

HEDEF  
2023  
500  
MİLLİ DOLAR  
**TİM**



**TET AR-GE PROJE PAZARI**  
**PROJEBAHARI**

ELEKTRİK  
ELEKTRONİK  
BİLİŞİM

*Projeleriniz  
İlk Baharını Yaşasın!*





## Merhabalar,

**İstanbul Elektrik-Elektronik, Makine ve Bilişim İhracatçıları Birliği (Turkish Electro Technology-TET)** olarak bu yıl elektrik-elektronik ve bilişim alanında Türkiye'nin ilk Ar-Ge Proje Pazarı'ni gerçekleştirmekten büyük mutluluk duyuyoruz.

Ülkemizin dünya ticaretinden aldığı payı artırabilmek, ihracat faaliyetlerini artırabilmek ve farklı pazarlara farklı projelerle ulaşabilmek adına düzenlediğimiz **TET Ar-Ge Proje Pazarı** sayesinde Üniversite-sanayi işbirliğinin yaygınlaştırılmasını ve sektörün yüksek katma değerli üretim yapabilmesini hedefliyoruz.

**TET Ar-Ge Proje Pazarı'na**, 220 başvuru yapıldı. Projeleri bilgi işlem teknolojisi uygulamaları, nanoteknoloji uygulamaları, mikro elektro-



mekanik sistem (MEMS) uygulamaları, enerji üretim, iletim ve dağıtıma yönelik uygulamalar, çevre ve enerji verimliliği uygulamaları ve diğer olmak üzere altı ana kategoride değerlendirdik.

Inovasyon ve uygulanabilirliğin de değerlendirme sürecinde önemli bir unsur olduğu **TET Ar-Ge Proje Pazarı**'nda proje sahipleri, projelerini Türkiye'nin önde gelen ihracat firmalarının yetkililerine anlatacak, ortak bir platformda bir araya gelecekler.

Oluşturacağımız bu platform ile Türkiye ekonomisinin kazanacağına inanıyoruz. Türk ihracatçıları, Ar-Ge Proje Pazarı'ndan çakar ekonomimize katma değer sağlayacak projeleri hayatı geçirerek dünyanın farklı pazarlarında istikrarlı büyümесini sürdürcekler.

**İstanbul Elektrik-Elektronik, Makine ve Bilişim İhracatçıları Birliği (TET)** olarak geçtiğimiz yıl Türkiye ekonomisine 12 milyar doları aşan ihracatımızla katkıda bulunduk. Cumhuriyet'in 100'üncü yılında 500 milyar dolar ihracat hacmine ulaşmayı hedefleyen Türkiye ekonomisine Birlik olarak 2023 yılında 45 milyar dolar ihracat gerçekleştirerek katkıda bulunmayı hedefliyoruz.

Ülkemizin daha aydınlık bir geleceğe doğru yol almasında ihracatımızın sürdürülebilir kılınması büyük önem taşımaktadır. Başta Türkiye İhracatçılar Meclisi ve İMMİB olarak kamu kurumlarıyla özel sektörün eşgündüm içinde çalışmasını destekliyor, kaynaklarımızın verimli kullanılarak ihracata uygun ortamın yaratılarak ekonomiye katkıda bulunulmasını çok doğru buluyoruz. Sürdürülebilir ihracat başarısına ulaşılabilmesi adına çalışmalarımızı sürdürüyoruz.

**Fatih Kemal Ebicioğlu**

İMMİB Koordinatör Başkanı  
İstanbul Elektrik-Elektronik, Makine ve  
Bilişim İhracatçıları Birliği Yönetim Kurulu Başkanı



NOTLAR



NOTLAR



# PROGRAM

---



TET AR-GE PROJE PAZARI  
**PROJEBAHARI**  
ELEKTRİK  
ELEKTRONİK  
BİLİŞİM

13:00 - 13:30	Açılış
13:30 - 15:00	Ticarileşebilen Ar-Ge Projeleri ve Üniversite - Sanayi İşbirliği
15:15 - 16:45	Fikri Mülkiyet Hakları ve Melek Yatırımları
17:00 - 18:00	Destek Mekanizmaları
18:00 - 19:00	Paralel Sunumlar
19:00 - 20:00	Kokteyl  Konuşmacı <b>Michio Kaku</b> Geleceğin Dünyası: İnsan / Teknoloji / Bilgi
20:00 - 21:00	Ödül Töreni



# Michio Kaku

ÖNDE GELEN GELECEK BİLİMÇİ

**Referansları**

Microsoft  
Hewlett-Packard  
HSBC Bank  
Deloitte-  
Deloitte  
SONY  
Siemens  
Business Week  
Nokia



## Konuları:

Güncel dünyada yaşamak ve çalışmak  
Bilim, 21. Yüzyılı nasıl kökten değiştirecek?  
Değişim hızı nasıl katlanarak artacak ve gelecekte  
bizi ne bekliyor?  
Değişim: İş hayatı ve toplum için yeni alanlar

**Michio Kaku**, teorik fizikçi, çok satan yazar ve günümüz dünyasının bilim adamıdır. Kendisi New York Şehir Üniversitesi Mezuniyet Merkezi'nde, Kuramsal Fizik bölümünün Henry Semat profesöründür. Hedefi Einstein'in hayatı olan ve evrendeki dört temel gücü birleştiren 'çokluk kuramı'nı tamamlamaktır. Röportajlarından belgesellerine, **Dr. Kaku**, bilimdeki en etkileyici ve karmaşık kavramları açıklamıştır. Televizyonda, 'Einstein'in Ortaya Çıkışı', 'Stephan Hawkins'in Evreni', 'Bilimin Odiseyi', gibi PBS belgesellerinde gözükmuştur.

Teknik kitapları, dünya çapındaki büyük fizik laboratuvarlarında doktora mezunu öğrencilerin okumalarını gerektiren kitaplar arasındadır. Bilimdeki Keşifler adlı haftalık radyo programında ise, fizikteki sınırlar, kara delikler, zaman makinaları, hiperuzay, insan genom projesi ve genetik mühendisliği gibi konuların üzerinde durmaktadır.

Günümüzün önde gelen bilim adamlarının en son araştırmalarını kullanarak, **Michio** yarının bilimini keşfedor. Yani, bilgisayarları, yapay zakayı, genetik kalımımızı yeniden şekillendirmeyi. Böylelikle, bilimin toplum adına nasıl yeni alanlar ve müesseseler yarattığını ve değişime hazırlanma adına ne kadar değerli bilgiler sağladığını açıklıyor.

Etkileyici ve mizahi bir konuşmacı olan **Kaku**, dünya çapındaki en prestijli konferanslarda bilimin bulaşıcı bir hastalık gibi yayılan merak ve keşfetme duygusunu aktarıyor.

**Yayınları:** ■ Geleceğin Fiziği: Bilim, günlük yaşamı 2100'e kadar nasıl değiştirecek? (2011) ■ İmkansızlığın Fiziği (2008) ■ Parelel Dünyalar: Alternatif Evrenlerin Bilimi ve Kainattaki Geleceğimiz (2006) ■ Einstein'in Evreni (2004) ■ Uzaydaki Silahlar (2000)



NOTLAR



NOTLAR



TET AR-GE PROJE PAZARI  
**PROJEBALARI**

ELEKTRİKLİ  
ELEKTRONİK  
BİLGİ

# Bilgi ve İletişim Teknolojisi Uygulamaları

RUMUZ / STAND NO	<b>B1</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>SANAL GERÇEKLİĞİ DAYALI 3D PACS</b>
AÇIKLAMA	Sanal Gerçekliğe Kullanarak Gerçekleştirilen Üç Boyutlu PACS
PROJE SORUMLUSU	<b>FATİH ŞAHİN</b>
E-MAIL	nejat.unsal@sisoft.com.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B2</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>SİMETRİK RF SİNYAL DAĞITICI (SPLITTER)</b>
AÇIKLAMA	Simetrik RF Sinyal Dağıtımı Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>SABRİ YILMAZ</b>
E-MAIL	deniz.gokay@rf-time.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B3</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>EGEM (ENGELLİ - BİLGİSAYAR ETKILEŞİM MODÜLÜ)</b>
AÇIKLAMA	Engelliler İçin Bilgisayar Etkileşim Modülü
PROJE SORUMLUSU	<b>EMRAH YILMAZ</b>
E-MAIL	emrah@emrahyilmaz.com
NOTLAR	

**B**

**B**

RUMUZ / STAND NO	B4
PROJE BAŞLIĞI	<b>İNTERNET TABANLI ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME MERKEZİ (WWW.ARGE.ORG.TR)</b>
AÇIKLAMA	İnternet Tabanlı Araştırma ve Geliştirme Merkezinin Oluşturulması Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>SELİM KARALAR</b>
E-MAIL	selimkaralar@arge.org.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	B5
PROJE BAŞLIĞI	<b>YENİ NESİL TELEMETRE SİSTEMLERİ</b>
AÇIKLAMA	Yeni Nesil Telemetre Sisteminin Geliştirilmesi
PROJE SORUMLUSU	<b>ÖZLEM KOZANKURT</b>
E-MAIL	ozlem@pimtasplastik.com.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	B6
PROJE BAŞLIĞI	<b>YEŞİLE DESTEK</b>
AÇIKLAMA	Ağaç Dikimine Destek için İnternet Üzerinden Bir Koordinasyon Mekanizmasının Kurulması
PROJE SORUMLUSU	<b>İSMAİL EMRE KARTOĞLU</b>
E-MAIL	ismailemrekartoglu@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B7</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ARAP HARFLİ OSMANLI TÜRKÇESİ METİNLERİNİN YENİ TÜRK ALFABESİNE BİLGİSAYARLI ÇEVİRİSİ</b>
AÇIKLAMA	Türk Dilleri İçin Sözdisimsel Cümle Çözümleyici
PROJE SORUMLUSU	<b>ATAKAN KURT</b>
E-MAIL	akurt@fatih.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B8</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>KONUŞAN ELLER</b>
AÇIKLAMA	El Hareketlerini Konuşmaya Çeviren Yazılım Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>HARUN KAYA</b>
E-MAIL	harunkaya.h@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B9</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>LASER SNOOPER</b>
AÇIKLAMA	Lazer ile Ortam Dinleme Aracı
PROJE SORUMLUSU	<b>SEVGİ TÜZEL</b>
E-MAIL	svgituzel@hotmail.com
NOTLAR	

**B**

RUMUZ / STAND NO

**B10**

PROJE BAŞLIĞI

**MOBİL CİHAZ KAYIT SİSTEMİ MCKS**

AÇIKLAMA

Mobil Cihaz Kayıt Sistemi Mcks

PROJE SORUMLUSU

**AYHAN HAKTANIR**

E-MAİL

info@oratech.com.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**B11**

PROJE BAŞLIĞI

**ÜÇÜNCÜ GÖZ**

AÇIKLAMA

Görsel Analiz Yazılımı

PROJE SORUMLUSU

**AYHAN HAKTANIR**

E-MAİL

fatih/ayhan@oratech.com.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**B12**

PROJE BAŞLIĞI

**KATEGORİZE VERİ YÖNETİM SİSTEMİ**

AÇIKLAMA

Veri Yönetimi Sistemi

PROJE SORUMLUSU

**AYHAN HAKTANIR**

E-MAİL

fatih/ayhan@oratech.com.tr

NOTLAR

**B13**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>KİŞİYE ÖZGÜ GÜVENLİ GIDA TÜKETİMİNE YÖNELİK ANLAMSAL BİLGİ TABANI</b>
AÇIKLAMA	Kişiye Özgü Güvenli Gıda Tüketimine Yönelik Anlamsal Bilgi Tabanı
PROJE SORUMLUSU	<b>DUYGU ÇELİK</b>
E-MAIL	duygucelik@aydin.edu.tr
NOTLAR	

**B14**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>GELİŞİMSEL BOZUKLUĞU OLAN ÇOCUKLARA YÖNELİK ETMEN-TABANLI EĞİTSEL ETKİNLİK KEŞİF SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Gelişimsel Bozukluğu Olan Çocuklara Yönelik Etmen-Tabanlı Eğitsel Etkinlik Keşif Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>DUYGU ÇELİK</b>
E-MAIL	duygucelik@aydin.edu.tr
NOTLAR	

**B15**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>KİŞİSELLEŞİRİLEBİLİR GöSTERGE PANELİ</b>
AÇIKLAMA	Otomobiller için Kişiselleştirilebilir Gösterge Paneli
PROJE SORUMLUSU	<b>BARIŞ ÖZGÜR GÖVEM</b>
E-MAIL	ozgur.govem@tofas.com.tr
NOTLAR	

**B**

## RUMUZ / STAND NO

**B16**

## PROJE BAŞLIĞI

**KOBİLER İÇİN DİJİTAL REKLAMCILIK  
YÖNETİM VE OPTİMİZASYON PLATFORMU**

## AÇIKLAMA

Kobiler için Dijital Reklamcılık Yönetim Ve Optimizasyon Platformu

## PROJE SORUMLUSU

**DR. VURAL AKSAKALLI**

## E-MAİL

aksakalli@sehir.edu.tr

## NOTLAR

## RUMUZ / STAND NO

**B17**

## PROJE BAŞLIĞI

**AKILLI TELEFONLAR ÜZERİNDEN  
UZAKTAN KONTROL VE ALGILAYICILARIN  
DENETLENMESİ**

## AÇIKLAMA

Akıllı Telefonlar Üzerinden Uzaktan Kontrol ve Algılayıcıların Denetlenmesi

## PROJE SORUMLUSU

**SERPİL KARAKUŞ, ÇAĞATAY AYDIN**

## E-MAİL

s.karakus@iku.edu.tr

## NOTLAR

## RUMUZ / STAND NO

**B18**

## PROJE BAŞLIĞI

**MESOS: SOSYAL MEDYA İÇERİĞİ ANALİZ  
SERVİSİ**

## AÇIKLAMA

Sosyal Medyaların İçeriklerini Analiz Edebilen Yazılımın Geliştirilmesi Projesi

## PROJE SORUMLUSU

**H. BİRKAN YILMAZ**

## E-MAİL

birkan.yilmaz@boun.edu.tr

## NOTLAR

RUMUZ / STAND NO	<b>B19</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>EFES: ELEKTRONİK FİLM FESTİVAL PLATFORMU</b>
AÇIKLAMA	Elektronik Bir Film Festival Yapılabilmesi İçin Platform Geliştirilmesi Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>H. BİRKAN YILMAZ</b>
E-MAIL	birkan.yilmaz@boun.edu.tr
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>B20</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>SALDIRI TESPİT SİSTEMLERİ YARDIMIYLA DAHA ETKİN KİMLİK DOĞRULAMA</b>
AÇIKLAMA	Saldırı Tespit Sistemleri Yardımıyla Daha Etkin Kimlik Doğrulama Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>HİDAYET TAKCI</b>
E-MAIL	htakci@cumhuriyet.edu.tr
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>B21</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>SOSYAL MEDYADAN MÜŞTERİ ANALİZ EKLENTİSİ</b>
AÇIKLAMA	Sosyal Medyadan Müşteri Analiz Yapabilme Yazılımı
PROJE SORUMLUSU	<b>H. BİRKAN YILMAZ</b>
E-MAIL	birkan.yilmaz@boun.edu.tr
NOTLAR	

## RUMUZ / STAND NO

**B22**

## PROJE BAŞLIĞI

**SÜPERBUTON**

## AÇIKLAMA

Acil Durumlarda Tek Tuş İle İlgili Noktalara  
Ulaşma Projesi

## PROJE SORUMLUSU

**TALİP TUNCER**

## E-MAİL

talip\_metu@hotmail.com

## NOTLAR

## RUMUZ / STAND NO

**B23**

## PROJE BAŞLIĞI

**MANSAD**

## AÇIKLAMA

Web İçeriği İzleme Servisi

## PROJE SORUMLUSU

**PROF. DR. HAYRİ SEVER, GÜVEN KÖSE, AYDIN  
CAN POLATKAN, HALUK YÜCEL**

## E-MAİL

bilgi@mantis.com.tr

## NOTLAR

## RUMUZ / STAND NO

**B24**

## PROJE BAŞLIĞI

**METİN MADENCİLİĞİ VE WEB UYGULAMA**

## AÇIKLAMA

Metin Madenciliği Kullanan Web Uygulaması

## PROJE SORUMLUSU

**ÖZLEM GÜRÜNLÜ ALMA**

## E-MAİL

mertcandandost@hotmail.com

## NOTLAR

**B25**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>MOBİL KAN BANKASI PROJESİ</b>
AÇIKLAMA	Mobil Kan Bankası Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>MEHMET CANKER</b>
E-MAIL	mehmetcanker@gmail.com
NOTLAR	

**B26**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>ALS HASTALARI İÇİN BEYİN DALGALARI İLE İLETİŞİM UYGULAMALARI</b>
AÇIKLAMA	ALS Hastaları için Beyin Dalgaları ile İletişim Uygulamaları
PROJE SORUMLUSU	<b>ÜĞUR ACAR</b>
E-MAIL	uguracar83@gmail.com
NOTLAR	

**B27**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>UÇAK KANATLARI İÇİN MİKRODALGA BUZ KIRICI SİSTEM</b>
AÇIKLAMA	Uçak Kanatları İçin Mikrodalga Buz Kırıcı Sistemi Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>VOLCAN BABAT</b>
E-MAIL	volkan.babat@gmail.com
NOTLAR	

**B**

RUMUZ / STAND NO

**B28**

PROJE BAŞLIĞI

**TÜRKİ DİLLER İÇİN SÖZDİZİMSEL CÜMLE ÇÖZÜMLEYİCİ**

AÇIKLAMA

Türk Dilleri İçin Sözdizimsel Cümle Çözümleyici

PROJE SORUMLUSU

**ATAKAN KURT, HARUN REŞİT ZAFER**

E-MAİL

akurt@fatih.edu.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**B29**

PROJE BAŞLIĞI

**TÜRKÇESİS - SESİ YAZIYA ÇEVİRME**

AÇIKLAMA

Türkçe Sesin Yazılıya Çevirme Yazılımı

PROJE SORUMLUSU

**ABDULLAH ERTAŞ, BÜŞRA PEHLİVAN,  
ÖZLEM BİLGİN, YILMAZ KAHRAMAN**

E-MAİL

OZLMBİLGİN@GMAIL.COM

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**B30**

PROJE BAŞLIĞI

**KONUŞMA ENGELLİLERİN YAZILI VE SESLİ İLETİŞİMİNİ SAĞLAYAN SİSTEM**

AÇIKLAMA

Konuşma Engellilerin Yazılı ve Sesli İletişiminin Sağlayan Sistem Tasarımı

PROJE SORUMLUSU

**METİN YILDIZ**

E-MAİL

myildiz@baskent.edu.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO	<b>B31</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>OTOSAĞLIK</b>
AÇIKLAMA	Otomobil Kazalarında Yardım Çağırma Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>SADIK KILIÇARSLAN</b>
E-MAIL	sadik_kilicarslan@mynet.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B32</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ARAÇLAR ARASI ANLIK SESLİ GÖRÜŞME</b>
AÇIKLAMA	Araçlar Arası Anlık Sesli Görüşmesi Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>SADIK KILIÇARSLAN</b>
E-MAIL	sadik_kilicarslan@mynet.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B33</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>TEKASK</b>
AÇIKLAMA	Telsiz Sistemli Koruyucu Kask İmalatı
PROJE SORUMLUSU	<b>SADIK KILIÇARSLAN</b>
E-MAIL	sadik_kilicarslan@mynet.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO

**B34**

PROJE BAŞLIĞI

**SELF SERVİS İŞİTME TESTİ KIOSK TASARIM  
VE ÜRETİM**

AÇIKLAMA

Telsiz Sistemli Koruyucu Kask İmalatı

PROJE SORUMLUŞU

**EROL ACER**

E-MAİL

bilgi@dogusmedikal.com.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**B35**

PROJE BAŞLIĞI

**OTOMATİK ÇEVİRİMEN - CIRCLE**

AÇIKLAMA

Anında Çeviri Yapan Yazılım Ve Donanımın  
Geliştirilmesi

PROJE SORUMLUŞU

**ADEM CAN BAYKAL**

E-MAİL

ademcanbaykal@gmail.com

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**B36**

PROJE BAŞLIĞI

**OTOMAİTİK LAZER İLETİŞİM SİSTEMİ**

AÇIKLAMA

Lazer Kullanarak İleşimin Sağlanması

PROJE SORUMLUŞU

**EMRE UZUN**

E-MAİL

emreuzun5353@gmail.com

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO	<b>B37</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>VİSUALJS.NET</b>
AÇIKLAMA	Yazılımcılar için Web Tabanlı Kütüphane
PROJE SORUMLUSU	<b>OGUZ BAŞTEMUR</b>
E-MAIL	obastemur@pokein.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B38</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>MOBİL CİHAZLAR ÜZERİNDEN GERÇEK DÜNYA İLE DOĞAL ETKILEŞİM</b>
AÇIKLAMA	Mobil Cihazlar Üzerinden Gerçek Dünya ile Doğal Etkileşim
PROJE SORUMLUSU	<b>KEMAL EGEMEN ÖZDEN</b>
E-MAIL	egemenozden@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B39</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ISI VE NEM CİHAZI</b>
AÇIKLAMA	Isı ve Nem Cihazı
PROJE SORUMLUSU	<b>ALİ KURT</b>
E-MAIL	elcomiletisim@yahoo.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>B40</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ÖNLEYİCİ SAĞLIK HİZMETLERİ VE KRONİK HASTALIKLARIN TAKİBİ İÇİN MOBİL TEKNOLOJİ PROJESİ</b>
AÇIKLAMA	Önleyici Sağlık Hizmetleri ve Kronik Hastalıkların Takibi İçin Mobil Teknoloji Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>FATİH ŞAHİN</b>
E-MAİL	sisoft@sisoft.com.tr
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>B41</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>XBEE RF MODÜLLERLE KONTROL EDİLEN İNSANSIZ PALETLİ KEŞİF ARACI</b>
AÇIKLAMA	XBEE RF Modüllerle Kontrol Edilen İnsansız Paletli Keşif Aracı
PROJE SORUMLUSU	<b>GÜRAY EKİNCİOĞLU</b>
E-MAİL	1030225573@erciyes.edu.tr
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>B42</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>YENİ NESİL GÖZLÜKSÜZ 3 BOYUTLU PROJEKSİYON TEKNOLOJİSİ</b>
AÇIKLAMA	Yeni Nesil Gözlüksüz 3 Boyutlu Projeksiyon Teknolojisi
PROJE SORUMLUSU	<b>OSMAN ELDEŞ</b>
E-MAİL	oeldes@ku.edu.tr
NOTLAR	

**B43**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>SEFER PERFORMANSI ANALİZİ İLE GEMİ İŞLETME VERİMLİLİĞİ ÖLÇÜMÜ</b>
AÇIKLAMA	Sefer Performansı Analizi ile Gemi İşletme Verimliliği Ölçümü Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>AHMET BİLİCİ</b>
E-MAIL	info@ahmetbilici.com
NOTLAR	

**B44**

RUMUZ / STAND NO	
PROJE BAŞLIĞI	<b>İNSAN EYLEMLERİNİN VİDEO GÖRÜNTÜSÜNDEN GERÇEK - ZAMANLI ANALİZİ</b>
AÇIKLAMA	İnsan Eylemlerinin Video Görüntüsünden Gerçek - Zamanlı Analizi
PROJE SORUMLUSU	<b>OYA CELİKTUTAN</b>
E-MAIL	oya.celiktutan@boun.edu.tr
NOTLAR	

**B**



# **Çevre ve Enerji Verimliliği** **Uygulamaları**

RUMUZ / STAND NO		C1
PROJE BAŞLIĞI	<b>HAFIF YÜK TAŞIMA ARACI</b>	
AÇIKLAMA	Elektrik İle Çalışan Hafif Yük Taşıma Aracı	
PROJE SORUMLUSU	<b>İSMAİL BERBER</b>	
E-MAIL	berberoglu_cot007@hotmail.com	
NOTLAR		

RUMUZ / STAND NO		C2
PROJE BAŞLIĞI	<b>EVSEL PİŞİRİCİ OCAK VEYA FIRINLAR İÇİN HİBRİD YAKICI</b>	
AÇIKLAMA	Evsel Pişirici Ocak veya Firinlar için Hibrid Yakıcı	
PROJE SORUMLUSU	<b>MEHMET DEMİREZEN</b>	
E-MAIL	mehmet.demirezen@turasgas.com	
NOTLAR		

RUMUZ / STAND NO		C3
PROJE BAŞLIĞI	<b>KOMPRESÖR ISI GERİ KAZANIM SİSTEMİ</b>	
AÇIKLAMA	Kompresör İşi Geri Kazanım Sistemi	
PROJE SORUMLUSU	<b>TUNCAY İBİŞ</b>	
E-MAIL	huyildirim@aselsan.com.tr	
NOTLAR		

RUMUZ / STAND NO	C4
PROJE BAŞLIĞI	<b>GÜNEŞ ENERJİSİ İLE SAF SU ÜRETME CİHAZI</b>
AÇIKLAMA	Güneş Enerjisi ile Saf Su Üretme Cihazı
PROJE SORUMLUSU	<b>YASEMİN ÖZDEMİR</b>
E-MAİL	solerya@mynet.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	C5
PROJE BAŞLIĞI	<b>TARLAM CEBİMDE</b>
AÇIKLAMA	Tarlaların Uzaktan Kontrolle Sulanabilmesi Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>HÜSNÜ BARKIN</b>
E-MAİL	hsn7373@hotmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	C6
PROJE BAŞLIĞI	<b>MANYETİK LEVİTASYON ESASLI SÜRTÜNMESİZ ŞAFT ALTERNATÖR SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Manyetik Levitasyon Esaslı Sürtünmesiz Şaft Alternatör Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>SELİM SIVRİOĞLU</b>
E-MAİL	s.selim@gyte.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	C7
PROJE BAŞLIĞI	<b>ATIKSULARDAN AZOT(N) VE FOSFOR(P) GİDERİMİ</b>
AÇIKLAMA	Atık Sulardan Azot ve Fosforun Arıtılması
PROJE SORUMLUSU	<b>MAHMUT YASİN ERŞAN</b>
E-MAIL	mahmut_ersan@windowslive.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	C8
PROJE BAŞLIĞI	<b>YAKIT HÜCRESİ DESTEKLİ ELEKTRONİK YÖNLENDİRMELİ OTONOM HİBRİD ARAÇ TASARIMI VE İMALATI</b>
AÇIKLAMA	Yakit Hücresi Destekli Elektronik Yönlendirmeli Otonom Hibrid Araç Tasarımı ve İmalatı
PROJE SORUMLUSU	<b>EROL UYAR</b>
E-MAIL	lutfi.mutu@deu.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	C9
PROJE BAŞLIĞI	<b>TRAFIKTE OTOMATİK ARAÇ SEYİR SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Trafikte Otomatik Araç Seyir Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>MURAT SABUNCU</b>
E-MAIL	muratsabuncu@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>C10</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>AUTOBİCE</b>
AÇIKLAMA	Çevreci Bisiklet Tasarımı
PROJE SORUMLUSU	<b>KEMAL KARAOĞLAN</b>
E-MAİL	kkteknoloji@gmail.com
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>C11</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ÜÇ SİSTEMLİ TAŞIT</b>
AÇIKLAMA	Hibrit Taşıt
PROJE SORUMLUSU	<b>KEMAL KARAOĞLAN</b>
E-MAİL	kkteknoloji@gmail.com
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>C12</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>EVSEL PAKET ARITMA TESİSİNİN GÜNEŞ ENERJİSİ İLE ÇALIŞTIRILMASI PROJESİ</b>
AÇIKLAMA	Evsel Paket Arıtma Tesisinin Güneş Enerjisi ile Çalıştırılması Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>ÜMİT BALABAN</b>
E-MAİL	umit.balaban@artas.com.tr
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>C13</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>LIGHTİST (YÖNETİLEBİLEN AKILLI AYDINLATMA AĞLARI)</b>
AÇIKLAMA	Yönetilebilen Akıllı Aydınlatma Ağları
PROJE SORUMLUSU	<b>HAKAN ÇELİK</b>
E-MAİL	hcelik@isbak.com.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>C14</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>SOLAR POMPA MOTORU</b>
AÇIKLAMA	Solar Pompa Motoru
PROJE SORUMLUSU	<b>ERTUĞRUL ÜLKER</b>
E-MAIL	ertugrul@femsan.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>C15</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI EĞİTİM SETİNİN PROTOTİPİNİN GELİŞTİRİLMESİ</b>
AÇIKLAMA	Yenilenebilir Enerji Kaynakları Eğitim Setinin Prototipinin Geliştirilmesi
PROJE SORUMLUSU	<b>TOLGA</b>
E-MAIL	alkim@entekegitim.com.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>C16</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>GÜNEŞ ENERJİSİNDE PV VE TEG BULUŞMASI: PHOTO-HEAT VOLTAIC AND THERMAL (PHVT)</b>
AÇIKLAMA	Güneş Enerjisinde PV ve TEG'in Birlikte Kullanılması
PROJE SORUMLUSU	<b>BİROL KILKİŞ</b>
E-MAIL	bkilkis@baskent.edu.tr
NOTLAR	

Diger

D



TET AR-GE PROJE PAZARI  
**PROJEBAHARI**  
ELEKTRİK  
ELEKTRONİK  
BİLGİSAYAR

Diger

RUMUZ / STAND NO	<b>D1</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>TERMOELEKTRİK BEYİN SOĞUTUCU</b>
AÇIKLAMA	Termoelektrik Beyin Soğutucu
PROJE SORUMLUSU	<b>RAŞİT AHİSKA</b>
E-MAIL	ahiska@gazi.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D2</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>TEPAS TERMOLEKTRİK MODÜL TEST CİHAZI</b>
AÇIKLAMA	TEPAS Termolektrik Modül Test Cihazı
PROJE SORUMLUSU	<b>RAŞİT AHİSKA</b>
E-MAIL	ahiska@gazi.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>C3</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>GÖRME ENGELLİLER İÇİN ENGEL ALGILAMA SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Görme Engelliler için Engel Algılama Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>KORAY GÜRKAN</b>
E-MAIL	kgurkan@istanbul.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	D4
PROJE BAŞLIĞI	<b>WEB ÜZERİNDEN İLAÇ REHBERİ OTOMASYON SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Web Üzerinden İlaç Rehberi Otomasyon Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>AHMET TABANLIOĞLU</b>
E-MAİL	atabanlioglu@harran.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	D5
PROJE BAŞLIĞI	<b>YIKINTI ALTINDAKİ KİŞİLERİN KONUMLARININ BELİRLENMESİ</b>
AÇIKLAMA	Yıkıntı Altındaki Kişilerin Konumlarının Belirlenmesi
PROJE SORUMLUSU	<b>SUNGUR AYTAÇ</b>
E-MAİL	aksus@superonline.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	D6
PROJE BAŞLIĞI	<b>NAVİGASYONLU</b>
AÇIKLAMA	Navigasyonlu Takograf
PROJE SORUMLUSU	<b>HASAN UÇGUN</b>
E-MAİL	lazermix@hotmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D7</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>DERİ KANSERLERİNİN OTOMATİK TEŞHİSİ VE HASTA TAKİBİ İLE KAPSAMLI YAPAY ZEKA TABANLI TİBBİ GÖRÜNTÜ İŞLEME SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Deri Kanserlerinin Otomatik Teşhisi ve Hasta Takibi ile Kapsamlı Yapay Zeka Tabanlı Tibbi Görüntü İşleme Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>MUHAMMET ŞAHİN</b>
E-MAIL	eem_muhammad@hotmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D8</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ANLIK MOBİL SAĞLIK TAKİP SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Anlık Mobil Sağlık Takip Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>MEHMET CANKER</b>
E-MAIL	mehmetcanker@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D9</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>KOTER CİHAZI</b>
AÇIKLAMA	Koter Cihazı
PROJE SORUMLUSU	<b>EMRULLAH DESTEGÜL</b>
E-MAIL	emrullah60@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D10</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ARAÇLARIN ÇALINMASINA KARŞI PARMAK İZİ İLE KORUMA SAĞLAYAN SİSTEM</b>
AÇIKLAMA	Araçların Çalınmasına Karşı Parmak İzi ile Koruma Sağlayan Sistem
PROJE SORUMLUSU	<b>SUNGUR AYTAÇ</b>
E-MAİL	aksus@superonline.com
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>D11</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>KÖMÜR MADENİ İŞLETMELERİ İÇİN MADENCİ ODAKLI İLETİŞİM VE GÜVENLİK SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Kömür Madeni İşletmeleri için Madenci Odaklı İletişim ve Güvenlik Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>KEMAL KARAOĞLAN</b>
E-MAİL	kara@gantep.edu.tr
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>D12</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ELEKTRONİK BLOKAJLI ÇELİK KAPI KİLİDİ</b>
AÇIKLAMA	Elektronik Blokajlı Çelik Kapı Kilidi
PROJE SORUMLUSU	<b>FERAMUZ KARŞIL</b>
E-MAİL	myuksel@kalekilit.com.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D13</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>YAKIT HÜCRESİ DESTEKLİ ELEKTRONİK YÖNLENDİRMELİ OTONOM HİBRİD ARAÇ TASARIMI VE İMALATI</b>
AÇIKLAMA	Yakıt Hücresi Destekli Elektronik Yönlendirmeli Otonom Hibrid Araç Tasarımı ve İmalatı
PROJE SORUMLUSU	<b>EROL UYAR</b>
E-MAIL	lutfi.mutlu@deu.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D14</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>İNSANSIZ MOBİL ROBOT ARAÇ VE AKILLI YÖNLENDİRME SİSTEMİ TASARIMI VE İMALATI</b>
AÇIKLAMA	İnsansız Mobil Robot Araç ve Akıllı Yönlendirme Sistemi Tasarımı ve İmalatı
PROJE SORUMLUSU	<b>EROL UYAR</b>
E-MAIL	lutfi.mutlu@deu.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D15</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>M.I.D.A.S.</b>
AÇIKLAMA	Robot Kol Tasarımı
PROJE SORUMLUSU	<b>ERDEM TATLI</b>
E-MAIL	erdemtatli.io@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D16</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>SESLİGÖZ</b>
AÇIKLAMA	Görme Özürlüler için Sesli Göz Tasarımı
PROJE SORUMLUSU	<b>KEMAL KARAOĞLAN</b>
E-MAİL	kkteknoloji@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D17</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>DİŞ HEKİMLERİNİN MESLEK HASTALIĞINA KARŞI TEKNOLOJİK ÇÖZÜM</b>
AÇIKLAMA	Diş Hekimlerinin Duruş Bozuklukları ile ilgili Meslek Hastalığına Bir Çözüm Aparatı
PROJE SORUMLUSU	<b>TUNC ÇELİK</b>
E-MAİL	tunc.celik@analiz-sentez.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D18</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>OTOMATİK PREPREG ÜRETİM VE KOMPOZİT KAPLAMA MAKİNASI</b>
AÇIKLAMA	Otomatik Prepreg Üretim ve Kompozit Kaplama Makinası
PROJE SORUMLUSU	<b>ERTUĞRUL ÇETİN SOY</b>
E-MAİL	ecetinsoy@iticu.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D19</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>TAŞIT ARIZA TESPİT SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Taşit Ariza Tespit Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>ÖMER OYLAR</b>
E-MAIL	oylaromer@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D20</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>MULTİFONKSİYONEL HASTA BAŞI UYGULAMA PLATFORMU TASARIMI</b>
AÇIKLAMA	Multifonksiyonel Hasta Başı Uygulama Platformu Tasarımı
PROJE SORUMLUSU	<b>İLKAY ÇALIŞKAN</b>
E-MAIL	sisoft@sisoft.com.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>D21</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>7/24 İNSANSIZ ÇALIŞAN OTOMATİK SATIŞ MAKİNELERİ</b>
AÇIKLAMA	Otomatik Satış Makineleri Tasarımı
PROJE SORUMLUSU	<b>DR. ERDEM DİNÇSOY</b>
E-MAIL	elektral@elektral.com.tr
NOTLAR	



TET AR-GE PROJE PAZARI  
**PROJEBALARI**  
ELEKTRİK  
ELEKTRONİK  
İLETİŞİM

# Enerji Üretim, İletim ve Dağıtımına Yönelik Uygulamalar

RUMUZ / STAND NO	<b>E1</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>2KW ON-GRID JEOTERMAL TERMOELEKTRİK JENERATOR</b>
AÇIKLAMA	Jeotermal Termoelektrik Jenerator
PROJE SORUMLUSU	<b>RAŞİT AHİSKA</b>
E-MAIL	ahiska@gazi.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>E2</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>YUVARLAK İNFRARED ISITICI VE AYDINLATMA SİSTEMİ</b>
AÇIKLAMA	Yuvarlak Infrared Isıtıcı ve Aydınlatma Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>CAN COŞKUN</b>
E-MAIL	dr.can.coskun@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>E3</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAĞI YAKIT PILİ</b>
AÇIKLAMA	Polimer Elektrolit Membran Yakıt Pili Modülü
PROJE SORUMLUSU	<b>SEDA KÖKSAL</b>
E-MAIL	sedakoksal@hyrdaenergy.com.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO

**E4**

PROJE BAŞLIĞI

**FOTOVOLTAİK (GÜNEŞ ENERJİLİ) CTP ÇATI PANELİ**

AÇIKLAMA

Fotovoltaik (Güneş Enerjili) Ctp Çatı Paneli

PROJE SORUMLUSU

**YAKUP AKYOL**

E-MAİL

yakup.akyol@itu.edu.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**E5**

PROJE BAŞLIĞI

**KABLOSUZ ENERJİ DAĞITIM SİSTEMİ**

AÇIKLAMA

Evlerde Aydınlatmada Kullanılacak Kablosuz Enerji Dağıtımlı Projesi

PROJE SORUMLUSU

**EMRULLAH DESTEGÜL**

E-MAİL

emrulah60@gmail.com

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**E6**

PROJE BAŞLIĞI

**ŞARJ EDİLEBİLİR TİCARİ LİTYUM DÜĞME PİLLER İÇİN OPTİMİZE EDİLMİŞ LİFEPO4 KATOT AKTİF MADDESİNİN ÜRETİLMESİ, ELEKTROKİMYASAL PERFORMANSININ ARTIRILMASI VE TİCARİLEŞTİRİLMESİ**

AÇIKLAMA

Şarj Edilebilir Ticari Lityum Düğme Piller için Optimize Edilmiş Lifepo4 Katot Aktif Maddesinin Üretilmesi, Elektrokimyasal Performansının Arttırılması ve Ticarileştirilmesi

PROJE SORUMLUSU

**HÜSEYİN GÖKTEPE**

E-MAİL

goktepe@erciyes.edu.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**E7**

PROJE BAŞLIĞI

**GÜNEŞ ENERJİSİ FOTOVOLTAİK HİBRİT KOMBİNE ISI VE ELEKTRİK ÜRETİM SİSTEMLERİNDE MEYDANA GELEN ATIK ISININ ABSORPSİYONLU KLİMA UYGULAMALARINDA KULLANIMINI SAĞLAYACAK SİSTEMLERİN GELİŞTİRİLMESİ**

AÇIKLAMA

Güneş Enerjisi Fotovoltaik Hibrit Kombine Isı ve Elektrik Üretim Sistemlerinde Meydana Gelen Atık Isının Absorpsiyonlu Klima Uygulamalarında Kullanımını Sağlayacak Sistemlerin Geliştirilmesi

PROJE SORUMLUSU

**OGUZHAN YILDIZ**

E-MAIL

oguzhan.yildiz1@kocaeli.edu.tr

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**E8**

PROJE BAŞLIĞI

**TERMAL KIZIL ÖTESİNİ FOTOELEKTRİK ETKİSİ**

AÇIKLAMA

Termal Kızıl Ötesini Fotoelektrik Etkisi

PROJE SORUMLUSU

**SELÇUK ATALAY**

E-MAIL

ilhankarakus\_44@hotmail.com

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO

**E9**

PROJE BAŞLIĞI

**GEÇİT**

AÇIKLAMA

Genel Elektrik Hatları Üzerinden Çeşitli Bilgilerin İletimi

PROJE SORUMLUSU

**SUAT FURKAN İŞİK**

E-MAIL

isuatfurkan@gmail.com

NOTLAR

RUMUZ / STAND NO	E10
PROJE BAŞLIĞI	<b>ÇOK KATLI YAPILARDA ENERJİNİN DOĞRU AKIM İLE DAĞITILMASI</b>
AÇIKLAMA	Çok Katlı Yapılarda Enerjinin Doğru Akım ile Dağıtılması
PROJE SORUMLUSU	<b>ENGİN ÇETİN</b>
E-MAİL	engincetin@pau.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	E11
PROJE BAŞLIĞI	<b>DALGA JENERATÖRÜ</b>
AÇIKLAMA	Dalga Jeneratörü
PROJE SORUMLUSU	<b>AKIN KULAÇ</b>
E-MAİL	prosat35@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	E12
PROJE BAŞLIĞI	<b>KABLOLARIN YAŞLANMA TESTLERİ</b>
AÇIKLAMA	Kabloların Yaşlanma Testleri
PROJE SORUMLUSU	<b>İBRAHİM GÜNEŞ</b>
E-MAİL	gunesi@istanbul.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>E13</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>TERMOSİFON RANKİNE ÇEVİRİMİYLE SÜRDÜRÜLEBİLİR BİR ŞEKİLDE ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ</b>
AÇIKLAMA	Termosifon Rankine Çevrimiyle Sürdürülebilir Bir Şekilde Elektrik Enerjisi Üretimi
PROJE SORUMLUSU	<b>TOLGA AKİNER</b>
E-MAIL	tolga.akiner@boun.edu.tr
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>E14</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>JEOTERMAL-RÜZGAR ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİM SANTRALİ</b>
AÇIKLAMA	Jeotermal-Rüzgar Elektrik Enerjisi Üretim Santrali
PROJE SORUMLUSU	<b>HASAN ALTINOLUK</b>
E-MAIL	haltinoluk@argegroups.com
NOTLAR	
RUMUZ / STAND NO	<b>E15</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>GÜNEŞ PANELLERİNİN ÜRETİM KAPASİTESİNİ ARTTIRACAK GÜNEŞİ TAKİP EDEBİLEN GÜNEŞ PANEL SİSTEMİNİN PROTOTİPI</b>
AÇIKLAMA	Güneş Panellerinin Üretim Kapasitesini Arttiracak Güneşi Takip Edebilen Güneş Panel Sisteminin Prototipi
PROJE SORUMLUSU	<b>TİMUÇİN ALİ HAKKAN</b>
E-MAIL	timucinalihakkan@hotmail.com
NOTLAR	



TET AR-GE PROJE PAZARI  
**PROJEBAHARI**  
ELEKTRİKLİ  
ELECTRONIC  
ELETTRONICO  
ELETTRICO

# Mikro Elektro Mekanik Sistem (MEMS) Uygulamaları

RUMUZ / STAND NO	M1
PROJE BAŞLIĞI	<b>İNSAN HAREKETİ ARAYÜZ KONTROLLÜ TIBBİ DELTA ROBOT İMALATI VE SIMÜLASYONU</b>
AÇIKLAMA	İnsan Hareketi Arayüz Kontrollü Tibbi Delta Robot İmalatı ve Simülasyonu
PROJE SORUMLUSU	<b>CEVHER SUNGURAY</b>
E-MAIL	cevhersunguray@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	M2
PROJE BAŞLIĞI	<b>TAŞINABİLİR MİKRO MOTORLU GÜC KAYNAĞI</b>
AÇIKLAMA	Taşınabilir Mikro Motorlu Güç Kaynağı
PROJE SORUMLUSU	<b>SERDAR AKSOY</b>
E-MAIL	s.aksoy@sdmresearch.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	M3
PROJE BAŞLIĞI	<b>DEPREM ERKEN UYARI SİSTEMİ İÇİN KENDİ GÜCÜNÜ ÜRETEBİLEN MEMS JEOFONU</b>
AÇIKLAMA	Deprem Erken Uyarı Sistemi İçin Kendi Gücünü Üretebilen Mems Jeofonu
PROJE SORUMLUSU	<b>MUSTAFA İLKER BEYAZ</b>
E-MAIL	mibeyaz@antalya.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO

**M4**

PROJE BAŞLIĞI	<b>ZEKİ AKTİF ELEKTRO - MEKANİK TAŞIT SÜSPANSİYON SİSTEMİ TASARIMI, DENEYSEL GERÇEKLEŞTİRİLMESİ VE KONTROLU</b>
AÇIKLAMA	Zeki Aktif Elektro-Mekanik Taşit Süspansiyon Sistemi Tasarımı, Deneysel Gerçekleştirilmesi ve Kontrolu
PROJE SORUMLUSU	<b>ŞAHİN YILDIRIM</b>
E-MAİL	sahiny@erciyes.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO

**M5**

PROJE BAŞLIĞI	<b>PUPİL MODELLEME CİHAZI PROJESİ</b>
AÇIKLAMA	Görme Destek Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>COŞKUN BAYRAK</b>
E-MAİL	onur@onuralpaydin.info
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO

**M6**

PROJE BAŞLIĞI	<b>YÜZÜK MOUSE</b>
AÇIKLAMA	Yüzük Şeklinde Takılabilir Mouse
PROJE SORUMLUSU	<b>MEHMET FATİH ERCİK</b>
E-MAİL	mfatihercik@gmail.com
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	M7
PROJE BAŞLIĞI	<b>MİKROSKOBİK GÖRÜNTÜLEYİCİ SİSTEM ALTYAPISI</b>
AÇIKLAMA	Mikroskopik Görüntüleyici Sistemi
PROJE SORUMLUSU	<b>NİHAT SERKAN KARAYALÇIN</b>
E-MAIL	nihat.karayalcin@bilkent.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	M8
PROJE BAŞLIĞI	<b>TAŞIYICI SİSTEMLER İÇİN ELEKTRONİK DENGELİME (STABİLİZASYON) VE KONTROL MODÜLÜ</b>
AÇIKLAMA	Taşıyıcı Sistemler İçin Elektronik Dengeleme ve Kontrol Modülü
PROJE SORUMLUSU	<b>BARIŞ DOĞAN</b>
E-MAIL	baris@marmara.edu.tr
NOTLAR	



TET AR-GE PROJE PAZARI  
**PROJEBAHARI**  
ELEKTRİKLİ  
ELEKTRONİK  
BİLGİSAYAR

Nanoteknoloji Uygulamaları

# Nanoteknoloji Uygulamaları

N

RUMUZ / STAND NO	<b>N1</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ELEKTROMANYETİK SU TEMİZLEME PROJESİ</b>
AÇIKLAMA	Elektromanyetik Su Temizleme Projesi
PROJE SORUMLUSU	<b>AHMET TAŞKIN</b>
E-MAIL	ataskin@fatih.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>N2</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ELEKTRONİK CİHAZLAR İÇİN KENDİ KENDİNİ ONARAN KAPLAMA MALZEMELERİ</b>
AÇIKLAMA	Elektronik Cihazlar için Kendi Kendini Onaran Kaplama Malzemeleri
PROJE SORUMLUSU	<b>BURCU SANER OKAN</b>
E-MAIL	bsanerokan@sabanciuniv.edu
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	<b>N3</b>
PROJE BAŞLIĞI	<b>ENERJİ DEPOLAMA SİSTEMLERİ İÇİN SÜPERKAPASİTÖRLERİN GELİŞTİRİLMESİ</b>
AÇIKLAMA	Enerji Depolama Sistemleri için Süperkapasitörlerin Geliştirilmesi
PROJE SORUMLUSU	<b>BAHADIR TUNABOYLU</b>
E-MAIL	btunaboylu@sehir.edu.tr
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	N4
PROJE BAŞLIĞI	<b>MOBİSENSE: ÇOK AMAÇLI PORTATİF (BİYO) MOLEKÜLER ANALİZ CİHAZI</b>
AÇIKLAMA	Çok Amaçlı Portatif Moleküler Analiz Cihazı
PROJE SORUMLUSU	<b>BURAK TÜRKER</b>
E-MAİL	<a href="mailto:bturker@unam.bilkent.edu.tr">bturker@unam.bilkent.edu.tr</a>
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	N5
PROJE BAŞLIĞI	<b>TAK-ÇALIŞTIR (PLUG&amp;PLAY) ATOMİK KUVVET MİKROSKOBU</b>
AÇIKLAMA	Atomik Kuvvet Mikroskopu
PROJE SORUMLUSU	<b>FİKRET KUŞ</b>
E-MAİL	<a href="mailto:fikretkus@asensis.net">fikretkus@asensis.net</a>
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO	N6
PROJE BAŞLIĞI	<b>KANSERLİ HÜCRELERDE P53 GENİNİN TESPİTİ İÇİN NANO BOYUTTA BİYO-SENSÖR TASARIMI</b>
AÇIKLAMA	Kanserli Hücrelerde P53 Geninin Tespiti için Nano Boyutta Biyo-Sensör Tasarımı
PROJE SORUMLUSU	<b>GÖKHAN TERCAN</b>
E-MAİL	<a href="mailto:tercangokhan@gmail.com">tercangokhan@gmail.com</a>
NOTLAR	

RUMUZ / STAND NO

N7

PROJE BAŞLIĞI

**YÜKSEK VERİMLİ GÜNEŞ PILİ HÜCRESİ  
ÜRETİMİNE YÖNELİK NANOKRİSTALİZÉ  
AMORF SİLİKON (NC-Sİ:H) OPTİMİZASYONU**

AÇIKLAMA

Yüksek Verimli Güneş Pili Hücresi Üretimine  
Yönelik Nanokristalize Amorf Silikon  
Optimizasyonu

PROJE SORUMLUSU

**OSMAN ÖZTÜRK**

E-MAIL

[osmanozturk@gyte.edu.tr](mailto:osmanozturk@gyte.edu.tr)

NOTLAR

## NOTLAR