü	1
2. Fon Programları.....	2
2.1 ERA-NET Photonic Sensing Cofund Projesi Çağrısı	2
2.2.TÜBİTAK – BRITISH COUNCIL Kâtip Çelebi–Newton Fonu	2
2.3 Ufuk 2020 Programı Sağlık, Demografik Değişim ve Refah Alanı 2017 Yılı Çağrıları	3
http://www.h2020.org.tr/tr/haber/ufuk-2020-saglik-demografik-degisim-ve-refah-alani-2017-cagrilari-acilmistir	3
2.4 ERC 2017 Starting Grant Çağrısı	3
2.5 TÜBİTAK-FRANSA Ulusal Araştırma Ajansı (Anr) Ortak Proje Başvuru Çağrısı	4
3.Eylül –Ekim Etkinlikleri	4
3.1 Patbase Patent Verilerinin Kullanımı ve Patbase Analytics Eğitimi, 5 Eylül 2016, İstanbul	4
3.2 TECHİN2B-TECH ARENA, İSTKA Destekli Fikri Mülkiyet Esaslı Teknoloji Transferi İşbirliği Platformu, 8-9 Eylül 2016, İstanbul.	5
3.3 International Brokage Event “ Cities Of The Future” 2016, 30 Eylül 2016, İstanbul.....	7

1.Direktörün Önsözü

Teknolojilerde değişim ve kırılım noktaları son derece önemlidir. Teknoloji Transfer Ofisleri de bu değişimi takip etmeli ve akademisyenleri değişen teknolojiler ve yeni eğilimler hakkında bilgilendirmeli ve bunu gerçekleştirebilecek ekosistemin oluşturulmasına katkıda bulunmalıdır. Diğer yandan üniversitelerin bir görevi de aslında yeni keşifler yapmak ve yeni teknolojiler geliştirmek ve böylece teknolojiye kırılım noktalarını takip eden değil yönlendiren birimler olmaktır. Bu çalışmalar için küresel mükemmeliyet merkezleri birlikte çalışmak, ortak projelerde yer almak çok önemlidir.

İşte bu nedenlerle Okan Üniversitesi ana araştırma odak alanlarından birisi olan “ Akıllı ve Çevreci Araçlar” ile ilgili olarak Avrupa’daki iki en önemli araştırma ağının üyesi olmuştur. ERTICO ve EGVA. Bu araştırma ağlarına Avrupa’nın en önemli kuruluşları ve araştırma merkezleri ve üniversiteler üyedir. Okan Üniversitesi bu kuruluşlar ile birlikte HORIZON 2020 projeleri hazırlamakta, İstanbul Kalkınma Ajansı desteği ile kurmuş olduğu “Akıllı ve Çevreci Araçlar” kümeleri üyelerini de bu projelere katma için çalışmalar yürütmektedir. Bu projelerden birisi olan “optiTruck” projesi başlangıç toplantısı Eylül Başında Almanya’da proje ortaklarından IAV’nin merkezinde yapıldı. Bu projede akıllı sistemler ve büyük veri kullanılarak gerçek zamanlı ve tahmine dayalı kalibrasyon optimizasyonu yöntemi ile 40T luk kamyonlarda lojistik misyonları sırasında % 20 nin üstünde yakıt sarfiyatının azaltılması hedeflendi. Bu projenin yol açacağı yeni projeler, olası patentler ve geliştirilecek olan teknolojiler Okan Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisi amaçları ve misyonu ile de uyumludur

ve ülkemizin ileri teknoloji ürünler geliştirilmesi ve üretilmesi hedefine de katkıda bulunacaktır.

2. Fon Programları

2.1 ERA-NET Photonic Sensing Cofund Projesi Çağrısı

“Photonic Sensing” başlıklı ERA-NET Cofund çağrısı Avrupa Komisyonu tarafından, uygulama odaklı fotonik alanında yeni nesil fotonik cihazların geliştirilmesinin amaçlandığı Ufuk 2020 Programı alt alanlarından “Bilgi ve İletişim Teknolojileri” (ICT, Information and Communication Technologies) kapsamında desteklenmekte olan ve TÜBİTAK’ın da ortak olarak yer aldığı bir projedir. Proje kapsamında, ulusal programların eşgüdümü, araştırma önceliklerinde birlik sağlanması, veri paylaşımı, araştırma programlarında işbirliklerinin artırılması ve ortak uluslararası çağrılara çıkılması hedeflenmektedir.

“Photonic Sensing” projesinin amacı, Avrupa’da fotonik konusunda çalışan firmaların stratejik araştırma konularında değişik araştırma kurumları ile ortaklıklarını teşvik etmek, araştırma geliştirme olanak ve tecrübelerinin daha verimli kullanılabilmesini sağlamak ve rekabeti güçlendirmektir.

Detaylı bilgiye aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz.

<https://www.tubitak.gov.tr/tr/duyuru/era-net-photonic-sensing-cofund-projesi-cagrisi>

2.2.TÜBİTAK – BRITISH COUNCIL Kâtip Çelebi–Newton Fonu

İkili İşbirliği Çağrısı Başvuruya Açıldı. 2014 yılından itibaren yürütülen TÜBİTAK ve British Council İkili İşbirliği, "**Kâtip Çelebi-Newton Fonu**" çerçevesinde Türkiye ile Birleşik Krallık (İngiltere, Galler, İskoçya, Kuzey İrlanda) arasında bilim, teknoloji ve yenilik alanlarında işbirliğinin geliştirilmesini desteklemek amacıyla oluşturulmuş bir programdır. 2551 TÜBİTAK-British Council İkili İşbirliği (Institutional Links) programı bağlamında iki ülkenin ortaklaşa açtığı çağrılardan sürdürülebilir araştırma ve yenilik ortaklıklarının kurulması beklenmektedir. Bütçe üst limitleri Türkiye’den başvuran araştırmacılar için TÜBİTAK tarafından proje başına sosyal bilimler alanında 360.000 TL, diğer ortak araştırma alanlarında 720.000 TL olarak belirlenmiştir. Birleşik Krallık’tan başvuran araştırmacılar için British Council tarafından bütün alanlar için proje başına üst limit £150.000 olarak belirlenmiştir. Çağrı açılış tarihi: 16 Ağustos Çağrı kapanış tarihi: 31 Ekim 2016 İşbirliği araştırma alanları:

- Information and Communication Technologies (ICT)
- Energy Efficiency Technologies
- Health Technologies
- New Approaches and Methods in Social Sciences and Humanities
- Education: Teacher Education and Learning Outcomes
- Economic Development, Family Studies, Urban Studies And Living Together
- Optics, Photonics, Laser, Semiconducting Technologies, Cryptology
- Environmental Management and Policy
- Advance Manufacturing, Intelligence Manufacturing Systems

Detaylı bilgiye aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz.

<https://www.tubitak.gov.tr/tr/duyuru/tubitak-british-council-katip-celebi-newton-fonu-ikili-isbirligi-cagrisi-basvuruya-acildi>

2.3 Ufuk 2020 Programı Sağlık, Demografik Değişim ve Refah Alanı 2017 Yılı Çağrılar

Ufuk 2020 Programı Sağlık, Demografik Değişim ve Refah Alanı 2017 yılı çağrılar 29 Temmuz 2016 tarihinde açılmıştır. Çağrılar kapsamında kişiselleştirilmiş tıpta omics tedaviler, nadir hastalıklar, ilaç geliştirme, rejeneratif tıp klinik araştırmaları, zihin sağlığı, tedavi sistemlerinin karşılaştırılması, aktif ve sağlıklı yaşlanmada bilgi ve iletişim teknolojileri kullanılması gibi konular desteklenecektir.

Sağlık, Demografik Değişim ve Refah Alanı 2016-2017 Çalışma Programına aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz.

<http://www.h2020.org.tr/tr/haber/ufuk-2020-saglik-demografik-degisim-ve-refah-alani-2017-cagrilari-acilmistir>

2.4 ERC 2017 Starting Grant Çağrısı

ERC Starting Grant 2017 Çağrısı 26 Temmuz 2016 tarihinde 605 milyon €'luk bir bütçe ile yayınlanmıştır. Çağrı kapsamında 415 araştırmacının desteklenmesi hedeflenmektedir. Doktorasını 01.01.2010 ile 01.01.2015 (dahil) tarihleri arasında almış genç araştırmacılar bu çağrıya başvurabileceklerdir. Sosyal bilimler dahil tüm araştırma konularından başvurular alınacaktır.

Araştırma projesi ve başvuru yapan araştırmacının kariyeri bilimsel mükemmeliyet kriterlerine göre değerlendirilecektir. Desteklenecek projeler en fazla 5 yıl süreyle en fazla 1,5 milyon Avro'luk fon alabilecektir. Proje kapsamında büyük ekipman alımı veya büyük araştırma altyapılarına erişim ihtiyacı olması durumunda veya Amerika, Kanada ve Japonya gibi AB Üye veya Asosye Ülkeleri'nden farklı ülkelere Türkiye'ye dönmeyi planlayan araştırmacılar için 0,5 milyon Avro'ya kadar ek fon almak mümkündür. Yeniden başvurma kuralları şu şekildedir: 2016 çağrılarında birinci aşamadan B ya da C almış, 2015 çağrılarında da ilk aşamadan C almış araştırmacılar 2017-StG çağrısına başvuramayacaklardır.¹³ Türkiye'nin ERC çağrılarındaki henüz açığa çıkmamış potansiyelini artırmak amacıyla TÜBİTAK tarafından oluşturulan H2020 Destek ve Ödül Programı'ndan aşağıdaki konularda ofisimizden destek almak mümkündür.

Detaylı bilgiye aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz.

<http://www.h2020.org.tr/tr/haber/erc-2017-starting-grant-cagrisi-yayinlandi>

2.5 TÜBİTAK-FRANSA Ulusal Araştırma Ajansı (Anr) Ortak Proje Başvuru Çağrısı

TÜBİTAK ve FRANSA Ulusal Araştırma Ajansı arasında bilim, teknoloji ve yenilik alanlarında işbirliğinin geliştirilmesini desteklemek amacıyla oluşturulmuş bir programdır. 2545 TÜBİTAK- FRANSA İkili İşbirliği (Institutional Links) programı bağlamında iki ülkenin ortaklaşa açtığı çağrılardan sürdürülebilir araştırma ve yenilik ortaklıklarının kurulması beklenmektedir.

TÜBİTAK-ANR İşbirliği Programı kapsamında, Araştırma projeleri destek üst limiti (Burs dâhil, proje Teşvik İkramiyesi ve Kurum Hissesi Hariç) “Beşeri Bilimler” alanındaki projeler için 360.000 TL, diğer çağrı alanındaki projeler için 720.000TL’dir.

Fransız ortaklar için bir ön başvuru süreci mevcuttur. Ön başvuru son tarihi 27 Ekim 2016 olup, ön başvuru yapmayan Fransız ortakların projeleri ANR tarafından kabul edilmeyecektir. Fransız ortakların başvuru süreçleri için ANR ile temasa geçmeleri gerekmektedir. Fransız ortakların ön başvuru sürecinde mutlaka Türk ortağını ANR’a bildirmesi gerekmektedir. Aksi takdirde Türk ortağı ile proje başvurusu yapamayacaktır.

Çağrının Kapanış tarihi: 8 Nisan 2017

- Deniz Jeobilimleri (Marine Geosciences);
- Sismik Riskler (Seismic risks);
- Deniz Ekosisteminin Sürdürülebilir Gelişimi (Sustainable development of Marine ecosystem);
- Beşeri Bilimler (Human Science and Humanities);
- Enerji (Energy);
- Bilgi ve İletişim Teknolojileri (ICT).

Detaylı bilgiye aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz.

<https://www.tubitak.gov.tr/tr/duyuru/2545-tubitak-anr-ortak-proje-basvuru-cagrisi-acildi>

3.Eylül –Ekim Etkinlikleri

3.1 Patbase Patent Verilerinin Kullanımı ve Patbase Analytics Eğitimi, 5 Eylül 2016, İstanbul.

Dünya’nın en saygın patent analiz firmalarından biri olan MineSoft işbirliğinde 5 Eylül 2016 Pazartesi günü “Patbase Patent Verilerinin Kullanımı ve Patbase Analytics Eğitimi” Okan Üniversitesi ev sahipliğinde, Greg Harrop-Griffiths (Business Development Executive At Minesoft Ltd) eğitmenliğinde gerçekleştirilmiştir. Patbase 56+Million patent ailesine, 36+full text koleksiyona ve 109+ yayına sahiptir. Eğitimde web tabanlı ve müşteri ihtiyacına göre kullanım sağlayan arama kolaylığı sağlayan toolların kullanımlarına değinilmiştir.



3.2 TECHIN2B-TECH ARENA, İSTKA Destekli Fikri Mülkiyet Esaslı Teknoloji Transferi İşbirliği Platformu, 8-9 Eylül 2016, İstanbul.

İstanbul Kalkınma Ajansı Mali Destek Programı Kapsamında hayata geçen Fikri Mülkiyet Esaslı Teknoloji Transferi İşbirliği Platformu'nun ana hedefi Üniversiteler ve Teknoloji Geliştirme Bölgelerinin birlikte yaralanacağı **rekabet öncesi işbirliği ağı** kurmaktır. Proje kapsamında teknoloji temelli girişimciliğin geliştirilmesi amacıyla 8-9 Eylül 2016 tarihlerinde Fikri Mülkiyet ve Girişimcilik Temalı bir konuşma serisi ve start up firmaların teknolojilerinin yatırımcılarla buluşması için TECHIN2B – TECH ARENA etkinliği düzenlenmiştir. Etkinlik Sabancı Üniversitesi liderliğinde Koç Üniversitesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Yıldız Teknik Üniversitesi ve İstanbul Şehir Üniversitesi'nin yanı sıra LES Türkiye'den oluşan (Teknoloji ve Lisans Yöneticileri Derneği) konsorsiyum tarafından, Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı (TTGV), Yıldız Teknopark, İstanbul Üniversitesi TTO ve İstanbul Teknokent A.Ş. adlı kurumların da katılımlarıyla ve TECHIN2B girişimi işbirliği ile gerçekleştirilmiştir.

Etkinlikte 16 Teknoloji Temelli Girişimi yatırımcılarla ve girişimcilik ekosistemi ile bir araya getirmiştir. Girişimciler iş modellerini, teknoloji geliştirme adımlarını, ihtiyaçlarını sunarak teknoloji girişimlerini ve olası yatırım olanaklarını değerlendirmek için paylaşımlarda bulunmuşlardır.

TECHIN2B kurucusu ve ŞEHİR TTO Sanayi İlişkileri ve Ticarileştirme Müdürü olan Aykut Gülalanlar'ın sunumu ile gerçekleştirilen TECHIN2B Tech Arena iki gün süresince 600'den fazla teknoloji ekosisteminden yatırımcı, girişimci, araştırmacı, sanayici ve teknoloji profesyoneli biraraya getirmiştir.

Sabancı Üniversitesi Teknoloji Transfer Ofisinden İclal Argüç'ün FMTTP projesi tanıtımı ile başlayan etkinlikte diğer sunumların başlıklarından; “Uluslararası Teknoloji Pazarından İpuçları”, “Global Problemleri Hedefleyen Girişimler Yaratma”, “Akıl mı? Para mı?”, “10 Adımda Yatırımcı Tavlama”, “Yatırımcı gözünden Girişimci”, “Sanayinin Dijital Dönüşümü ve Türkiye”, “Fütüristik Teknoloji Trendleri”, “Kurumiçi Girişimcilik ve İnovasyon”.

İlk konuşmacı TECHIN2B'nin uluslararası paydaşlarından olan Massachusetts Institute of Technology - MIT 'den Dr.Afarin Bellisiaro. Dr. Afarin ünlü markaların sürdürülebilirlik sırları üzerine bir konuşma yaparak ayakta kalan markaların sırlarını paylaştı. Polaroid, Philco, Wang Labs firma kümesini IBM, L'Oréal, Robert Bosch GMBH gibi firmalarla karşılaştırarak ortak noktalarını irdeledi. Değişime hızlı adapte olmak zorunda olan firmaların Fikri Mülkiyet Haklarını ve Müşteri kitlesinin beklentilerini doğru yönetebilmesi sıradaki yıkıcı inovasyon sahibi firma olup olmayacağını belirleyeceğini belirtti.

Diğer uluslararası konuşmacı TECHIN2B'nin paydaşlarından **National Institute of Health**'ten Steve Ferguson. NIH, Dünyadaki biyomedikal araştırmaların merkezi olarak global problemlere yönelik araştırma yapmakta ve araştırmalarını girişim ve sanayi ortaklarına aktarmaktadır ve yıllık araştırma bütçesi 30 milyar dolardır. Steve, Afrika'da menenjitte yönelik olarak gerçekleştirilen aşının teknoloji transferi hikâyesini aktardı.

“Sub-Saharan Africa bölgesinde (26 ülkede) birçok insanın ölümüne ve hastalığına sebep olan Epidemic Menenjit Aşısı Projesinin ayrıntılarından ve başarısından bahsetmiştir. Sahra altı Afrika bölgelerinde 1996 yılında 250.000 den fazla insanı etkileyen bir salgın görülmüş ve sadece birkaç ay içinde 25000 kişi ölmüştür, bu bölge için aşı geliştirilmiş ve aşının tek doz fiyatı 0.50 US\$'dan daha az fiyata sunulmuştur ve menenjit A neredeyse yok olmuştur.”

TTGV'den Mete Çakmakçı “Ekosistemler ve Platform Organizasyonlarının Rolü” başlığı ile konuşmasına devam etti. Ekosistemin yaptığı en önemli hatalardan birinin çok para dağıtmanın inovasyonu da arttıracığı yönünde strateji belirlemesi olduğunu vurguladı. Tarlaya fazla su vermenin verimliliği artırmayacağını belirten Mete Çakmakçı, ekosistemin vizyonu, fonksiyonu, ortamı ve inovasyon üretimi ile bir bütün olarak pratiğe dönüşmesi gerektiğini paylaştı.

Türk teknoloji şirketi **Proline'nın** venture capital'ı Hakan Metin Akgün ile girişimciler için önemli bir soru olan Akıl mı Yoksa Para mı sorusuna cevap arandı.

DCP'nin yönetici ortağı Ömer Hızıroğlu,”10 Adımda Yatırımcı Tavlama” başlıklı konuşmasında girişimci-yatırımcı ilişkisini anlattı.

GE İnovasyon Merkezi Ussal Şahbaz ile Türkiye'deki dijital dönüşümün ilerlemesini katılımcılarla soru-cevap şeklinde değerlendirilmiştir. Dijital dönüşüm alanındaki hızlı ilerleme 11 trilyon dolarlık bir ekonomi yaratmaktadır. **Gelişmiş üretim sistemleri, sanayi interneti, küresel beyni** 3 ana eğilim olarak belirten Şahbaz 3d yazıcılar, akıllı makineler,

büyük veri kullanımı, bulut bilişim kullanımı ve yeni iş yapma biçimlerinin değişimi sanayinin geleceğini belirleyeceğini aktarmıştır.

Proline Firmasından Serhan Ünalın “Güvenli ve Akıllı Şehirler” oluşturmak; güvenliği merkeze koyarak, herhangi bir anda oluşabilecek bir olaya anında müdahale edebilen, hatta bir olay oluşmadan onu öngörebilen çözümler geliştirerek hayatı daha güvenli hale getirebilmek için veri, altyapı, sensör ve enerji eğilimlerini görsellerle paylaşmıştır.

TOFAŞ’tan Erhan Küçüksüleymanoğlu, Tasarımcıların ekip çalışmasıyla proje kurgulaması, planlanması, kavramsal geliştirme yapması, test planı kurgulaması, zaman planına uyum ve bütçe yönetimi konularında gelişim sağladıkları projelerini paylaşmıştır.

3.3 International Brokage Event “ Cities Of The Future” 2016, 30 Eylül 2016, İstanbul
TÜBİTAK, 30 Eylül 2016 tarihinde Avrupa Birliğinin finanse ettiği “ Türkiye için Ufuk 2020 ”Projesi kapsamında uluslararası katılımlı “ **Geleceğin Şehirleri** ”(Cities of the Future) Uluslararası Proje Pazarı etkinliğini düzenlemiştir.

300’e yakın Avrupalı ve Türk Araştırmacı, Özel sektör temsilcisi;

- Doğa Temelli Yöntemlerle Akıllı ve Sürdürülebilir Şehirler
- Akıllı Kentler ve Topluluklar
- Döngüsel Ekonomi
- Enerji Verimli Yapılar
- Avrupa Yeşil Araçlar Girişimi
- Geleceğin Fabrikaları alanlarına yönelik proje ortaklıkları geliştirmek ve birebir görüşmeler sağlamak amacıyla bir araya gelmiştir.

“**Geleceğin Şehirleri**” Proje Pazarı etkinliği sayesinde Türk akademisyenler, özel sektör temsilcileri, belediyeler ve diğer kamu kurumları ile Sivil Toplum Kuruluşları, fikirleri ve uzmanlık alanları doğrultusunda Avrupa’dan katılımcılarla Ufuk 2020 Programı kapsamında iş birliği yapma fırsatı yakalamışlardır.

TÜBİTAK Başkanı Prof. Dr. Arif Ergin’in, Türkiye’nin Ufuk2020 Programı’ndaki potansiyeli, ulusal düzeyde TÜBİTAK tarafından yürütülmekte olan ödül ve destek programları hakkında bilgiler vermiş, devamında ise Merkezi Finans ve İhale Birimi Direktörü Emine Döğeri ve Avrupa Birliği Türkiye Delegasyonu Başkan Vekili Gabriel Munuera Vinals konuşmalarıyla devam etmişlerdir.

Ayrıntılı bilgiler için etkinliğin web sayfası ziyaret edilebilir.
<https://www.b2match.eu/futurecities-h2020>



3.4 Murat Özınlar ile Fikirden Ticarileşmeye Eğitimi, 5 Ekim 2016, İstanbul.

(Founder at Key of Change- Entrepreneur Mentor ve Software Marketing/Sales/Business Development Consultant & Trainer).

Murat Özınlar; fikirden ticarileşmeye giden yolda girişimcilik tecrübeleri paylaştı. “Girişimci olabilmek için 3 temel şart vardır; **para, ekip ve kurumsal tecrübe**. Hepsinin bir bütündür ve tekinin yokluğunda girişimci olunamaz. Ekipte en az 3 kişi olmalı ve en az bir proje yöneticisi, finans ve satış birimlerinden bir eleman gerekmektedir. Girişimcinin insan kaynakları ve satış bilgisi mutlaka olmalıdır. Girişimcilikte daha fikir aşamasında sahaya inmek gerekir, ihtiyaç tespit edilir ve fikri doğrulamadan üretime geçilmemelidir.”

Girişimcide Olması Gereken Özellikler:

Problem çözme, eleştirel düşüncelere açıklığı, yaratıcılık, koordinasyon özelliği, duygusal zekâ, mukame kabiliyeti, müzakere becerisi ve zihinsel esnekliktir.

Ekosistemde Başarısızlıkların Dünya genelinde ilk 3 sebebi (Start up Fail):

- 1)Pazara bakılmamış %42
- 2)Para yok %29
- 3)Ekip yok %23

Girişimin Basamakları: 4 basamaktan oluşmaktadır.

Keşif (pazara çıkma)-Değerleme-Etkiyi Artırma-Ölçeklendirme

Pazara inmeden önce 4 çeşit doğrulama yapılır; 1)Fikir doğrulama 2)Prototip doğrulama 3) Fiyat doğrulama 4)Ürün doğrulama

Fikir müşteri ihtiyacını karşılamıyorsa pivot edilir ve fikir değiştirilir.

Start-up Tanımı: Hemen büyüyen şirket demektir. Büyüme 4 aşamada gerçekleşir. Start-up kurulması için yaklaşık 2 sene beklemek gerekir. Hızlı personel artışı, büyük yatırım ve büyük şirket değeriyle tutarsız girişimde bulunmamak gerekir.

- 1.Aşama: ideal süre 7 ay
- 2.aşama: ideal süre 11 ay
- 3.aşama: ideal süre 17 ay.
- 4.aşama: büyüme noktası ideal süre 25 ay.

Yaklaşım Hataları:

En çok yapılan yaklaşım hataları: mükemmeliyetçilik, büyümeye aşırı odaklılık, ek özelliklerle çok uğraşma, kullanıcı ölçümlememe.

Start-up Türleri:

- ✓ Kendini çeviren ölçülemeyen start-up
- ✓ Tutkuyla yaşayan start-up
- ✓ Satılabilir start-up
- ✓ Ölçeklendirilebilen start-up (melek yatırımcılar çok sever, belirli bölgedeki spesifik kesime hitap eder.)
- ✓ Sürekli patent alan büyük start-up
- ✓ Farklı olmak isteyen sosyal start-up.

Yatırım Tipleri:

- ✓ Kendi bütçeniz
- ✓ Seed Kapital (henüz fikir aşamasından bir fikre sağlanan capital-kuluçka)
- ✓ Start-up Kapital
- ✓ Venture Kapital-Gate Financing
- ✓ Private Equity (özel sermaye fonları)

İnovasyon Türleri ve Örnekleri:

Ürün İnovasyonu: Bayanların kullanımı için geliştirilen aynalı kredi kartı

Süreç İnovasyonu: Endüstriyel tasarımın bilgisayar destekli yazılımlar kullanılarak yapılması

Pazarlama İnovasyonu: Peynirlerin dilimli satılması

Örgütsel İnovasyon: Yeni bir tedarik zinciri yönetimi yapısının kurulması.

Girişimcilerin fon almak için projelerini anlatmaya çıktıkları zaman farkında olmaları gereken birtakım İpuçları:

Yatırımcı patentli ürünleri sever; ortaklardan yüksek hisseli olanı girişimci olarak görür, global düşünmek gerekir, fikrinizle beraber pazara inmeniz gerekir, sunum sürelerinizi 3-4 dakika tutmanız gerekir. İş planınız, iş modeliniz önemli, sertifikasyon önemli.

Doğru Yol İzi:

Fikir; Pazar; Analiz; İş Modeli; Prototip; Ekip; Kuluçka Hızlandırıcı; Ürün; Ön satış; Ön Yatırım; Firma; Fatura; Bütçe; Pazarlama; Partner.

Ekip kendi arasında mutlaka sözleşme yapmalıdır.
Eğitimin sonunda; Dünya’da önde gelen girişim hızlandırıcısı listesi paylaşılmıştır.

Ulusal ve Uluslararası AÇIK ÇAĞRILAR LİSTESİNE arproged.okan.edu.tr web portalından ulaşabilirsiniz.