

TÜRKİYE BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA KURUMU



TÜBİTAK

BÜLTEN

O C A K ■ 2 0 0 8 ■ S A Y I : 7 3

*“Biz uygarlıktan,
ilimden ve fenden
kuvvet alıyor ve
ona göre yürüyoruz.”*



Mustafa Kemal Atatürk

73

OCAK 2008

Sahibi

TÜBİTAK adına Başkan V.
Prof. Dr. Nüket Yetiş

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü

O. Gürcan Ozan

Haber Merkezi

Ezra Kılıç
Ayşen Konuray
İnci Simer
Ali Özdemir (Fotoğraf)

Grafik Tasarım ve Uygulama

Aytaç Kaya

Baskı

İmaj İç ve Dış Tic. A.Ş.
Macun Mah. 3. Cadde 2/6
Yenimahalle Ankara
Tel: 0312 397 91 40

Basım Tarihi: 2/02/2008

Yönetim Yeri:

Adres: Atatürk Bulvarı No: 221
Kavaklıdere Ankara
Tel: 0312 468 53 00 (1744)
Fax: 0312 467 29 98
email: bhi@tubitak.gov.tr
web: www.tubitak.gov.tr



İÇİNDEKİLER

- 4 TÜBİTAK ÖDÜLLERİ ÇANKAYA KÖŞKÜ'NDE DÜZENLENEN TÖRENLE VERİLDİ
- 4 GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI ÖDÜLLERİNİ ALDI
- 6 "YENİLİKÇİLİK VE YARATICILIK ÖDÜLLERİ"NDE BÜYÜK FİRMA DALINDA TÜBİTAK UEKAE BÜYÜK ÖDÜLE LAYIK GÖRÜLDÜ
- 8 EuroHORCS YÖNETİMİNDE İKİ TÜRK BİLİM KADINI
- 10 VII. TEKNOLOJİ ÖDÜLLERİ VE KONGRESİ ÖDÜLLERİ 11 ARALIK 2007'DE GERÇEKLEŞTİRİLDİ
- 12 II. ULUSAL SOSYAL BİLİMLERDE SÜRELİ YAYINCILIK KURULTAYI YAPILDI
- 13 AEROSMO ÇALIŞTAYI ÖNCESİ TuR&Bo OFİSİNDE ÖN BULUŞMA
- 13 Prof. Dr. NÜKET YETİŞ GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI İLE TED ANKARA KOLEJİNDE BULUŞTU
- 13 ERGİMİŞ KARBONAT YAKIT PİLLİ GEMİ ELEKTRİK ÜRETİM SİSTEMLERİ PİLOT TESİSİ KURULDU
- 13 TÜBİTAK BURS VE DESTEK MİKTARLARI ARTIRILDI
- 13 DUYURULAR...
- 14 TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLARI KİTAPLIĞI'NA YENİ EKLENEN ESERLER!

TÜBİTAK ÖDÜLLERİ ÇANKAYA KÖŞKÜ'NDE DÜZENLENEN TÖRENLE VERİLDİ



Türk bilim dünyasının en önemli ve itibarlı ödülleri olan “2007 Yılı TÜBİTAK Bilim ve Teşvik Ödülleri, TÜBİTAK Özel Ödülü ve TÜBİTAK-TWAS Teşvik Ödülü”, 26 Aralık 2007 tarihinde Cumhurbaşkanı Abdullah GÜL’ün himayelerinde Çankaya Köşkü’nde düzenlenen törenle verildi.

Cumhurbaşkanı GÜL, Çankaya Köşkü’nde düzenlenen ödül töreninde yaptığı hitabına, bilim insanları arasında olmaktan duyduğu gurur, mutluluk ve heyecanı dile getirerek başladı. Bilim ve teknolojinin ülkelerin gelişmelerini, dünyada güçlü bir yere gelmelerini sağlayan en önemli unsur olarak niteleyen Cumhurbaşkanı GÜL, TÜBİTAK ödüllerinin de bu kapsamda önemli olduğunu vurguladı. Cumhurbaşkanı GÜL, bilimin ve bilimsel çalışmaların teşvik edilmesi, bilim insanlarının topluma tanıtılması bakımından da bu ödüllerin gerekli olduğunu kaydetti.

Genç nesillerin, öğrencilerin ve çocukların, bilim insanlarını örnek almasını isteyen Cumhurbaşkanı GÜL, son yıllarda Türkiye’nin bilim alanında hızlı ilerlemeler kaydettiğini belirtti. Bilime büyük kaynaklar ayrıldığını, Türkiye’nin bilime öncelik vermeye başladığını belirten Cumhurbaşkanı GÜL, gelecek yıllarda bunun daha da artması dileğinde bulundu.

Cumhurbaşkanı GÜL, Türkiye’de doktora yapanların sayısının az olduğunu ve özellikle doktora çalışmalarıyla ilgili çok büyük hamleler yapılmasını istediğini de anlattı. Doktora alanında yapılacak çalışmaların hızlan-



dırılmasının Türkiye'nin geleceğine katkı sağlayacağına işaret eden GÜL, konuyla ilgili yasal alt yapı çalışmalarının da yapıldığını söyledi.

Cumhurbaşkanı GÜL, "bilime, teknolojiye yapılan yatırım bütün bu konularda Türkiye'yi ileriye taşımada lokomotif rolü oynayacaktır" dedi.

Savunma sanayi alanında yapılan yatırımlara, buluşlara ve bunların teşvikine de dikkat çeken Cumhurbaşkanı GÜL, yeni gelişmelerin herkes için büyük bir gurur kaynağı olduğunu söyledi.

Türkiye'de sosyal bilimler alanındaki çalışmaların desteklenmesinin de önemli olduğunu ifade eden GÜL, sözlerine şöyle devam etti. "Bilim ve teknoloji politikalarını yürütmekle y-



kümlü olan başta TÜBİTAK olmak üzere bütün aktörlerin önümüzdeki dönemde bilgi yoğunluğu ve katma değeri yüksek ürünleri geliştirme çabalarına hız vermesi, bu alandaki hedeflerimize ulaşmamızı sağlayacaktır. Tek tek bireylerin ve tüm kurumların oluşturacağı sinerjinin Türkiye'yi dünyanın en saygın ülkeleri arasına getireceğine inanıyorum. Çok yetenekli ve seçkin bilim insanlarımızın çoğu Türkiye dışında çalışmaktadırlar. Türkiye'deki ortamın ve iklimin gelişmesi eminim ki onların da Türkiye'ye dönüşünü sağlayacaktır. Bunun örneklerini her alanda görmeye başladık. Bu da tabii ki Türkiye'nin gücüne güç katacaktır. Yeter ki, enerjimizi güçlü Türkiye için yapmamız gereken işlere harcayalım ve bunlarla uğraşalım. Bilim ve teknolojinin gelişmesi için fikir hürriyeti ve kaynak tahsisi ile bu iki temel kavramın devamını sağlayan siyasi ve iktisadi istikrarın korunması çok önemlidir. Bu konularda da son yıllarda Türkiye'de memnuniyet verici bir durum söz konusudur. Tür-

kiye diğer alanlarda olduğu gibi bilim ve teknoloji konularında da küreselleşmenin getirdiği rekabet ve iş birliği dinamiklerinden faydalanacak, hukuki ve kurumsal alt yapıyı geliştirme yolunda çaba harcamaya devam edecektir."

Cumhurbaşkanı Abdullah GÜL hitabını, "Tüm bilim insanları-mıza, insanlığın ufkunu açan çalışmaları için bütün vatandaşlarım adına teşekkür ediyorum, sizlerle gurur duyduğumuzu ifade ediyorum" sözleriyle tamamladı.

Başbakan Recep Tayyip ERDOĞAN da yaptığı konuşmada, bilene ve bilime yatırım yapmanın ve önem vermenin kendileri için bir görev olduğunu belirterek, bilimsel çalışmaları geliştirme ve bilim insanı yetiştirmenin öncelikli konuları arasında yer aldığına değindi.



Başbakan ERDOĞAN sözlerine şöyle devam etti "Türkiye'de diğer pek çok alan gibi bilim, teknoloji ve özellikle araştırma geliştirme konuları uzun süre ihmal edilmiştir, Türkiye İstatistik Kurumu'nun 2005 verilerine göre Türkiye'nin 49 bin araştırma personeli bulunmaktadır. Bugün daha da artan bu rakamla Türkiye, son yıllardaki bilim insanı sayısı artış oranının ile dünyanın 3. ülkesi durumundadır".

Başbakan ERDOĞAN, 2010 yılı için hedefledikleri 40 bin araştırma personeli hedefini şimdiden geride bırakmaktan duyduğu memnuniyeti dile getirerek, "Bu başarı tesadüf değildir. Türkiye, son 5 yılda pek çok alanda istatistikleri altüst eden,



beklentileri aşan büyük atılımlar gerçekleştirmiştir" diye konuştu. Bu atılımların altında geleceğin güçlü ve müreffeh Türkiye'si vizyonunun yattığını anlatan ERDOĞAN, yaptıkları çalışmaların bu vizyonun ürünü olduğunu kaydetti.

Başbakan ERDOĞAN, bilim ve teknolojiadaki ilerlemenin diğer alanlardaki başarıların lokomotifini olduğuna dikkat çekerek, bilimsel ve teknolojik ilerlemeye özel önem verdiklerini söyledi. ERDOĞAN, kamu kaynaklarından Ar-Ge'ye verilen desteğin 2002 yılında 25 milyon doların altında iken bu yıl 200 milyon doları aştığını belirtti. ERDOĞAN, Ar-Ge için bu yıl ayrılan toplam kaynağın da 3,5 milyar dolara ulaştığını söyledi.

Türkiye'nin bilim ve teknoloji alanında geldiği noktanın önemli olmakla birlikte, tatmin edici olmadığını ifade ERDOĞAN, Türkiye'nin halen dünya ve AB ortalamasının gerisinde olduğuna dikkati çekti.

Türkiye'yi Ar-Ge yatırımcıları ve bilim insanları için cazibe merkezi haline getirmeyi hedeflediklerini belirten Başbakan ERDOĞAN, "Biz beyin ihracını değil, beyin ithalini sağlamakla da mükellefiz, bu konuda stratejik çalışmalar ve eylem planı hazırlandık" dedi.

TBMM'ye sunulan Araştırma ve Geliştirme Faaliyetlerinin Desteklenmesi Kanun Tasarısı'nın yasalaşması halinde Türkiye'nin Ar-Ge açısından dünyanın en cazip ülkeleri arasında yer alacağını vurgulayan Başbakan ERDOĞAN, araştırma personeli ücretlerinde doktor olanlar için yüzde 90, diğerleri için yüzde 80 gelir vergisi muafiyeti olacağını belirterek, araştırma geliştirme çalışmalarının, Türkiye ekonomisine bilim ve teknolojinin ürün ve hizmete dönüştürülmesiyle katkı sağlayacağını ifade etti.

"Bilene ve bilime yatırım yapmak, önem vermek bizler için bir görevdir. Bilenin yerini bilmeyenin, bilimin yerini cehaletin almasını arzu etmeyiz. Eğer böyle bir yanlışla düşecek olursak, ülkenin felaketleri de işte bu noktada başlar. Biline ve bilime yatırım, ülkemizin aydınlık geleceğine yatırım olacaktır" sözleriyle konuşmasını tamamlayan Başbakan ERDOĞAN, ödül alan bilim insanlarını kutlayarak, daha büyük çalışma ve başarılar beklediğini söyledi.



Devlet Bakanı Mehmet AYDIN törende yaptığı konuşmada, kendisinin de son 5 yıl hariç bütün ömrünü, üniversitede ve kitaplar arasında geçirdiğini hatırlatarak, ödül kazanan bilim insanlarını tebrik etti.

Bilgiyi marifet olarak niteleyen AYDIN, "Marifet iltifata tabidir" sözünü hatırlatarak, Çankaya Köşkü'nde yapılan bu törenin de iltifatın başlangıcı olduğunu söyledi. Bilimin, gelişmesi için her yönüyle desteklenmesi gerektiğini vurgulayan AYDIN, bilimin doğduğu ve geliştiği iklim içerisindeki her unsurun da "marifet iltifata tabidir" sözü etrafında buluşması gerektiğine işaret etti. Bir bilim insanının ancak bu şekilde verimli çalışabileceğine değinen AYDIN, bilimin büyümesi için ortamın rasyonel olması, bilimsel zihniyetin güçlenmesi, siyasi ve ekonomik istikrarın gerektiğini anlattı.

İnsanlık tarihinin, bilim ve teknolojinin gelişme tarihi olduğunu söyleyen AYDIN, "bu alandaki gelişmelerin günümüzde daha da hızlı ve hızla meydan okuyan bir şekilde gelişmekte, gelişme hızlı oluyorsa, geride kal-



ma, yarışta geriye düşme de çok hızlı oluyor. Bu nedenle geride kalmanın söz konusu olamaz" dedi.

Birçok kaynağı bilim ve teknoloji alanına seferber ettiklerini ifade eden AYDIN, bilimin "var olmak" ya da "yok olmak" anlamına geldiğini kaydetti. Bilim ve teknolojinin ülkeler tarafından üretilmesinin bir güvenlik meselesi halini aldığını belirten AYDIN, "Kendi bilim ve teknolojisini üretemeyen ülkelerin güvenlikleri tehlike altındadır" dedi.

"Bilimsel gelişme hiçbir düşünceye kurban edilemez" görüşünü ifade eden AYDIN, "bilimsel düşüncenin olmadığı bir dünyada siyaset ve ekonomi sürdürülemez" diyen AYDIN, şöyle devam etti "Bilimsel ve teknolojik ilerleme bizim varlık nedenimiz haline gelmiştir. Ne kadar desteklersek az gelir. Bilim adamlarımız da eminim bu desteği görmezden gelmezler; bilimsel düşüncüyü, bilimselliği onlar da her şeyin üzerinde tutarlar. Siyasi değerlerimiz, dünya görüşlerimiz, hayat stillerimiz farklı olabilir ama bilimsel düşünce ve teknolojik gelişim hepimizin işidir ve ona hepimiz muhtacız".

TÜBİTAK Başkan Vekili Nüket YETİŞ de konuşmasında bilim insanlarının bir ülkenin en önemli kaynakları arasında yer aldığını söyledi. Bilim insanlarının, kendileri için rahat ve cazip çalışma koşulu olan yerlerde çalışmak istediklerine işaret eden YETİŞ, gelişmiş ülkelerin bu amaçla sadece kendi bilim insanları için değil, diğer ülkelerin bilim insanları için de cazip çalışma koşulları yarattığını belirtti.

Bilim ve teknolojinin, hükümetin öncelikli alanları arasında olmasından ve sağlanan mali destekten duyduğu memnuniyeti dile getiren YETİŞ, Cumhurbaşkanı GÜL'ün bilim ve teknolojiye verdiği önem ve ödül törenini himaye etmesinin anlamlı olduğunu vurguladı. Prof. Dr. YETİŞ sözlerine şöyle devam etti, "TÜBİTAK olarak bilen, bilgi üreten, bildiğini yayan, bildiğini kullanarak ülkeye ve topluma katkı sağlayan bir anlayışa sahibiz. Yönetim olarak vizyonumuz, ne yaptığını bilen, paydaşlarıyla ile iletişim içinde hedefler koyan ve insanımızın gerek bilgi düzeyini gerekse refahını ve yaşam kalitesini artıracak bilim ve teknoloji politikaları tasarlayıp bunların hayata geçirilmesine katkı sağlayan ve öncü olan bir kurum olmaktadır. Çünkü biliyoruz ki bilmek ve bildiğini kullanabilmek, bireyler kadar ülkeler için de en kritik yetenektir."

Törende, TÜBİTAK Bilim Ödülü almaya hak kazanan Prof. Dr. Ali MUSTAFAZADE, Prof. Dr. M. İrşadi AKSUN ve Prof. Dr. Polat GÜLKAN da birer konuşma yaparak, ödül almaktan duydukları mutluluğu dile getirdiler.

Konuşmaların ardından Cumhurbaşkanı Abdullah GÜL, TBMM Başkanı Köksal TOPTAN ve Başbakan Recep Tayyip ERDOĞAN tarafından bilim insanlarına ödülleri verildi ve bilim insanlarının onuruna düzenlenen kokteyle geçildi.

Törene, Cumhurbaşkanı GÜL'ün yanı sıra TBMM Başkanı Köksal TOPTAN, Başbakan Recep Tayyip ERDOĞAN, Devlet Bakanı ve Başbakan Yardımcıları Cemil ÇİÇEK ve Hayati YAZICI, Devlet Bakanları Mehmet AYDIN ve Nimet ÇUBUKÇU, Maliye Bakanı Kemal UNAKITAN, Milli Eğitim Bakanı Hüseyin ÇELİK, TÜBİTAK Başkan Vekili Prof. Dr. Nüket YETİŞ, YÖK Başkanı Prof. Dr. Yusuf Ziya ÖZCAN, Ankara Valisi Kemal ÖNAL ile çok sayıda rektör, öğretim görevlisi ve bilim insanı katıldı.

2007 Yılı TÜBİTAK Bilim ve Teşvik Ödülleri ile TÜBİTAK Özel Ödülü ve TÜBİTAK-TWAS Teşvik Ödülü kazanan bilim insanları ve ödül gerekçeleri hakkında ayrıntılı bilgi için:

<http://www.tubitak.gov.tr/oduller>

GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI ÖDÜLLERİNİ ALDI



TÜBİTAK Bilim İnsanı Destekleme Daire Başkanlığı (BİDEB) tarafından düzenlenen 15. Ulusal Bilim Olimpiyatları ile 12. Ulusal İlköğretim Matematik Olimpiyatı'nda dereceye giren öğrenciler, 12 Aralık 2007 tarihinde Milli Eğitim Bakanlığı Şûra Salonu'nda yapılan törende ödülleri aldı.

Törende ayrıca, 2007 yılı Uluslararası Bilim Olimpiyatlarında Türkiye'yi temsil eden öğrenciler de ödüllendirildi.

Milli Eğitim Bakanı Doç. Dr. Hüseyin ÇELİK'in katılımıyla gerçekleştirilen ödül töreninin açılış konuşmasını TÜBİTAK Başkan Vekili Prof. Dr. Nüket YETİŞ yaptı. Prof. Dr. YETİŞ, bir ülkenin en önemli kaynağının "insan kaynağı" olduğunu vurgulayarak, Türkiye'nin son yıllarda bilim ve teknoloji alanında gerçekleştirdiği atılıma dikkat çekti.

Prof. Dr. YETİŞ'in ardından, 39. Uluslararası Kimya Olimpiyatında altın madalya kazanan Hande BOYACI söz aldı ve kazandığı ödül ile ilgili duygularını dile getirdi.

Milli Eğitim Bakanı Doç. Dr. Hüseyin ÇELİK de yaptığı konuşmada, hiçbir başarının tesadüfi olmadığını altını çizerek, "Başarılı öğrenciyi teşvik etmek bizim görevimizdir" dedi.

ÇELİK; bilgiyi elinde bulunduran, bilgiye hükmedenlerin dünyada en büyük zenginliğe sahip olduklarını ifa-

de ederek, bundan dolayı Türkiye'de eğitimin, araştırmanın çok önemli hale geldiğini vurguladı.

TBMM Başkanı Köksal TOPTAN da aynı gün öğrencileri Meclis'te kabul etti. TBMM Başkanı Köksal TOPTAN; Milli Eğitim Bakanı Doç. Dr. Hüseyin ÇELİK ve TBMM Milli Eğitim, Kültür, Gençlik ve Spor Komisyonu Başkanı Prof. Dr. Mehmet SAĞLAM'ın katılımıyla gerçekleşen davette, öğrencileri Mecliste ağırlamaktan duyduğu mutluluğu dile getirdi ve "Meclis bu kadar akıllı insanı bir arada görmedi" dedi.

İki aşamalı sınavlardan oluşan Ulusal Bilim Olimpiyatları'nın ilk aşamasına bu yıl Türkiye geneli ve KKTC'den toplam 7633 öğrenci katıldı. Bu sınav sonucunda 144 öğrenci yaz hazırlık okuluna davet edildi ve toplam 238 öğrenci ikinci aşama sınavlarına katılmaya hak kazandı.

15. Ulusal Bilim Olimpiyatları ikinci aşama sınavları matematik dalında 44 öğrencinin katılımıyla, fizik dalında



56 öğrencinin katılımıyla ve kimya dalında 52 öğrencinin katılımıyla 8 - 9 Aralık 2007 tarihlerinde ODTÜ'de yapıldı. Bilgisayar dalının 2. aşama sınavı 8 Aralık 2007'de 36 öğrencinin katılımıyla, biyoloji dalının 2. aşama sınavı da 50 öğrencinin katılımıyla 9 Aralık 2007 tarihinde yine ODTÜ'de yapıldı.

12 Aralık'ta düzenlenen törende bu sınavların sonuçları açıklandı ve altın, gümüş ve bronz madalyalar sahiplerini buldu. TÜBİTAK ayrıca, altın madalya kazanan öğrencilere 2000 YTL, gümüş madalya kazanan öğrencilere 1500 YTL, bronz madalya kazanan öğrencilere de 1000 YTL para ödülü verdi.

İki aşamalı sınavlardan oluşan Ulusal Bilim Olimpiyatları'nın ilk aşamasına bu yıl Türkiye geneli ve KKTC'den 7455 öğrenci katıldı. 16-17 Aralık 2006 tarihlerinde, Ankara'da yapılan 2. aşama sınavlarına 263 öğrenci katılmaya hak kazandı. 19 Aralık'ta yapılan törende bilgisayar, biyoloji, fizik, kimya ve matematik dallarında yapılan sınavların sonuçları açıklandı.

15. Ulusal Bilim Olimpiyatlarında dereceye giren öğrenciler şöyle sıralanıyor:

15. ULUSAL MATEMATİK OLİMPİYATI

ADI SOYADI	OKULU	DERECESİ
UMUT VAROLGÜNEŞ	İZMİR FEN LİSESİ	ALTIN
MELİH ÜÇER	ANKARA ÖZEL ÇAĞLAYAN FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
SÜREYYA EMRE KURT	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
MURAT ÇEÇEN	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
ALPER İNECİK	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
MUHAMMED ADİL YATKIN	ÖZEL ŞEHZADE MEHMET LİSESİ	BRONZ
FEHMİ EMRE KADAN	İZMİR FEN LİSESİ	BRONZ
MUHAMMED FARUK GENÇEL	İZMİR FEN LİSESİ	BRONZ
ÖMER FARUK TEKİN	ANKARA FEN LİSESİ	BRONZ
VEFA GÖKSEL	ÖZEL ŞEHZADE MEHMET LİSESİ	BRONZ
SALİH KAVUNCU	İSTANBUL ÖZEL FATİH FEN LİSESİ	BRONZ
TUĞBA UZLUER	ÖZEL YAMANLAR LİSESİ	BRONZ

15. ULUSAL FİZİK OLİMPİYATI

ADI SOYADI	OKULU	DERECESİ
AYKUT ARGUN	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	ALTIN
KÜBRA İŞİK	ÖZEL SAMANYOLU CEMAL ŞAŞMAZ FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
ENES FARUK ERDEK	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
YASİN KAYA	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
YASİN EZBER	ÖZEL BEYLİKDÜZÜ FATİH FEN LİSESİ	BRONZ
MUSA SEÇEN	ÖZEL AHMET ULLUSOY FEN LİSESİ	BRONZ
NURULLAH KARAKOÇ	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	BRONZ
AHMET CAN MUSABEYOĞLU	ÖZEL BAĞÇEŞEHİR FEN VE TEKNOLOJİ LİSESİ	BRONZ
EMİR SALİH MAĞDEN	ÖZEL AMERİKAN ROBERT LİSESİ	BRONZ

15. ULUSAL MATEMATİK OLİMPİYATI

ADI SOYADI	OKULU	DERECESİ
MUAMMER YUSUF YAMAN	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	ALTIN
MAHMUT TEKİN	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	ALTIN
MEHMET VURAL	İSTANBUL ÖZEL FATİH FEN LİSESİ	ALTIN
MELİH BACI	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
HÜSEYİN ERGÜVEN	ÖZEL BEYLİKDÜZÜ FATİH FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
HÜSNÜ TARİK	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	BRONZ
ABDURRAHMAN TÜRKSOY	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
MEHMET CEM SAHİNER	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
ERHAN DAVUT PEHLİVAN	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	BRONZ
ORHAN ERBOĞA	İSTANBUL ÖZEL FATİH FEN LİSESİ	BRONZ
MUHAMMET ALİ AYDEMİR	İSTANBUL ÖZEL FATİH FEN LİSESİ	BRONZ
MEHMET EMRE YILMAZ	ÖZEL BEYLİKDÜZÜ FATİH FEN LİSESİ	BRONZ

15. ULUSAL BİYOLOJİ OLİMPİYATI İKİNCİ AŞAMA SINAVLARI

ADI SOYADI	OKULU	DERECESİ
EMİNE MÜLEYKE YÜKSELEN	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	ALTIN
ÖMER ULUDAĞ	İSTANBUL ÖZEL FATİH FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
MUSTAFA BURAK TUŇÇ	ÖZEL SAMANYOLU LİSESİ	GÜMÜŞ
REHA DERELİ	İSTANBUL ÖZEL FATİH FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
KEMAL ÖZDEMİR	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
İLKAY ŞAMİL BEYDÖLLİ	ÖZEL SAMANYOLU LİSESİ	BRONZ
MİRAÇ GURAN	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
AYŞEGÜL DEMİRSU	ÖZEL KASIMOĞLU COŞKUN FEN LİSESİ	BRONZ
MUHAMMET HANEFİ DİRİCAN	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
HACER GÖZDE GÜL	ÖZEL RAHİME BATU FEN LİSESİ	BRONZ
YUNUS EMRE DEMİRAY	İSTANBUL ÖZEL FATİH LİSESİ	BRONZ
MÜCAHİT YILDIZ	ÖZEL SAMANYOLU LİSESİ	BRONZ

15. ULUSAL BİLGİSAYAR OLİMPİYATI

ADI SOYADI	OKULU	DERECESİ
MEHMET OZAN SAKA	İSTANBUL ÖZEL FATİH FEN LİSESİ	ALTIN
AHMET BAHADIR ERKAN	İSTANBUL ÖZEL FATİH LİSESİ	ALTIN
ÖMER MÜCAHİT TEMEL	ÖZEL YAMANLAR FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
YİĞİT AYATAN	ÖZEL AMERİKAN ROBERT LİSESİ	GÜMÜŞ
MURAT DEMİRBÜKEN	ÖZEL SAMANYOLU LİSESİ	GÜMÜŞ
ÇİHAD ÖGE	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	GÜMÜŞ
HASAN ÖĞÜZHAN DEMİR	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
EMRE SÜNEÇLİ	İZMİR FEN LİSESİ	BRONZ
SAMET CAN GÖVERÇİLE	ÖZEL SAMANYOLU FEN LİSESİ	BRONZ
AYBERK ÖZGÜR	GALATASARAY LİSESİ	BRONZ



Gençleri küçük yaşlardan itibaren bilimsel çalışmalarla özendirmek amacıyla düzenlenen, Türkiye ve KKTC'den toplam 3582 öğrencinin katıldığı 12. Ulusal İlköğretim Matematik Olimpiyatı da 28 Nisan 2007 tarihinde 28 il merkezi ve K.K.T.C.'de yapılmıştı.

Olimpiyat sonucunda 11 öğrenci altın, 19 öğrenci gümüş ve 30 öğrenci bronz madalya almaya hak kazanmıştı. Ayrıca 8 bölge esasına göre (K.K.T.C. konuk statüsünde) bölgesel değerlendirme yapıldı ve toplam 28 öğrenci de bölgesel derece kazandı. Bu öğrencilerimiz de 12 Aralık'ta yapılan törende ödüllendirildi.

12. Ulusal İlköğretim Matematik Olimpiyatı'nda dereceye giren öğrenciler şöyle sıralanıyor:

12. ULUSAL İLKÖĞRETİM MATEMATİK OLİMPİYATI

1	FATİH ATALI	ÖZEL YAMANLAR IŞIK İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/MERKEZ)	ALTIN
2	POLATKAN POLAT	ÖZEL SERHAT İLKÖĞRETİM OKULU(VAN/MERKEZ)	ALTIN
3	ELİF GÜNER	ÖZEL YAMANLAR ÖZYURT İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/DİKİLİ)	ALTIN
4	HALİL SAMED ÇILDIR	ÖZEL YAMANLAR İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/MERKEZ)	ALTIN
5	EBUBEKİR KARABUĞA	ÖZEL YAMANLAR IŞIK İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/MERKEZ)	ALTIN
6	YASİN ÖZYÜREK	ÖZEL AZİZİYE İLKÖĞRETİM OKULU(ERZURUM/MERKEZ)	ALTIN
7	MEHMET AKİF YILDIZ	ÖZEL AZİZİYE İLKÖĞRETİM OKULU(ERZURUM/MERKEZ)	ALTIN
8	İSMAIL HAKKI ÜNALDI	ÖZEL TOPKAPI FETHİ İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/ÜMRANİYE)	ALTIN
9	MUHAMMED İKBAL ULVI	ÖZEL AZİZİYE İLKÖĞRETİM OKULU(ERZURUM/MERKEZ)	ALTIN
10	SEVDE VARDAR	ÖZEL YAMANLAR ÖZYURT İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/DİKİLİ)	ALTIN
11	YUNUS EMRE DEMİRCİ	ÖZEL AZİZİYE İLKÖĞRETİM OKULU(ERZURUM/MERKEZ)	ALTIN
12	BÜSRA YILMAZ	ÖZEL SEVGI ÇİÇEĞİ ANAFEN İLKÖĞRETİM OKULU ÜMRANİYE ŞUBESİ(İSTANBUL/KAĞITHANE)	GÜMÜŞ
13	KADİR ASLANTAŞ	ÖZEL ERKUL İLKÖĞRETİM OKULU(KOCAELİ/MERKEZ)	GÜMÜŞ
14	REFİA GÜLEN	ÖZEL YAMANLAR ÖZYURT İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/DİKİLİ)	GÜMÜŞ
15	FURKAN SAMİL BAŞARAN	ÖZEL ÜLKÜ ULUSOY İLKÖĞRETİM OKULU(ANKARA/KAZAN)	GÜMÜŞ
16	HALİL İBRAHİM ÖZERCAN	ÖZEL YAMANLAR İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/MERKEZ)	GÜMÜŞ
17	EMRE ÖZÜLKER	ÖZEL FATİH İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/MERKEZ)	GÜMÜŞ
18	NEVRES ÖMER ERİŞİK	ÖZEL YAMANLAR ÖZYURT İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/DİKİLİ)	GÜMÜŞ
19	MAHMUT ENES SENEL	ÖZEL TOPKAPI FETHİ İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/ÜMRANİYE)	GÜMÜŞ
20	SALİHA ZEYNEP KABACA	ÖZEL SEVGI ÇİÇEĞİ ANAFEN İLKÖĞRETİM OKULU ÜMRANİYE ŞUBESİ(İSTANBUL/KAĞITHANE)	GÜMÜŞ
21	MEHMET SELİM ALİMOĞLU	ÖZEL YILDIRIMHAN İLKÖĞRETİM OKULU(İÇEL/MERKEZ)	GÜMÜŞ
22	ÖMER FARUK TAYLAN	ÖZEL SABAHATTİN ZAIM ANAFEN İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/KAĞITHANE)	GÜMÜŞ
23	GÖKTÜRK KARATAŞ	ÖZEL ÇUKUROVA BURÇ İLKÖĞRETİM OKULU(ADANA/MERKEZ)	GÜMÜŞ
24	SEFA AYDEMİR	ÖZEL ÖZ-DERYA İLKÖĞRETİM OKULU(K.MARAS/MERKEZ)	GÜMÜŞ
25	MUSTAFA METE	ÖZEL SERHAT İLKÖĞRETİM OKULU(VAN/MERKEZ)	GÜMÜŞ
26	MAHMUT BİLAL DOĞAN	ÖZEL İSTİKBAL İLKÖĞRETİM OKULU(KAYSERİ/KOCASINAN)	GÜMÜŞ
27	ÖZDEMİR VAYISOĞLU	ÖZEL BİLİMKENT İLKÖĞRETİM OKULU(ADANA/MERKEZ)	GÜMÜŞ
28	ALİ İHSAN MEMMİ	ÖZEL GÖKKUŞAĞI İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/BAHÇELİEVLER)	GÜMÜŞ
29	KEMAL ÜNLÜ	ÖZEL ÇAMLIK İLKÖĞRETİM OKULU(DENİZLİ/MERKEZ)	GÜMÜŞ
30	MEHMET UTKAN GEZER	ÖZEL BİLGEN ÇAMLIÇA İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/K.CEKMECE)	GÜMÜŞ
31	BÜSRA YUNUS	5 Temmuz İlköğretim Okulu(HATAY/REYHANLI)	BRONZ
32	ABDULLAH HANEFİ ÖNALDI	ÖZEL ÇAMLIÇA COŞKUN İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/K.CEKMECE)	BRONZ
33	AHMET GÖLGEÇİ	ÖZEL YILMAZ AKANSU İLKÖĞRETİM OKULU(KAYSERİ/KOCASINAN)	BRONZ
34	GÖKÇE SARAR	ÖZEL EGE İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/DİKİLİ)	BRONZ
35	NURSENA COBAN	ÖZEL ÜLKÜ ULUSOY İLKÖĞRETİM OKULU(ANKARA/KAZAN)	BRONZ
36	YUSUF SEZGİN	ÖZEL ALTINBAŞAK ÇAKIN İLKÖĞRETİM OKULU(SPARTA/MERKEZ)	BRONZ
37	ZEYNEP ÖLMEZ	ÖZEL DORUK İLKÖĞRETİM OKULU(MANİSA/MERKEZ)	BRONZ
38	BELİTŞU SALGIN	ÖZEL MEF İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/BAKIRKÖY)	BRONZ
39	BEYZA ÖZCAN	ÖZEL MEHMET ÖĞE İLKÖĞRETİM OKULU(ADANA/MERKEZ)	BRONZ
40	HATİCE ŞEYMA ŞAHİN	ÖZEL BALIKESİR FIRAT İLKÖĞRETİM OKULU(BALIKESİR/MERKEZ)	BRONZ
41	ÖMER FARUK TAYFUR	ÖZEL DARICA ÇIRAĞAN İLKÖĞRETİM OKULU(KOCAELİ/GEZİNE)	BRONZ
42	SALİH AKSOY	ÖZEL ÇUKUROVA BURÇ İLKÖĞRETİM OKULU(ADANA/MERKEZ)	BRONZ
43	ALPER TAHRİ	ÖZEL SELÇUKLU ABDULLAH AYMAZ İLKÖĞRETİM OKULU(KONYA/MERKEZ)	BRONZ
44	MAHMUT BURAK LAÇIN	ÖZEL İSTİKBAL İLKÖĞRETİM OKULU(KAYSERİ/KOCASINAN)	BRONZ
45	SAYGI UYGUR	ÖZEL ADANA GÜNDOĞDU İLKÖĞRETİM OKULU(ADANA/MERKEZ)	BRONZ
46	FURKAN BEKTAŞ	ÖZEL GÖKKUŞAĞI İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/BAHÇELİEVLER)	BRONZ
47	AYÇA DÜNDAR	Boydak İlköğretim Okulu(KAYSERİ/KOCASINAN)	BRONZ
48	BURAK TEPEDELEN	ÖZEL UFUK İLKÖĞRETİM OKULU(SAKARYA/MERKEZ)	BRONZ
49	ELİF BEŞİKCİ	ÖZEL SABAHATTİN ZAIM ANAFEN İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/KAĞITHANE)	BRONZ
50	ELİF BÜSRA DOĞAN	ÖZEL GÖKKUŞAĞI İLKÖĞRETİM OKULU(İSTANBUL/BAHÇELİEVLER)	BRONZ
51	MEHMET İHSAN İLMIN	ÖZEL BATMAN İRFAN İLKÖĞRETİM OKULU(BATMAN/MERKEZ)	BRONZ
52	CEM KALKANLI	BANDIRMA KÜLTÜR VE EĞİTİM VAKFI ÖZEL İLKÖĞRETİM OKULU(BALIKESİR/BANDIRMA)	BRONZ
53	HATİCE KÜBRA ÇİLİNGİR	ÖZEL İLBAHAR İLKÖĞRETİM OKULU(BURSA/YILDIRIM)	BRONZ
54	MEHMET AKİF TUTAR	ÖZEL SUNGURBEY İLKÖĞRETİM OKULU(NİĞDE/MERKEZ)	BRONZ
55	PELİN ERDİZCİ	ÖZEL GAZİANTEP KOLEJİ VAKFI İLKÖĞRETİM OKULU(GAZİANTEP/MERKEZ)	BRONZ
56	MEHMET SÖNMEZ	ÖZEL YAMANLAR İLKÖĞRETİM OKULU(İZMİR/MERKEZ)	BRONZ
57	MUSTAFA YILMAZ	ÖZEL MUTAFOĞLU İLKÖĞRETİM OKULU(GAZİANTEP/MERKEZ)	BRONZ
58	BEDİRHAN BERBEROĞLU	ÖZEL ERKUL İLKÖĞRETİM OKULU(KOCAELİ/MERKEZ)	BRONZ
59	FATMA YÖRÜK	ÖZEL GÜLBAHAR İLKÖĞRETİM OKULU(ESKİŞEHİR/MERKEZ)	BRONZ
60	SALİH SEMİH GÖKÇE	Atatürk İlköğretim Okulu(AYDIN/YENİHİSAR)	BRONZ

"YENİLİKÇİLİK VE YARATICILIK ÖDÜLLERİ"NDE BÜYÜK FİRMA DALINDA TÜBİTAK UEKAE BÜYÜK ÖDÜLE LAYIK GÖRÜLDÜ

Bu yıl 8'incisi düzenlenen "Yenilikçilik ve Yaratıcılık Ödülleri Yarışması"nda büyük firma dalında TÜBİTAK Ulusal Elektronik ve Kriptoloji Araştırma Enstitüsü (UEKAE) FORESC isimli ürünüyle büyük ödüle layık görüldü.

FORESC; şirket genel merkezleri ve ordu karargahları gibi sabit ortamlarla, uçak, gemi gibi hareketli birimler arasında güvenli iletişimi sağlamak amacıyla geliştirildi. İletişim sırasında telsiz ortamları kullanıldığından, FORESC'in herhangi bir iletişim maliyeti bulunmuyor. NATO'nun Akdeniz'in güvenliğinin sağlanması için farklı ülkelerin savaş gemileri ile yaptığı işbirliği kapsamında tercih edip kullandığı tek Türk ürünü olma özelliğini de taşıyan FORESC, aynı zamanda Rusya Federasyonuna ait savaş gemilerine giren ilk yabancı ürün.

Türk Elektronik Sanayicileri ve İmalatçıları Derneğince (TESİD) bu yıl sekizincisi düzenlenen "Yenilikçilik ve Yaratıcılık Ödülleri" Büyük Ödülü'nü TÜBİTAK kazandı.

EuroHORCs YÖNETİMİNDE İKİ TÜRK BİLİM KADINI

Avrupa Araştırma Kurumları Başkanları'ndan oluşan EuroHORCs'un Yönetim Kuruluna TÜBİTAK Başkan Vekili Prof. Dr. Nüket YETİŞ seçildi.

TÜBİTAK Başkan Vekili Prof. Dr. Nüket YETİŞ, EUROHORCs (European Heads Of Research Councils- Avrupa Araştırma Kurumları Başkanları) Genel Kurulu ve Yönetim Kuruluna, TÜBİTAK Uluslararası İşbirliği Daire Başkan Vekili Doç. Dr. Nilay BAŞARAN ise İdare Kurulu'na seçildi. Böylece, 2005 yılında üyesi olduğumuz EUROHORCs yönetiminde Türkiye, iki Türk biliminsanı ile temsil edilmeye başladı.

Prof. Dr. Nüket YETİŞ ve Doç. Dr. Nilay BAŞARAN, Türkiye'nin Avrupa'da bilim politikaları alanında alınan kararlarda etkin olabilmesi yönünde önemli rolü olan görevlerini 2010 yılına kadar sürdürecekler.

Bilgi Notu:

EuroHORCs, Avrupa'daki araştırmayı finanse eden ulusal kuruluşların başkanlarının birliğidir. 1992 yılında AB ülkelerinin ulusal araştırma kurumlarının ve benzer üniversite dışı kamu araştırma organlarının gayri resmi birliği olarak kurulmuştur. Halen 23 Avrupa ülkesinden ilgili kuruluşlar EuroHORCs üyesidir. EuroHORCs, son bir kaç yıl içinde Avrupa araştırma politikaları alanında etkin bir rol oynamaya başlamıştır. Buna göre, kuruluşlararası işbirliğini artırmayı ve teşvik etmeyi, Avrupa Komisyonu'na danışmanlık yaparak EuroHORCs'un ulusal araştırma ve finans kuruluşlarının Avrupa'daki rolünü artırmak için Avrupa'da bir tartışma ortamı yaratarak ve ortak faaliyetleri harekete geçirerek Avrupa araştırma politikalarını güçlendirmeyi sağlamaya çalışmaktadır.

Daha fazla bilgi için:

www.eurohorcs.org



VII. TEKNOLOJİ ÖDÜLLERİ VE KONGRESİ ÖDÜLLERİ 11 ARALIK 2007'DE GERÇEKLEŞTİRİLDİ

TÜBİTAK, Türkiye Teknoloji Geliştirme Vakfı (TTGV), Türk Sanayicileri ve İşadamları Derneği (TÜSİAD) tarafından Türkiye'nin teknoloji üreten bir ülke konumuna gelmesi yolunda yaratıcı, yenilikçi, teknik mükemmeliyete ve rekabet özelliklerine sahip ürün ve süreçleri değerlendirerek ödüllendirmek ve beraberinde düzenlenen kongrelerle bu bilinci pekiştirmek amacıyla 1997 yılında oluşturulan "Teknoloji Ödülleri ve Kongresi"nin yedincisi 11 Aralık 2007'de Sabancı Center'da düzenlendi.

Ödüllerin TÜBİTAK Başkan Vekili Prof. Dr. Nüket YETİŞ, TÜSİAD Yönetim Kurulu Başkanı Arzuhan DOĞAN YALÇINDAĞ ve TTGV Yönetim Kurulu Başkanı Dr. Fikret YÜCEL tarafından takdim edildiği törendeki ortak görüş, ödül alan proje ve firmalar kadar ülke ekonomisinin de sağlanan katma değerle ödüllendirildiği şeklinde oldu.

Düzenlenen törenle başarılarını taçlandırılanlar şöyle sıralandı:

Teknoloji Büyük Ödülü: Aselsan
Jüri Özel Ödülü: Vestel

Teknoloji Başarı Ödülleri:

Merkezi Kayıt Kuruluşu
Milsoft Yazılım Teknolojileri
Proses Makine

Jüri Özel Ödülü: Eliar Elektronik

Nanoteknoloji, Biyoteknoloji ve Nanobiyoteknoloji

Özel Ödülleri:

Onur Ödülleri: Ulusal Malzeme Bilimi ve Nanoteknoloji Enstitüsü, Dr. Utkan Demirci

Teşvik Ödülü: BioLab/Obitek

II. ULUSAL SOSYAL BİLİMLERDE SÜRELİ YAYINCILIK KURULTAYI YAPILDI

TÜBİTAK-ULAKBİM Sosyal Bilimler Veri Tabanı Kurulu tarafından düzenlenen "II. Ulusal Sosyal Bilimlerde Süreli Yayıncılık Kurultayı" 13-14 Aralık 2007 Tarihleri Arasında TÜBİTAK Feza Gürsey Salonunda gerçekleştirildi.

Bu yıl ikincisi düzenlenen Kurultay'da, Sosyal Bilimler Veri Tabanı tanıtıldı, sosyal bilimler alanındaki yayınların bilimsel niteliğinin yükseltilmesinin sağlanması amacıyla yayıncılar, akademisyenler ve kullanıcıları bir araya gelecek etik, editörlük, hakem sistemi, bilimsel dil ve yayın nitelikleri ile yayıncılık alanındaki yenilikleri paylaştı.

Kurultayda aşağıda yer alan başlıklar ele alındı:

- Sosyal Bilimler ve Süreli Yayıncılık
- Editörlük
- Hakemlik
- Uluslararası İndeksler ve Ulusal İndeks Karşılaştırması
- Makale Yazarlığı

AEROSMO ÇALIŞTAYI ÖNCESİ TuR&Bo OFİSİNDE ÖN BULUŞMA

TÜBİTAK Avrupa Birliği 7. Çerçeve Programı Ulaştırma (Havacılık dahil) Alanı 2. çağrısının 30 Kasım 2007 tarihinde açılmasıyla 11 Aralık 2007 tarihinde TÜBİTAK AB Çerçeve Programları'nın Brüksel'de yer alan ofisi TuR&Bo'da bir resepsiyon gerçekleştirildi.

12 Aralık 2007 tarihinde havacılık alanı projelerinden AeroSME tarafından, büyük ölçekli proje teklifi verecek Thales Aerospace, Agusta Westland, Sagem, Airbus, Snecma ve Selex Communications firmaları ile Avrupa'daki diğer firmaların projelere katılımına yardımcı olacak bir çalıştay gerçekleştirilmiştir. Bu çalıştayıdan bir gün önce TÜBİTAK TuR&Bo Ofisi'nde gerçekleşen resepsiyonda Avrupa'nın diğer ülkelerinden AeroSME çalıştayına gelen firmalarla Türk firmalarını biraraya geldi ve Komisyon temsilcilerinin Türk firmalarını tanıması sağlandı.

TuR&Bo Ofisi'nde düzenlenen resepsiyona AB Komisyonu dışında Finlandiya, Güney Afrika, İspanya, İtalya'dan katılımcılar yer aldı. Türk Havacılık Sanayii'nin Brüksel'de son yıllarda temsil edildiği en yüksek katılımlı toplantı olması açısından 7. Çerçeve Programı'nda havacılık projelerine katkımızı artıracak bir zemin hazırlayan etkinlik, ayrıca Savunma Sanayi Müsteşarlığı tarafından da desteklendi. Toplantıda ikili ilişkilerin geliştirilmesi ve ortaklaşa Ar-Ge projeleri yapılması konusunda görüş birliğine varıldı, TÜBİTAK'ın proje katılımları için üstün gayretinden övgüyle sözedildi.



- Sosyal Bilimler Süreli yayınlarının Niteliği
- Sosyal Bilimler Veri Tabanı Ulusal İndeks Olma Yolunda

Sosyal Bilimler Yayıncılığı alanındaki editörler, yazarlar, yayıncılar, danışmanlar, kütüphaneciler ve diğer tüm ilgililerden 147 kişinin katıldığı kurultayda sunulan bildiriler kitap olarak yayınlanacaktır.

Konuyla ilgili internet siteleri:

AeroSME: http://www.aerosme.com/html/Workshop/FP7_2ndCall/12Dec07.asp

Brüksel Ar-Ge İrtibat Ofisi-TuR&Bo:
<http://www.turboppo.org>

TÜBİTAK AB Çerçeve Programları Ulusal Koordinasyon Ofisi:
<http://www.fp7.org.tr>



Prof. Dr. NÜKET YETİŞ GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI İLE TED ANKARA KOLEJİNDE BULUŞTU



TED Ankara Koleji tarafından 2007-2008 öğretim yılından itibaren hayata geçirilen "Bilim İnsanı Yetiştirme Programı" kapsamında düzenlenen konferansa TÜBİTAK Başkan Vekili Prof. Dr. Nüket YETİŞ konuşmacı olarak katıldı.

Konferansta, TÜBİTAK'ın faaliyetleri ve sağladığı imkanlar hakkında bilgi veren Prof. Dr. YETİŞ, öğrencilerin sorularını yanıtladı.

ERGİMİŞ KARBONAT YAKIT PİLLİ GEMİ ELEKTRİK ÜRETİM SİSTEMLERİ PİLOT TESİSİ KURULDU

Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Marmara Araştırma Merkezinde (TÜBİTAK-MAM), gelişmekte olan elektrikli gemi sistemleri için önemli bir altyapı oluşturacağı belirtilen "Ergimiş Karbonat Yakıt Pili Gemi Elektrik Üretim Sistemleri Pilot Tesisi" törenle açıldı.

Fosil yakıtların daha verimli ve çevreye duyarlı olarak kullanılmasına imkan sağlayan yeni teknolojilerin geliştirilmekte olduğu günümüzde hidrojen ve yakıt pilleri üzerine araştırmalar birçok gelişmiş ülke tarafından büyük bütçeler ve programlar dahilinde yürütülüyor. Ülkemiz de bu konuda TÜBİTAK Marmara Araştırma Merkezi (MAM) ve çeşitli üniversitelerimiz önderliğinde önemli başarılarla imza atıyor.

Elektrokimyasal yöntem ile hidrojenin kimyasal enerjisini kullanarak doğrudan elektrik enerjisi üreten sistemler olan yakıt pillerinin en belirgin özellikleri, mevcut klasik enerji sistemleri ile kıyaslandığında daha yüksek verime sahip olmaları, kirlenici gaz ve sera gazı emisyonlarının giderimi için alternatif oluşturulmaları şeklinde özetleniyor.

TÜBİTAK BURS VE DESTEK MİKTARLARI ARTIRILDI

TÜBİTAK burs ve destek miktarları, 1 Ocak 2008 tarihinden geçerli olmak üzere artırıldı. Buna göre TÜBİTAK Yurt İçi Lisans burs miktarı 400 YTL'den 500 YTL'ye yükselirken, TÜBİTAK Yurt İçi Lisansüstü Burs miktarı 1250 YTL, doktora burs miktarı da 1500 YTL'ye çıkarıldı.

TÜBİTAK Bilim Kurulu'nun aldığı karar kapsamında ayrıca aşağıdaki programların da destek ve burs miktarları yükseltildi.

Lisansüstü öğrencilere ve genç araştırmacılara bilim ve teknolojiye güncel gelişmelerin aktarılması ya da yaygın kullanılması gereken tekniklerin öğretilmesi amacıyla yürütülen TÜBİTAK Lisansüstü Yaz Okulu Destekleme Programı kapsamında önceki yıllarda etkinlik başına en fazla 10.000 YTL destek sağlanırken, destek miktarları 1 Ocak 2008 tarihi itibarıyla ulusal etkinlikler için en fazla 15.000 YTL, uluslararası katılımlı etkinlikler için en fazla 20.000

YTL ve uluslararası etkinlikler için en fazla 25.000 YTL olarak belirlendi.

Yurt İçi Bilimsel Etkinlikleri Destekleme Programı kapsamında önceki yıllarda etkinlik başına en fazla 15.000 YTL destek sağlanırken destek miktarlarının kapsamı genişletildi ve 1 Ocak 2008 tarihi itibarıyla ulusal etkinlikler için üst limit 15.000 YTL, uluslararası katılımlı etkinlikler için üst limit 20.000 YTL ve uluslararası etkinlikler için üst limit 25.000 YTL olarak belirlendi.

TÜBİTAK Konuk Bilim İnsanı Destekleme Programı kapsamında önceki yıllarda aylık en fazla 2500 ABD Doları verilirken bu miktar 3000 ABD Dolarına, TÜBİTAK Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı kapsamında verilen destek miktarı da 1800 ABD Dolarından 2000 ABD Dolarına yükseltildi.

Yakıt pili alanında, TÜBİTAK MAM Enerji Enstitüsü (EE) bünyesinde ve Milli Savunma Bakanlığı'nın desteği ile 2002 yılından bu yana, gelecekteki enerji santrallerinin tasarım, üretim ve çalışma tecrübesinin kazanılması ve bunların deniz platformlarına uygunluğunun araştırılması amacı ile "CEPA RTP 16.11 Ergimiş Karbonat Yakıt Pili Gemi Elektrik Üretim Sistemleri" projesi yürütülüyor. Projenin İtalyan ortağı Ansaldo firması ve destekleyen kuruluş olarak İtalyan Savunma Bakanlığı bulunuyor. Proje ile; gemilerin tipik işletme koşulları altında, Ergimiş Karbonatlı Yakıt Pili teknolojisine dayanan bir prototip elektrik üretim tesisi kurmak ve bir santral için fizibilite çalışması yapmak amaçlanıyor.

Proje kapsamında 2007 yılı itibarıyla proje için gerekli olan pilot tesis kuruldu. Tesisin açılış töreni 18 Aralık 2007 tarihinde İtalyan ve Türk askeri ve sivil yetkililer ile her iki ülkenin ilgili endüstrilerinin katılımı ile gerçekleştirildi.

Dünyada ilk olan bu pilot tesisle daha da hız kazanan proje sonucunda

- Dünyada ticarileşme süreci içerisinde olan ve bu yüzden çok yoğun rekabetin yaşandığı yakıt pilleri konusunda tesis kurulumu ve işletilmesine kadar varan bir teknolojik bilgi ve deneyim kazanılmış
- Hali hazırda gelişmekte olan elektrikli gemi sistemleri için önemli bir altyapı oluşturulmuş olacak.



DUYURULAR...

TÜBİTAK BİLİM İNSANI DESTEKLEME DAİRE BAŞKANLIĞI (BİDEB) YURT DIŞI DOKTORA SONRASI ARAŞTIRMA BURS PROGRAMI VE YURT İÇİ BİLİMSEL ETKİNLİKLERİ DESTEKLEME PROGRAMI ONLINE BAŞVURULARI AÇILDI

TÜBİTAK-BİDEB Burs Programlarından 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı ve 2223 - Yurt İçi Bilimsel Etkinlikleri Destekleme Programı'na TÜBİTAK web adresi üzerinden online başvurular açılmıştır.

TÜBİTAK TEYDEB SANAYİ AR-GE PROJELERİ DESTEKLEME PROGRAMINA E-BAŞVURU İMKANI

TÜBİTAK Teknoloji ve Yenilik Destek Programları Başkanlığı (TEYDEB) ve Dış Ticaret Müsteşarlığı (DTM) işbirliğinde yürütülen 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programına proje başvurularının (AGY100) internet üzerinden yapılmasını sağlayacak bir çevrimiçi (online) sayısal ortamda başvuru yazılımı geliştirilmesiyle 1 Şubat 2008 tarihinden itibaren proje öneri bilgileri formu (AGY100) internet üzerinden çevrimiçi olarak TÜBİTAK'a sunulabilecektir. 30 Haziran 2008 tarihine kadar basılı olarak hazırlanan AGY100 formları da kabul edilecek, ancak 1 Temmuz 2008 tarihinden itibaren tüm proje başvuruları çevrimiçi olarak alınmaya başlanacaktır. Ayrıca çevrimiçi başvuruların sayısal güvenliğini sağlamak için alınan diğer önlemlerin yanında isteyen firmaların kimlik doğrulama işlemlerinde "nitelikli elektronik sertifika" ve E-imza uygulaması kullanmaları da mümkün olacaktır.

Başvuru süreciyle ilgili duyurular ve bilgilendirme www.teydeb.tubitak.gov.tr adresinde yer almaktadır.

TÜBİTAK BİLİŞİM MÜDÜRLÜĞÜ TARAFINDAN E-İMZA VE İŞ UYGULAMA YAZILIMLARI EĞİTİMİ VERİLMEMEYE BAŞLANDI



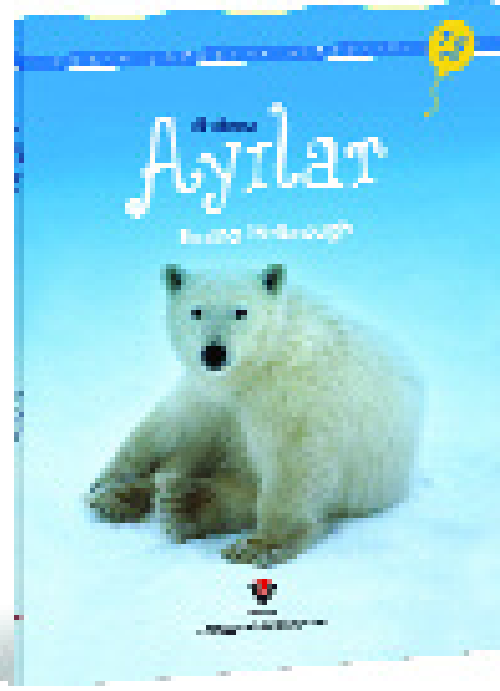
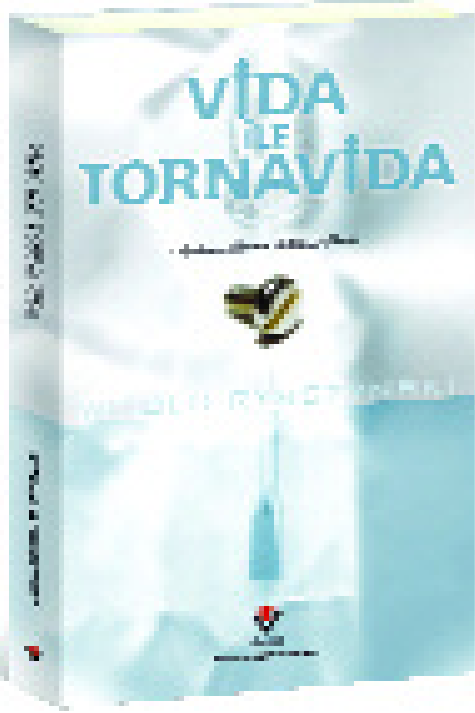
TÜBİTAK UEKAE Kamu Sertifikasyon Merkezi tarafından Kurum çalışanları için üretilen nitelikli elektronik sertifikalar sahiplerine dağıtılarak, bunların iş süreçlerinde kullanılmasına yönelik eğitim ve bilgilendirme çalışmalarına başlandı.

TÜBİTAK Bilişim Müdürlüğü tarafından başlatılan yazılım geliştirme çalışmaları ve bu yazılımların Kurum çalışanlarınca kullanılmasına yönelik eğitimler bütün yıl boyunca devam edecek olup, ayrıca Kurum temel süreçlerinin güvenli elektronik ortama taşınması ve bunlarla ilgili eğitimlerin verilmesi de planlanmaktadır.

TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLARI KİTAPLIĞI'NA YENİ EKLENEN ESERLER!

*Vida ile Tornavida; Ayrılmaz
İkilinin Kültürel Tarihi”*

“İlk Okuma; Ayılar”



RYBCZYNSKI binyılın en iyi ve en kullanışlı aleti hakkında çalışmaya başladığında neredeyse tüm aletlerin kökeninin eskîçağa kadar gittiğini buldu. Oysa o geçtiğimiz binyılın en yararlı ve vazgeçilemez aletini arıyordu. Tam yazmaktan vazgeçeceği sırada eşi şunu söyledi: “Her zaman bir şeyler için tornavida gerekir.” RYBCZYNSKI akıcı ve eğlendirici bir üslupla yazdığı bu kitapta üzerine pek az yazılmış bir konuda yeni bir pencere açıyor.

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitaplığı'na yeni eklenen “Vida ile Tornavida”, Witold RYBCZYNSKI tarafından kaleme alınıp Hüseyin ÖZEL tarafından dilimize çevrildi. Eser 4YTL fiyatla satışa sunuluyor.

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitaplığı Erken Çocuk Kitaplığı'na yeni eklenen “İlk Okuma; Ayılar” 7-8 yaş arası çocukların ilk okumaları için eğitici ve eğlenceli bir eser! Ayılar ne yer? Nerelerde yaşarlar? Yüzebilirler mi? Bu kitapta ayıların en ilginç yönlerini keşfe çıkacak ve bu etkileyici hayvanların yaşamlarıyla ilgili pek çok sorunuza cevap bulacaksınız.

“İlk Okuma; Ayılar” Emma HELBROUGH tarafından kaleme alınmış, Tetsuo KUSHII ve Adam LARKUM tarafından resimlenmiş olup, Neslihan SAĞLAM tarafından dilimize çevrilmiştir. Eser 3 YTL fiyatla satışa sunuluyor.



“İlk Okuma; Yumurtalar ve Cıvcıvler”

“İlk Okuma; Yumurtalar ve Cıvcıvler” cıvcıvlerin yaşamına dair birçok ayrıntıyı eğlenceli ve öğretici bir dille anlatıyor! 7-8 arası çocukların okuma sevgisi ve alışkanlığı kazanmasına yardımcı olacak nitelikte hazırlanmış eser, bir yandan da çocukları eğlenceli bilgilerle donatıyor! Hangi kuşun yumurtası dünyanın en büyük yumurtasıdır? Yavru kuşlar uçmayı nasıl öğrenir? Kuş yuvaları hep aynı mı olur? Ve daha birçok sorunun cevabı bu eserde!

Fiona PATCHETT tarafından kaleme alınan “İlk Okuma; Yumurtalar ve Cıvcıvler”, Tetsuo KUSHII ve Zöe WRAY tarafından resimlenmiş ve Sevil KIVAN tarafından dilimize çevrilmiştir. Eser 3 YTL fiyatla satışa sunuluyor.



“İlk Okuma; Kurbağalar”

Kurbağaların ilginç dünyasına dair merak ettikleriniz ve fazlası bu kitapta! İribaşlar kurbağaya nasıl dönüşür? Dünyanın en büyük kurbağası hangisidir? Kurbağalar nasıl sinek yakalar? Bu kitapta kurbağaların ilginç yaşamlarına ışık tutan pek çok sorunun cevabını bulacaksınız.

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları'nın Erken Çocukluk Kitaplığı'na yeni eklenen “İlk Okuma; Kurbağalar” 7-8 yaş arası çocukların ilk okumaları için hem eğitici ve öğretici hem de eğlenceli bir eser! An-na MILBOURNE tarafından kaleme alınan eser, Patrizia DONAERA ve Zöe WRAY tarafından resimlenmiş olup, Umut HASDEMİR tarafından dilimize çevrildi. Eser 3 YTL fiyatlar satışa sunuluyor.



68

TÜBİTAK 44 YAŞINDA! ■ 2007 YILININ BİLİM İNSANLARI AÇIKLANDI ■ TÜBİTAK FORMULA G VE HİDROMOBİL YARIŞLARI YAPILDI ■ TÜRK ARAŞTIRMACILARA YENİ BİR İMKAN... ■ JRC GENİŞLEME VE BÜTÜNLEŞME AKSİYONU 2007 YAYINLANDI ■ BRÜKSEL'DE AB 7. ÇERÇEVE PROGRAMI ENERJİ ALANINDA İŞBİRLİĞİ OLUŞTURMA ETKİNLİĞİ DÜZENLENDİ ■ TÜBİTAK ÖNCÜLÜĞÜNDE ENERJİ, TARIM VE İLAÇ TEKNOLOJİ PLATFORMLARI KURULUYOR ■ TÜBİTAK TÜRKİYE'YE BİLİM MUHABİRLİĞİ KAVRAMINI GETİRİYOR

69

2. ULUSLARARASI GIDA VE BESLENME KONGRESİ DÜZENLENİYOR ■ GIDA SEKTÖRÜNDE FAALİYET GÖSTEREN FİRMALARA TÜBİTAK AR-GE HİBE DESTEKLERİ ANLATILDI ■ GİRİŞİMCİLİK VE İŞ PLANI HAZIRLAMA EĞİTİMİ DÜZENLENDİ ■ TÜBİTAK-ATAL GO-GLOBAL ve DEVELONUTRI PROJELERİNE DAHİL OLDU ■ TÜBİTAK YAZ BİLİM KAMPİ YAPILDI ■ 10. ULUSAL GÖKYÜZÜ GÖZLEM ŞENLİĞİ YAPILDI ■ TÜBİTAK SULTI BİLİM KAMPİ YAPILDI ■ ULUSLARARASI BİLİM OLİMPİYATLARI "YAZ OKULU" AFYON'DA YAPILDI ■ TÜBİTAK YAZ DÖNEMİNDE DE ETKİNLİKLERE DESTEK VERMEYE DEVAM EDİYOR... ■ TARİHİ ULUSAL METRE PROTOTİPİ ÜME'YE TESLİM EDİLDİ ■ TÜBİTAK ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİ ARASI ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMASI'NIN KAPSAMI GENİŞLETİLDİ

70

DEVLET BAKANİ Prof.Dr. MEHMET AYDIN TÜBİTAK'I ZİYARET ETTİ ■ TÜBİTAK MAM 35 YAŞINDA ■ TÜBİTAK VE KONYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI ARASINDA PROTOKOL İMZALANDI ■ ULAK-CSIRT TÜRKİYE'NİN İLK AKREDİTE BİLGİSAYAR OLAYLARINA MÜDAHALE TAKIMI (CERT/CSIRT) OLDU ■ TÜBİTAK MAM'DAN HABERLER... ■ TÜBİTAK İLE MAKEDONYA EĞİTİM VE BİLİM BAKANLIĞI ARASINDA "BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK İŞBİRLİĞİ UYGULAMA PROGRAMI" İMZALANDI ■ TÜBİTAK TARAFINDAN ORTAK AKIL TOPLANTISI DÜZENLENDİ ■ TÜBİTAK ARAŞTIRMA PROJELERİ YARIŞMALARINI BÖLGE MERKEZLERİ SAYISI 12'YE ÇIKTI ■ TÜRK ÖĞRENCİLERİNİN BÜYÜK BAŞARISI... ■ TÜBİTAK SULTI BİLİM KAMPİ YAPILDI ■ BİLİM VE TEKNOLOJİ MERAKLILARINA MÜJDE! ■ TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLIĞI'NA İKİ YENİ YAYIN EKLENDİ

71

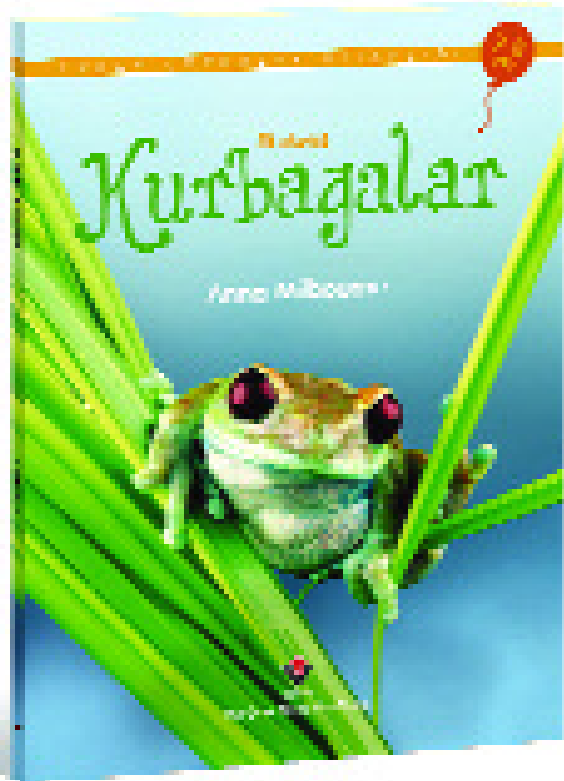
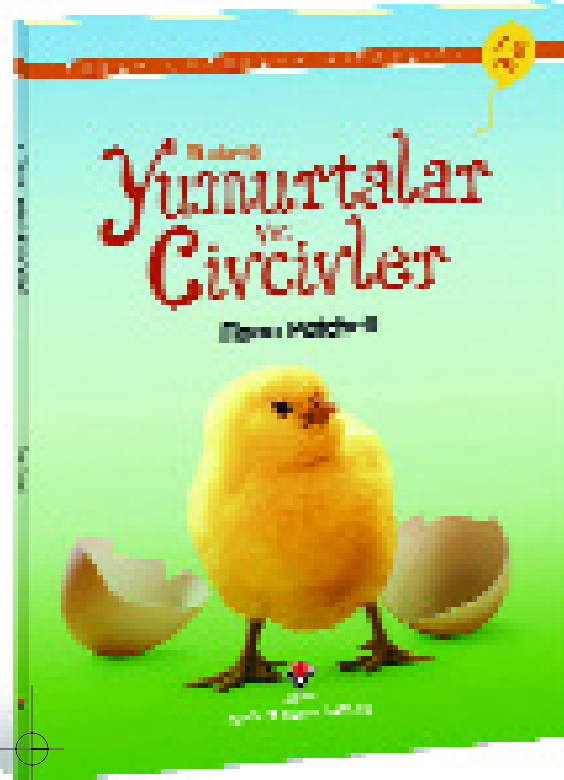
PROF. DR. ERDAL İNÖNÜ VEFAT ETTİ ■ BİLİM VE TEKNOLOJİ YÜKSEK KURULU'NUN 16. TOPLANTISI YAPILDI ■ 7. ÇERÇEVE PROGRAMI TÜRKİYE FORUMU-4 ANKARA'DA DÜZENLENDİ ■ OECD - KÜRESEL BİLİM FORUMU İSTANBUL'DA TOPLANDI ■ "UZAY FAALİYETLERİNDE TÜRK VE AVRUPALI AKTÖRLER ARASINDA İŞBİRLİĞİ İÇİN ALANLAR VE MEKANİZMALAR" KONFERANSI DÜZENLENDİ ■ "AB'DE YURTTAŞLIK VE KÜLTÜREL KİMLİKLER" KONFERANSI İSTANBUL'DA DÜZENLENDİ ■ KEİ BİLİM VE TEKNOLOJİ ÇALIŞMA GRUBU İLE BİLİM VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI TOPLANTISI YAPILDI ■ SAĞLIK BİLİMLERİNDE SÜRELİ YAYINCILIK 5. ULUSAL SEMPOZYUMU YAPILDI ■ TÜBİTAK-BUTAL "ULUSLARARASI PAMUK KALİTESİ VE STANDARTLARI ÇALIŞTAYI" NI DÜZENLEDİ ■ TÜBİTAK VE KONYA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYE BAŞKANLIĞI ARASINDA PROTOKOL İMZALANDI ■ YÜKSEK GERİLİM ULUSAL ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ ■ TUG VERİ ARŞİVİ AÇILDI ■ TUG T100 TELESKOP BİNASI KURULDU ■ TÜBİTAK BİLİM VE TEKNİK DERGİSİ BİLİM SERİSİ CD'LERİNE YENİLERİ EKLENDİ ■ TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLIĞI'NA YENİ YAYINLAR EKLENDİ

72

CUMHURBAŞKANI ABDULLAH GÜL TÜBİTAK GEBZE YERLEŞKESİ'Nİ ZİYARET ETTİ ■ CUMHURBAŞKANI ABDULLAH GÜL'DEN BİLİM VE TEKNOLOJİYE DESTEK ■ BENTONİT ÇALIŞTAYI DÜZENLENDİ ■ AB 7. ÇP ARAŞTIRMACILARIN DOLAŞIMI ZİRVESİ 2008 ANKARA'DA YAPILDI ■ TÜBİTAK BULUŞ ŞENLİĞİ YAPILDI ■ TÜBİTAK HEYETİNİN FRANSA ZİYARETİ ■ TÜBİTAK BİLİM VE TOPLUM PROJE DESTEKLEME PROGRAMI DOĞA EĞİTİMLERİ VE BİLİM KAMPLARI / OKULLARI DESTEKLEME PROGRAMI ■ 2007 YILI 2. DÖNEM ÇAĞRISI AÇILMIŞTIR! ■ "BİLİMSEL VE TEKNOLOJİK ARAŞTIRMA PROJELERİNİ DESTEKLEME PROGRAMI (1001)" PROJE BAŞVURULARI ELEKTRONİK OLARAK ALINMAYA BAŞLANDI ■ 2008 YILI TÜBİTAK ÖDÜLLERİ ADAY BAŞVURU VE ÖNERİ SÜRECİ BAŞLADI ■ TÜRKİYE'NİN NOBEL ÖDÜLLERİ SAHİPLERİNE VERİLİYOR... ■ GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI ÖDÜLLENDİRİLİYOR... ■ TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLARI KİTAPLIĞI'NA YENİ EKLENEN ESERLER!

73

TÜBİTAK ÖDÜLLERİ ÇANKAYA KOŞKUN'DE DÜZENLENEN TÖRENLE VERİLDİ ■ GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI ÖDÜLLERİNİ ALDI ■ YENİLİKÇİLİK VE YARATICILIK ÖDÜLLERİ'NDE BÜYÜK FIRMA DALINDA TÜBİTAK UEKAE BÜYÜK ÖDÜLE LAYIK GÖRÜLDÜ ■ EuroHORCS YÖNETİMİNDE İKİ TÜRK BİLİM KADINI ■ VII. TEKNOLOJİ ÖDÜLLERİ VE KONGRESİ ÖDÜLLERİ 11 AĞUSTOS 2007'DE GERÇEKLEŞTİRİLDİ ■ II. ULUSAL SOSYAL BİLİMLERDE SÜRELİ YAYINCILIK KURULTAYI YAPILDI ■ AEROSMO ÇALIŞTAYI ÖNCESİ Turbo Ofisinde ÖN BULUŞMA ■ Prof. Dr. NÜKET YETİŞ GELECEĞİN BİLİM İNSANLARI İLE TED ANKARA KOLEJİNDE BULUŞTU ■ ERGİMİŞ KARBONAT YAKIT PİLLİ GENİ ELEKTRİK ÜRETİM SİSTEMLERİ PILOT TESİSİ KURULDU ■ TÜBİTAK BURS VE DESTEK MİKTARLARI ARTIRILDI ■ DUYURULAR... ■ TÜBİTAK POPÜLER BİLİM KİTAPLARI KİTAPLIĞI'NA YENİ EKLENEN ESERLER!



TÜBİTAK/Ülusal Metroloji Enstitüsü Karikatür Yarışması/2002

“Ölçüm ve Günlük Hayatımız”



Burhanettin Ardagil