

# teknopark

EKİM 2014 SAYI: 1

teknoloji geliştirme bölgeleri dergisi



## YENİ NESİL TGB'LER YÜKSELİYOR



- Yatırımın Melekleri
- Bilginin Yapı Taşları; TTO'lar
- TGB Mevzuatının Yenilenen Yüzü
- Yükselen Bilgi Merkezlerine Genel Bakış



# YERLİ TASARIMIN AYRICALIKLI İSMİ



Yerli ürünleri piyasaya arz ederek tasarımda marka gücünü artıran DESIGNNOBIS, özgün ve temalı üretimini, yenilikçiliğiyle buluşturuyor. Firmanın kurucusu Dr. Hakan Gürsu, "8 yılda toplam 124 ödül aldık" dedi.



Firmanın kurucusu Dr. Hakan Gürsu



2006 yılının Haziran ayında tasarımda sürdürülebilirliği sağlamak adına kurulan DESIGNNOBIS, yerli tasarımlarını ayrıcalıklı olarak oluşturuyor. Tasarımda sürdürülebilirliğin önemini vurgulayan DESIGNNOBIS'in Kurucusu Dr. Hakan Gürsu, firmanın tasarım alanında ortaya çıkardıkları ödüllü ürünlerle Ar-Ge'sini beslediklerini ifade etti. Rekabetçi sistemi öneren Gürsu, Ar-Ge'yle rekabetin ilişkisini Teknopark Dergisi'ne anlattı:

## Tasarımda inovatif kimlik

Designnobis'in kurulum ve gelişim serüvenini hakkında bilgi

verebilir misiniz?

DESIGNNOBIS, Ayrıntı Araştırma Geliştirme ve Tasarım Ltd. Şti, 2006 Haziran ayında, Endüstriyel Ürün Tasarım Geliştirme Şirketi olarak Dr. Hakan Gürsu önderliğinde ODTÜ'ü tasarımcılar tarafından Ankara'da kurulmuştur. Günümüze kadar şirket Endüstriyel Tasarım temellerini koruyarak ve ayrıca tasarım mühendisliği, animasyon ve mimari alanları da bünyesine katarak yenilikçi, üretilir, sürdürülebilir bir tasarım yaratımı merkezi haline almış ve anahtar teslim Ar-Ge projeleri hazırlar hale gelmiştir. Designnobis bugün, "bize göre tasarım" felsefesi ile çeşitli alanlarda geliştirilen pek çok inovatif ürüne imzasını atmakta

olan bir tasarım markası.

## 124 ödülün sahibi

Tasarım ve endüstri alanında kazandığınız ödüller mevcut mudur? Mevcutsa, bunlar hangileridir?

Designnobis 2014 itibariyle ulusal ve uluslararası yarışmalarda, 8 yılda toplam 124 tasarım ödülü olarak kendini ispatlamış bir firma olup, aynı zamanda TURQUALITY akreditasyonuna sahiptir. Yerli ve yabancı basında en çok ses getiren projelerimizden biri, 2007 yılında International Design Awards yarışmasında yılın en iyi ulaşım aracı ve yılın en iyi teknesi ödülleri alan





tasarımın olan 'Volitan' adlı güneş ve rüzgar enerjisiyle ilerleyen teknedir. Yalnızca 2014 yılına bakacak olursak, kendi buharı ile çay demleyen "Steam" adlı çaydanlık ile International Design Awards'te yine 1.lik, İtalya'da düzenlenen A'Design Awards'te ise 1.lik dahil farklı projelerle toplamda 15 ödüle birden layık görüldük. Green Dot Awards adlı "Çevre Oscarları" olarak nitelendirilen ve Amerika'da düzenlenen yarışmanın bu yıl açıklanan 2013 sonuçlarına göre de, "Infinite Light" ile bir 1.lik daha elde etmiş olduk. Infinite Light, atık PET şişelerin içine solar paneller yerleştirilerek oluşturulan, böylece afet alanları veya imkânların kısıtlı olduğu bölgelerde ışık kaynağı olarak kullanılabilmesi amaçlanan çevreci bir ürün olarak yerli ve dış basında ses getirmeye devam ediyor.

## "Ar-Ge'yle rekabet birbirini tamamlar"

**Türkiye'de Ar-Ge alanında kaliteli çalışmalar ortaya koymak için neler gereklidir?**

Ülkelerin inovasyon gelişimi endeksi ülkemizin nasıl giderek geriye düştüğünü açıkça gözler önüne sermektedir. Türkiye'de Araştırma Geliştirme Faaliyetleri, Teşvik Programları ve Ar-Ge Harcamalarının Vergisel Boyutu" raporunda, Türkiye'de Ar-Ge harcamaları gelişmiş ülkelere göre çok düşük olduğu, bunun da dışa bağımlılı-

ğı artırdığı vurgulanıyor. Bir başka göstergede ise teknolojik ürünlerin aslında montaja dayalı ve düşük kâr paylı olduğu gerçeğinde saklı, yani üretmüyoruz, sadece birleştiriyoruz, düşük kâr marjları ile yoğun ucuz insan gücümüzü fazlası ile kullanıyoruz. Dünyanın rekabet gücü endeksinde (Deloitte, 2006) 48. sıradaki konumumuz da aslında teknolojik ürün fakirliğimizin ve Ar-ge yoksulluğumuzun en göze çarptığı tablolardan birisi. Ama gazete manşetlerinde Türkiye Çin'le birlikte Ar-Ge sınırlarını zorluyor diye yazıyor. Ar-Ge yatırımları ile rekabet gücü arasında ciddi bir ilişki olduğu düşünüldüğünde, Türkiye'nin dar bir vizyonda seyreden statik açılımını hareketlendirmek ve genişletmek, genç nüfusunun sürdürülebilir bir kalkınma sürecine entegrasyonu için altyapısını sağlamlaştırarak gereken tüm adımları atmak zorunda olduğu gözüküyor. Temmuz 2008'de çıkan yasaların uygulama esaslarına ve toplumsal bilincinin yaratılması yönünde tüm girişimlere hız verilmesi gerekiyor, amaç AB ülkelelerinin Ar-Ge faaliyetlerine üs ve vergi cenneti olmanın ötesinde bir vizyon içeriyor ise bu konuda destek ve teşviklerin etkili sonuçları, yerli üreticilere ve kitlelere hızla ulaştırılmalı. Belki de hedef, teknoloji transferi olgusunun ötesine geçmek, güncel teknolojiyi kullanan ve geliştiren bir genç nüfusu sürdürülebilir bir kalkınma modeli içinde üretken kılmak olmalı.

## SÜRDÜRÜLEBİLİR İNOVASYONU ÖNGÖRÜYOR

**Üniversite-sanayi işbirliğine dair söyleyecekleriniz nelerdir, kolektif çalışmanın bu noktada ne gibi bir getirisi olacaktır?**

Teknopark mekânizmasının daha iyi işleyebilmesi için şüphesiz seri üretim gerekir. KOBİ'lerin bağımsız Ar-Ge, makine ve teçhizat yatırımları yerine küçük bütçeli ama daha çok sayıda projeye yatırım yapılması

yolu ile sürdürülebilir bir kalkınmayı hedefledik. Benim geliştirdiğim Sürdürülebilir İnovasyon Modeli'ne göre de, sürdürülebilir inovasyon merkezleri içinde üretilen ve geliştirilen tüm ürünler, hizmetler, bilgi birikimleri ve devamlılığı sağlamak konusundaki beceri düzeyleri ile orta uzun vade içinde ülkeler ve yer aldığı bölgeler için yaşamsal bir öneme sahip olacaktır.

## MUHTELİF ALANLARA DESIGNNOBIS İMZASI

**İnovasyon alanına çözüm sunan firma olarak, faaliyetlerinizi anlatır mısınız? Ürün yelpazeniz nelerden oluşuyor?**

Geniş bir ürün yelpazesine sahip firmamızda; temel olarak medikal, elektronik, mobilya, ev ve ofis gereçleri, savunma

sanayi, aydınlatma, oyuncak ve mimari alanlarda hizmet veriyoruz. Zengin bir yelpazede ürünler sunabilmek için her türlü sektörü incelemekte ve yalnızca firmamızı değil aynı zamanda sektörü de daha ileriye taşıyacak olan ayırıştırıcı, "yerli" ürün tasarımları ortaya çıkarma gayreti içindeyiz.