

## Toplum engellilere engel olmamalı



■ Engelliler Entegre Yüksekokulu Müdürü Doç. Dr. M. Cem Girgin, 3 Aralık Dünya Engelliler Günü dolayısıyla açıklama yaptı.

5. SAYFADA

## Sorun küresel, çözüm yerel: Işık kirliliği

■ Fen Fakültesi Fizik Bölümü öğretim üyeleri Doç. Dr. Bülent Aslan ve Yrd. Doç. Dr. Metin Altan, Türkiye'nin gece gökyüzü parlaklığı (ışık kirliliği) haritasının oluşturulmasına yönelik bir çalışma yürütüyor.

7. SAYFADA

## 10 Kasım Koşusu'nda ikinci oldu

■ Ankara'da yapılan 10 Kasım Atatürk'ü Anma Koşusu'nda Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu 1'inci sınıf öğrencisi Resul Çevik, üniversiteli erkekler 6 bin metre yarışmasında ikincilik madalyasının sahibi oldu.



5. SAYFADA



# Anadolu Haber

www.ahaber.anadolu.edu.tr

ANADOLU ÜNİVERSİTESİ HAFTALIK İLETİŞİM GAZETESİ

SAYI: 651

10 - 16 ARALIK 2012

REKTÖR PROF. DR. DAVUT AYDIN:

## Spora daha fazla katkı vereceğiz

■ Prof. Dr. Aydın, Radyo A'da yayımlanan "Rektörümüz Sorularınızı Yanıtıyor" programına katıldı. Aydın, Açıköğretim sistemini de kullanarak Türkiye'deki amatör ve profesyonel hakemlerin ve gelecekteki hakem adaylarının eğitimi konusunda teklifte bulduklarını açıkladı. ► 2. SAYFADA

## Akredite olmak önem kazanıyor

■ "Türkiye'de Mesleki Yeterlilik Kurumunun ve Ulusal Yeterlilik Sisteminin Güçlendirilmesi" projesi kapsamında düzenlenen Bölgesel Farkındalık Artırma Etkinlikleri'nin Eskişehir ayağı Üniversitemizde gerçekleştirildi. ► 3. SAYFADA

## BİBAM'da 6 yeni laboratuvar

■ Anadolu Üniversitesi Bitki, İlaç ve Bilimsel Araştırmalar Merkezi Müdürü Doç. Dr. Lütfi Genç "BİBAM'ın yeniden yapılandırılması sürecinde Rektörlüğümüzün onayı ve desteği ile merkez bünyesinde bulunan ve uzun yıllardır atıl durumda olan B Blok binamızda 6 adet yeni laboratuvar oluşturuldu." dedi. ► 2. SAYFADA



## Havacılık sektörünü Anadolu buluşturdu

■ Anadolu Üniversitesi Sivil Havacılık Araştırma ve Uygulama Merkezi Yönetim Kurulu ve 3. Danışma Kurulu toplantısı 30 Kasım'da yapıldı.

■ Sivil Havacılık ve savunma sanayisinin önde gelen isimlerinin katıldığı toplantıda Üniversitemizin ve merkezin çalışmaları ele alındı. ► 5. SAYFADA



## Üniversitemiz Köln Stüdyosu yayına başladı

■ Anadolu Üniversitesi Köln Stüdyosu, 19 Kasım'da Günlük Rehber adlı programla yayına başladı. ► 4. SAYFADA

## Üç lisansüstü öğrencimiz burs kazandı

■ Arş. Gör. Can Uysal, yüksek lisans öğrencisi Şahin Işık ve doktora öğrencisi Hayri Volkan "Teknoloji Liderleri Lisansüstü Burs Programı" kapsamında burs almaya hak kazandı. ► 7. SAYFADA

## İletişim'den tütüne karşı kamu spotu

■ İletişim Bilimleri Fakültesinin "Dünya Tütüne Karşı Mücadele Günü" dolayısıyla Sağlık Bakanlığı için Ekim ayında hazırladığı kamu spotları, büyükşehirlerin billboardlarında kullanılmaya başlandı. ► 3. SAYFADA

Anadolu Üniversitesi Spor Kulübü 19 dalda faaliyet gösteriyor

# 19

TRAFİKTE ÖNCELİK YAYALARIN OLMALI.

► 7. SAYFADA

REKTÖR PROF. DR. DAVUT AYDIN RADYO A'DA KATILDIĞI PROGRAMDA KONUŞTU:

# Spora daha fazla katkı vereceğiz

**Irem DÖNMEZ**

Rektör Prof. Dr. Davut Aydın, 27 Kasım günü Radyo A'da, Nur Demir'in sunduğu "Rektörümüz Sorularınızı Yanıtıyor" programına katıldı.

Türk yükseköğretiminin %48'inin Üniversitemiz öğrencisi olduğunu belirten Rektör Prof. Dr. Aydın "Yurt içinde 81 ilde, 957 ilçede ve 30 ülkede Açıköğretim hizmeti veriyoruz. Toplumun büyük bir kesimini ilgilendirince doğal olarak Açıköğretim Fakültelerimiz ön plana çıkıyor." dedi.

## HER YAŞTAN İNSANIN EĞİTİMİ

Açıköğretim faaliyetlerinin Anadolu Üniversitesinin odaklandığı alanlardan bir tanesi olduğunu ve Üniversitemizin yaşam boyu eğitim merkezli bir dünya üniversitesi olduğunu kaydeden Aydın "Yaşam boyu eğitim demek lisans, yüksek lisans, ön lisans, sertifika; 7'den 77'ye her türlü kesimin eğitimlerini hedeflemek demektir. Bu, aynı zamanda örgün eğitim demektir. Örgün eğitim ve Açıköğretim faaliyetleriyle birlikte sertifika, lisansüstü, yüksek lisans, doktora; tüm bunları bir bütünlük içerisinde yapan bir üniversiteyiz. Dolayısıyla Açıköğretim faaliyetleri üniversitemizin odak

alanıdır." diye konuştu.

Beden Eğitimi Spor Yüksekokulunun, yeni YÖK Yasası'nın öngördüğü şekilde fakülteye dönüştürüleceğini açıklayan Prof. Dr. Davut Aydın, bu kapsamda akademik çalışmaların artırılması ile staj ve uygulamaların geliştirilmesinin önemine dikkat çekti. Üniversitemizin Eskişehirspor ile yaptığı anlaşma hakkında bilgi veren Aydın sözlerini şöyle sürdürdü: "Öğrencilerimize 'Bizde okuyun, orada oynayın' diyoruz. Spor Kulübümüz şu anda 19 dalda faaliyet gösteriyor. BESYO, çeşitli spor faaliyetlerini besliyor. Bunu daha ileriye taşımaya ve akademik çalışmaların artırılmasını bekliyoruz. Sektördeki kurumlarla iş yapmayı umuyorum."

Prof. Dr. Aydın, Türkiye Antrenörler Derneği Başkanı ve Turizm Bakan Yardımcısı Abdurrahman Ancı'yla görüşmelerini; Açıköğretim Sistemini de kullanarak Türkiye'deki amatör ve profesyonel hakemlerin ve gelecekteki hakem adaylarının eğitimi konusunda tekliflerde bulduklarını açıkladı. Aydın "Açıköğretimdeki bilgi birikimini de kullanarak Türkiye'deki spora daha fazla katkı yapmak istiyoruz. Bu konuda okul müdürümüz

ve ekibi de çok istekli. Kurumlarla görüşmelerimiz devam ediyor. Sporu geniş kitlelere yayarken bunun eğitimi getirmemiz, sporun içine bilimi koymamız gerekiyor. Bilimi koymak ancak eğitimle olur, araştırmayla olur, çalışarak olur. Toplumun spor bilgisini ve kültürünü geliştirmek istiyoruz. Bunu yapmanın yolu Açıköğretimden geçiyor. Türkiye'de spor camiasıyla, futbol camiasıyla, çeşitli dallarda görev yapan federasyonlarla iş birliği yaparak sporun tabana yayılmasını ve toplumun spor konusunda eğitilmesini çok doğru olacağını düşünüyorum. Burada yaptığımız çalışmalarda kriz eğitimi yapabiliriz, teknolojiyi kullanabiliriz. TRT Okul aracılığı ile toplumu eğitecek programlarımız olabilir. Bu bilgi birikimimizi BESYO ile beraber tüm topluma yaymak istiyoruz, bunun üzerinde çalışıyoruz." diye konuştu.

Yunus Emre Kampüsünden İki Eylül Kampüsüne ring sayılanın az olduğunu ancak bunun araç eksikliğinden değil, şoför eksikliğinden kaynaklandığını söyleyen Prof. Dr. Aydın şunları söyledi:

"Daha önce araçlarımız yoktu. Araç sayımızı artırdık, artırmaya da devam ediyoruz; ama başka bir sorunumuz var.

Şoför sorunumuz var. Türkiye'de şoförler maalesef KPSS'den geliyor. Bu araçları kullanacak yeterli sayıda şoförümüz yok. Şoför alamıyoruz ve gelenlerin çoğunun da deneyimi yok, ehliyet sınıfları uygun değil. O nedenle çok büyük araçlarda şoför sıkıntısı çekiyoruz. Şoför can taşıyor. Yasa gereği zaten gidip de dışardan birisine herhangi bir araç kullandırmayız. Üniversite şu anda şoför sıkıntısı çekiyor. Seçim hakkımız da yok. Dolayısıyla şu anda gelenleri de ancak zaman içerisinde ehliyetlerinin derecesini yükselterek, tecrübe kazandırarak şoför yapacağız. Şoför sorunu çözülmediği müddetçe bu sorun devam eder." dedi.

Mavi Hastanenin artık Havacılık ve Uzay Bilimleri Araştırma ve Tıp Merkezi olduğunu ve yeniden yapılandırıldığını hatırlatan Aydın "Sağlık Bakanlığında doktor alamadığımız için doktor açığımız var ve bunu tamamlamaya çalışıyoruz. Umut ediyorum önümüzdeki dönemlerde doktor açığımız kapatılabilir bu hizmeti vereceğiz. Sağlık Bilimleri Fakültesi



Rektör Prof. Dr. Davut Aydın

Ayrıntılar için...  
<http://e-gazete.anadolu.edu.tr>

ile beraber onun uygulama hastanesi olarak yeniden yapılandırılıyor. Bu yüzden öğrenci arkadaşlarımız, buradan alamadığı hizmetleri SGK'den ya da başka yerden almak durumundadır. Bizim bütün personelimiz de hepimiz de böyle yapıyoruz. Hastane yeni yapısına oturana kadar bu sorun devam edecek. Yeni bir düzenlememiz, yeni bir yapılanmamız var. Sağlık Bakanlığı izin vermedikçe doktor alamazsınız. Bizim böyle bir talebimiz var; ama temin edemedik." dedi.

# Üniversitemiz 6 yeni laboratuvara daha kavuştu

**Gökhan AKKURT**

Anadolu Üniversitesi Bitki, İlaç ve Bilimsel Araştırmalar Merkezi (BİBAM) Ağustos 2012'de TSE tarafından gerçekleştirilen ISO 9001 belgelendirme denetlemesinden başarılı olarak 28.08.2012 tarih ve 3647 no.lu TSE toplantısında "TS EN ISO 9001 Kalite Belgesi" almaya hak kazandı.

TSE'nin Referans Laboratuvarı olma teklifi aldıklarını söyleyen BİBAM Müdürü Doç. Dr. Lütfi Genç, bu teklifin kendilerini onurlandığını ve daha çok çalışmaya teşvik ettiğini söyledi. Genç "Ciddi bir alt yapıya sahip olan Üniversitemizin yeni ulusal ve uluslararası projeler üretme, farklı sanayi kolları ile iş birliğine gitme, patent alma, insanımızın yaşam kalitesini yükseltecek çalışmalar ve kaliteli yayınlar yapma zamanı geldi de geçiyor." dedi.

## BİBAM HERKESE AÇIK



Doç. Dr. Lütfi Genç, bilimsel anlamda Yunus dergahı olan BİBAM'ın herkese açık olduğunu ve yeni donanımlarla da daha



güçleneceğini kaydetti. Genç sözlerini şöyle sürdürdü:

"BİBAM'ın yeniden yapılandırılması sürecinde Rektörlüğümüzün onayı ve desteği ile merkez bünyesinde bulunan ve uzun yıllardır atıl durumda olan B Blok binamızda 6 adet yeni laboratuvar oluşturuldu. TÜBİTAK Ulusal Bilim, Teknoloji ve Yenilik Stratejisi 2011-2016, Üniversitemizin Stratejik Planı Stratejik Amaç 3-6 hedefleri doğrultusunda ve İTAB misyonuna uygun olarak söz konusu laboratuvarların uluslararası ve ulusal öncelikli alanlara yönelik güncel projeler ile donatılması ve Üniversitemiz öğre-

tim üyelerinin bu alanlardaki çalışmalarının teşvik edilmesi hedefleniyor."

Üniversitemizde yapımı tamamlanan laboratuvarları şunlar:

1. Tekstil Laboratuvarı (Mimarlık ve Tasarım Fakültesi Tekstil Bölümü Projesi)
2. Tarihî Kültürel Varlıklarda Miat Belirleme Laboratuvarı (Prof. Dr. Feriştah Alanyalı ve Doç. Dr. Uğur Serincan'ın TÜBİTAK Projesi)
3. İlaç Tasarım Laboratuvarı
4. Nanobiyoteknoloji Laboratuvarı

5. Organik Elektronik Aygıt Laboratuvarı
6. Elektrokimyasal Enerji Teknolojileri Araştırma Laboratuvarı

Bu alanlarda proje çağrısına çıktığına dikkat çeken Doç. Dr. Genç "Projelerin ön değerlendirmeleri Üniversitemiz BAP Komisyonu yönergelerine uygun olarak yapılacak ve projeler BAP Komisyonuna ilgili öğretim elemanları tarafından öne-

rilecek. Disiplinler arası proje önerilerine öncelik verilecek. Proje kabul edildiği takdirde projenin yürütülmesi ve tamamlanması ile ilgili tüm yükümlülükler BAP kuralları çerçevesinde olacak. Laboratuvarlar proje sahiplerine ait olmayacak, BİBAM'ın merkezî laboratuvar kimliğine uygun olarak ilgili alanda çalışan tüm öğretim elemanlarına açık olacak. Çalışma planlayan öğretim elemanlarımızın proje önerilerini 28.12.2012 tarihine kadar BAP komisyonuna sunmaları gerekiyor. Proje değerlendirmeleri de 31.01.2013 tarihine kadar yapılacak." diye konuştu.

## Bu Projeler Ülkemiz Borcumuz

Anadolu Üniversitesinin bölgenin ve ülkenin Ar-Ge ihtiyaçlarını karşılayabilecek ve topluma ciddi kaynaklar sağlayacak projelere imza attığını belirten Doç. Dr. Genç, bunlardan birisinin de Anadolu Üniversitesi ile Orman ve Su İşleri Bakanlığı ortaklığında gerçekleştirilen "Odu Dışı Orman Ürünlerinin Değerlendirilmesi" projesi olduğunu söyledi.

"Hazırlıklarını sürdürdüğümüz bir diğer önemli projemiz ise Gıda'da Sahteciliği Önleme Projesidir." diyen Genç, Anadolu Üniversitesi olarak bu alanı doldurabilecek alt yapıya sahip olduklarını vurguladı. Doç. Dr. Lütfi Genç, bu ve benzeri projeleri gerçekleştirmenin de kendileri gibi tüm akademisyenlerin ülkelerine borcu olduğunu kaydetti.

İşleyiş ve değerlendirme süreci ile ilgili bilgilere <http://pb.anadolu.edu.tr> web sayfasından ulaşabilirsiniz.

## ANADOLU HABER

Sahibi: Rektör Prof. Dr. Davut AYDIN

Genel Yayın Yönetmeni

Rektör Danışmanı: Prof. Dr. Halil İbrahim GÜRCAN

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü: Prof. Dr. Erkan YÜKSEL

Yayın Koordinatörü: Uzman Ufuk TOZELİK

Tasarım Koordinatörü: Burcu UÇOK

Türkçe Dil Editörü: Okt. Nurdan SÖKER

Telefon: (222) 335 05 80 - 1790 Fax: (222) 330 74 40

e-mail: haber@anadolu.edu.tr

Yayın Türü: Yerel süreli yayın

Anadolu Üniversitesi Basımında 6500 adet basılmıştır.

Yılı: 13 Sayı: 651

Basım tarihi: 10 Aralık 2012

ISSN 1302-0005

Pazartesi günleri yayımlanır.

Üniversitemizin tüm yayın organlarında yer almasını istediğiniz her türlü etkinlik için lütfen Anadolu Üniversitesi Haber Merkezi (2496) ile iletişime geçiniz.

## Prof.Dr. Şimşek ULEAD başkan yardımcısı oldu

Günsu UYANIK

■ İletişim Bilimleri Enstitüsü Müdürü Prof. Dr. Ali Şimşek, Uluslararası Eğitim Araştırmacıları Derneği (ULEAD) Yönetim Kurulu başkan yardımcılığına getirildi. ULEAD; çoğunluğu üniversite-lerdeki öğretim elemanlarından oluşan ama kamu kuruluşları, sivil toplum örgütleri ve özel işletmelerdeki eğitim araştırmacılarının katılımına da açık olan uluslararası bir örgüt olarak çalışmalarını sürdürüyor.

### ULUSLARARASI KONGRE

Prof. Dr. Ali Şimşek "Ülkemizde ve dünyada eğitim araştırmalarının gelişmesine katkıda bulunmak üzere kurulmuş birçok örgüt bulunmaktadır. Bunlardan biri de ULEAD'dır. Ben, bu oluşumun başından beri içinde yer aldım ve katkı sağladım. Bu yıl içinde yapılan kongrede yönetim kuruluna seçildim. Daha sonra yönetim kurulunun kendi içinde yaptığı görev dağılımında başkan yardımcısı oldum. Bilimsel nitelikli böyle bir oluşumda etkin bir görevimin olmasından mutluyum." dedi.

ULEAD'ın alandaki benzer örgütlerle de yakın bir ilişki içinde olduğunu belirten Prof. Dr. Şimşek şunları söyledi:

"ULEAD, kurulduğu günden bu yana özellikle Avrupa ve Amerika'daki birçok meslek örgütü ile ilişki kurmuş ve iş birliği geliştirmiştir. Türkiye'deki eğitim araştırmacılarının böylesi oluşumlarda yer almasını özellikle önemsiyoruz. Bu yüzden ilgili herkesi üye olmaya ve katkı vermeye çağırıyoruz. Nitekim önümüzdeki haziran ayı başında Nevşehir'de

Yapılacak olan 'Eğitimde Çok Paradigmali Dönüşümsel Araştırmalar: Güçlükler ve Olanaklar' isimli uluslararası kongreye de ciddi bir katılım bekliyoruz."



Prof. Dr. Ali Şimşek

## Arş. Gör. Tören, Kültür Başkenti sürecini anlattı

Sena AKOVA

■ Turizm Araştırma ve Uygulama Birimi tarafından 27 Kasım günü Turizm Araştırma ve Uygulama Biriminin Odunpazarı'ndaki binasında düzenlenen "Türk Dünyası Kültür Başkenti Eskişehir" konulu bir konferansa Turizm Fakültesinden Arş. Gör. Emrullah Tören konuşmacı olarak katıldı. Tören, Türk Dünyası Kültür Başkentliği sürecinin ortaya çıkışını ve tescil sürecini anlattı.

Tören, Kazakistan'ın başkenti Astana'nın ardından Eskişehir'in "Türk Dünyası'nın İkinci Kültür Başkenti" olmasına dikkat çekti. Arş. Gör. Tören, çalışmaların çıkarılan yasa ve kurulan ajans aracılığıyla yürütüldüğünü, açılışın 18 Kasım günü "Geleneksel Türk Müziği Şöleni" ile yapıldığını ve 2013 yılı içerisinde de birçok alanda çeşitli etkinliklerin de yapılmasının planlandığını belirtti.



# Akredite olmak önem kazanıyor

Özer SENDİÇ

■ "Türkiye'de Mesleki Yeterlilik Kurumunun ve Ulusal Yeterlilik Sisteminin Güçlendirilmesi" projesi kapsamında düzenlenen Bölgesel Farkındalık Artırma Etkinlikleri'nin Eskişehir ayağı Anadolu Üniversitesi Kongre Merkezi Salon Anadolu'da 29 Kasım günü gerçekleştirildi.

Ulusal Yeterlilik Sisteminin (UYS) oluşturulması aşamasında iş birliğine gidilebilecek paydaşlar ve ilgili kurumların bilgilendirilmesi, farkındalıklarının artırılmasına yönelik çalışmaların planlanması amaçlarını güden seminare, çok sayıda kurum ve kuruluşun temsilcileri katıldı.

### ANADOLU'DAN DESTEK ALDIK

Etkinliğin açılışında konuşan Mesleki Yeterlilik Kurumu Avrupa Birliği, Uluslararası İlişkiler ve Projeler Birimi Sorumlusu İsmail Özdoğan, Mesleki Yeterlilik Kurumu olarak 350 mesleği ulusal meslek standardına ulaştıklarını söyledi. Özdoğan, yeni bir kurum olmaları dolayısıyla bilinirliği sağlamak için bu tip seminerlerin birçok şehirde gerçekleştirileceğini kaydetti. Anadolu Üniversitesinin geliştirdiği Personel Bilgilendirme Sistemi (ANAPER) sayesinde önemli bir destek aldıklarını ifade eden Özdoğan, destekleri için Anadolu Üniversitesinde

görev alan tüm personele teşekkürlerini iletti.

Türkiye Kültür Derneği Eskişehir Şubesi Genel Sekreteri Salih Yalçın da kalite eğitiminin önemine dikkat çekerek "Yakın zamana kadar farkında olmadığımız kalite kavramı artık bilinirliğini sağladı. Ülkemizdeki birçok büyük küçük firmada kalite birimleri oluşmaya başladı. Bu da bizim bu konuya duyarlılığımızı artırdığımızın bir göstergesidir." dedi.

### UYS BÜYÜK BİR AVANTAJ

Eskişehir Sanayi Odası Başkanı Savaş Özaydemir ise iş yaşamının ihtiyaçlarına karşılık vermeyen bir eğitim sistemine sahip olmamızın istihdam konusunda engel oluşturduğuna dikkat çekti. Özaydemir, Ulusal Yeterlilik Sistemi sayesinde eğitilmiş olmayan ama usta olan kişilerin de işlerini geliştirebilecek olmasının her türlü iş alanı için çok büyük bir avantaj sağlayacağını ve en çok da bu hususla ilgilendiklerini söyledi. Özaydemir "Ülkemizin daha ileriye gitmemiş olmasının en önemli sebebi, insanların meslek sahibi olmamalarıdır. Eğer bir zanaat sahibi olsalar zaten işsizlik bu kadar olmazdı. Bizim pazar büyüklüğümüz oldukça fazla. Evet ama emeğimiz değerli değil, bu da bizim hep gelişmekte olan ülke olarak kalmamıza

neden oldu. Bir de önemli şu nokta var ki ülkemizde ileri teknoloji kullanılmıyorsa bunun en temel sebebi nitelikli işçi bulunamayacak olmasıdır. Bunları doğru planlarsak çok büyük adımlar atmış olacağız." diye konuştu.

İş-Kur Eskişehir İl Müdürü Hasan Yoldaş, İş-Kur'da yaptıkları işin ülke için çok önemli olduğunu belirterek işe yerleştirdikten sonra takibe devam ettiklerini, hatta kişilerin iş görüşmelerinde nasıl davranacaklarına dair eğitimler bile verdiklerini ifade etti. Birçok üniversitede iş ve meslek danışmanlığı eğitimi verdiklerini kaydeden Yoldaş, bu eğitimlere KPSS puanı 70 olan herkesin başvuracağını kaydetti. Hasan Yoldaş bu eğitimlerde tüm aşamaları başarıyla geçen kişilerin mesleki yeterlilik belgelerini aldıklarını, ardından da iş ve meslek danışmanı olarak görevlerine atandıklarını belirtti.

### BİLGİ ORTAMINA AYAK UYDURMAK

Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Aydın Ziya Özgür, günümüz teknoloji çağında hızla değişen bilgi ortamına ayak uydurmak için yeni olan her mesleğe hemen akredite olabilmeyen önemine dikkat çekti. Akredite edilen her mesleğin dünyanın her yerinde istihdama katılabileceğini vurgulayan Özgür, Yaşam Boyu Eğitim projesi kapsamında bunun için

adımlar attıklarını söyledi.

Bilgilendirme seminerinde, Mesleki Yeterlilik Kurumu Sınav ve Belgelendirme Başkanlığından Yaprak Akçay Zileli, kuruma ilişkin bilgiler verdi. Zileli, Mesleki Yeterlilik Kurumunun temelini İş-Kur koordinasyonunda Meslek Standartları Komisyonu olarak 1992'de temelini atıldığını ve zaman içerisinde AB uyum yasaları çerçevesinde kurumun bugünkü hâlini 1996'da aldığı bilgisini katılımcılarla paylaştı. Kurumun amaçlarına da değinen Yaprak Akçay Zileli, bu amaçlarını eğitim ile istihdam arasında köprü kurmak, önceki öğrenmeleri tanımak, nitelikli iş gücüne ulaşmayı kolaylaştırmak, uluslararası bir denklik zeminine oturtmak olarak sıraladı.

Seminerler, Ulusal Europass Merkezi'nden M. Hüdazan Yaşın'ın sunduğu sunumla devam etti. Yaşın, Europass uygulaması çerçevesinde eğitim ve öğretim programlarına nasıl kaydolunacağını, bir iş aramak ya da bulmak için nereden başlamak gerektiğini, yurt dışında bir programa nasıl gidilebileceğini ve yetkinlik ile yeterliliklerin karşı tarafa nasıl aktarılacağına değindi. Yaşın ayrıca Europass CV, Dil Pasaportu, Sertifika Eki, Hareketlilik ve Diploma Eki kavramlarına ilişkin bilgiler aktardı.

## Öğrencilerden engelliler günü için video

Meral TOSUN

■ Engelliler Günü Empati Kurma Etkinliği kapsamında İletişim Bilimleri Fakültesi öğrencileri Yunus Emre Gözde ve Yağmur Sunar, fakültede yapılan etkinliği anlatan bir video çekti. 3 Aralık günü İletişim Bilimleri Fakültesinde gerçekleştirilen etkinlikte öğrencilerden ve öğretim elemanlarından kendilerini engellilerin yerine koyabilmeleri için bir müddet engelliymiş gibi davranmalarını istendi. Etkinliğe katılanların bir kısmı tekerlekli sandalyeyle ulaşım sağlamaya çalışırken bir kısmı gözleri bağlı bir şekilde yürümeye çalıştı, bir kısım öğrenci ise kulaklık takarak kısa bir süreliğine duyma yetilerinden vazgeçti. Çekilen videoda deneye katılan öğrencilerin ne hissettikleri ve deney süreci yer alıyor.

Üniversitemizdeki örgün engelli öğrenci ve personel sayısı:

426



## İletişimden tütüne karşı kamu spotu

Bilge SÖNMEZ

■ Sağlık Bakanlığı ile ortak projeler yürüten İletişim Bilimleri Fakültesi (İBF), Bakanlık için halka ilişkiler kampanya materyalleri hazırladı. İBF'nin "Dünya Tütüne Karşı Mücadele Günü" dolayısıyla Sağlık Bakanlığı için ekim ayında hazırladığı kamu spotları, büyükşehirlerin billboardlarında kullanılmaya başlandı.

İBF Dekanı Prof. Dr. Nezir Orhon "Bakanlık, tütün ile ilgili en önem-

li aşama olan dördüncü aşamayı yani hem yasal mücadeleyi hem de duygusal etkiyi işine katabilecek bir çalışmayı istediğini ve bunda da Anadolu Üniversitesinin insan gücünden yararlanabileceklerini ifade etti. Biz de onlara kamuya açık alanlarda yararlanabilecekleri iletişim mesajları ve görselleri ürettik. Ekim ayının sonlarından itibaren de bu görseller yaklaşık 4 bin billboardda yer almaya başladı." dedi.

Spotlarda yer alan kişilerin kendi personelleri olduğunu belirten Prof. Dr. Orhon "Görsellerde bulunan buranın personelleri, hocası, asistanı, öğrencisi. Biz bu alanda okulun öğrencilerinin ve hocalarının da niteliğini gösteriyoruz." şeklinde konuştu.

Orhon, Aile ve Sosyal Politikalar Bakanlığı ile Orman ve Su İşleri Bakanlığıyla da buna benzer çalışmaların yapılması için görüşmelerini sürdürdüğünü ifade etti.

# Etik: İnsana kendisini göstermek

Ayşegül DALLI

Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Felsefe Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Harun Tepe, Sosyal Bilimler Enstitüsü'nün düzenlediği "Bilimde Güncel Sorunlar: Bilim Nasıl Etik



Prof. Dr. Harun Tepe

Olabilir?" konulu konferansa konuşmacı olarak katıldı. 30 Kasım günü Kongre Merkezi Salon Anadolu'da düzenlenen konferansta etik ve ahlakın çok karıştırılan kavramlar olduğuna dikkat çeken Prof. Dr. Tepe "Toplumun ahlaksızlık dediği şey etik olarak hiç öyle olmayabiliyor. Etik kişiyi ve kişinin verdiği kararları merkeze alır ve tabii ki değer harcama, başkalarını araç olarak kullanma gibi şeylere bakar. Eğer bir zorlama söz konusu ise etik dışı bir durum oradadır. Örneğin bizim toplumumuz rüşvet vermeyi etik bir sorun olarak görmez, ahlaksızlık olarak görmez. Evet, kınanacak bir davranış değildir. Gerektiği yerde rüşvet vereceksiniz, rüşvet vermek

bize göre meşrudur. Rüşvet vermek adamı ahlaksız, şerefsiz, vatan haini falan yapamaz. Ama rüşvet vermek her zaman etik bir sorundur. Rüşvet vererek hak etmediğiniz bir şey alırsınız, birisinin önüne geçersiniz." diye konuştu.

## AHLAK DEĞİŞKENDİR

"Etik dışı olanla ahlak dışı olan bazen örtüşür bazen örtüşmez." diyor Prof. Dr. Tepe, sözlerini şöyle sürdürdü:

"Bizim ahlaksal dediğimiz şeyler belli bir yerde ve zamanda geçerli olan değer yargısı kümeleridir. Onun için ahlaklar değişir ve değişkendir. Bugün burada geçerli olan, örneğin Eskişehir'de kadın-erkek ilişkileri

düzenleyen ahlak kuralları, başka yerde farklı olabilir. Şehirden şehire farklılık olabilir, mahalleden mahallere farklılık olabilir, üniversite kampüsleri ile şehirde fark olabilir. Hatta ben daha ileri gidiyorum bir apartmanın her dairesinde farklı ahlak olabilir."

"Dindar olmak ahlaklı olmak mıdır? Hayır, değildir." diyen Tepe, dindar olan birisinden etik olmasının beklenmemesi gerektiğini belirtti. Bir adamın dinden o kadar uzak, ahlaka o kadar yakın olabileceğine değinen Prof. Dr. Harun Tepe "Büyük dinlerin hepsine bakarsanız iyi ahlakı vaaz ettiklerini görürsünüz. Etik, insanı kendisi ile yüz yüze getirmektir, kendisine kendisini göstermektir." dedi.



Merter Beton

## Ticari pazarlama tüketici odaklı bir kavram

Günsu UYANIK

Bu yıl ikincisi düzenlenen Pazarlama İletişimi Seminerleri, 29 Kasım günü İletişim Bilimleri Fakültesinde gerçekleşti. Ülker Golf Marka Müdürü Merter Beton'un konuşmacı olarak katıldığı etkinlikte ticari pazarlama, ticari pazarlamanın gereklilikleri, satış noktaları ile ilişkiler, ticari pazarlama uygulamaları ve örnekleri gibi konulara değinildi.

Ticari pazarlamanın tüketici odaklı bir kavram olduğunu belirten Merter Beton, artık tüketici yakalamanın zor olduğunu ifade etti. Nihai tüketiciye ulaşmanın daha zor olduğu bir dönemde olduklarını söyleyen Beton, satış kanallarını kazanmak gerektiğinin altını çizdi.

Ticari pazarlamayla ilgili olarak "Pazarlamanın motivasyonu tüketici (son kullanıcı) olduğundan tüm pazarlama çalışmalarını nihai tüketicinin ürünü daha fazla kabullenmesini, denemesini ve kullanmaya devam etmesini sağlamak olarak görülebilir. Bu noktada karşımıza çıkan problem, tüketicinin ulaşması gereken noktaların doğru şekilde sunumudur." diyen Merter Beton, bu bağlamda pazarlama kavramının öne çıktığını ifade etti.

## PAZARLAMA FAALİYETLERİ

Ticari pazarlamanın, ürün ve hizmetleri nihai tüketicilere ulaştıran kanallara yapılan pazarlama faaliyetleri olduğunu söyleyen Beton; bu faaliyetlerin kanallarda yapılan fiyat indirimleri, promosyonlar, hediye kampanyaları gibi satışa destek olan aktiviteler olduğunu sözlerine ekledi.

Etkinlikte satış kanalı ile ilişkiler başlığında ise satış noktaları ile yıllık anlaşma yapıldığına, bu anlaşma kapsamında ürün iskonto oranları ve aktivite kotaları gibi sonuçlara ulaşılabildiğine değinildi. Satış konusunda raf ve dolap yerlerinin önemli olduğunu altını çizen Merter Beton, tanzim ve satışın mağaza satışında en önemli unsur olduğunu söyledi.

B2B (Business to Business) kavramını en iyi gerçekleştiren kurumun Migros olduğunu sözlerine ekleyen Merter Beton, B2B uygulamalarının ürünle ilgili tüm modüller arasında entegrasyonunun sağlanmış olması gerektiğinin altını çizdi. Çoklu alıma indirim uygulanmasının satışları artırdığını ifade eden Merter Beton, sözlerine mal fazlasının indirim ile sunulmasının, satış destek elemanı kullanmanın, ürün tanıtım ve demonstrasyonun da etkili olacağını söyleyerek son verdi.

## Araştırma ihtiyaç duyulduğu için yapılmalı

Cengiz ÖZKAN

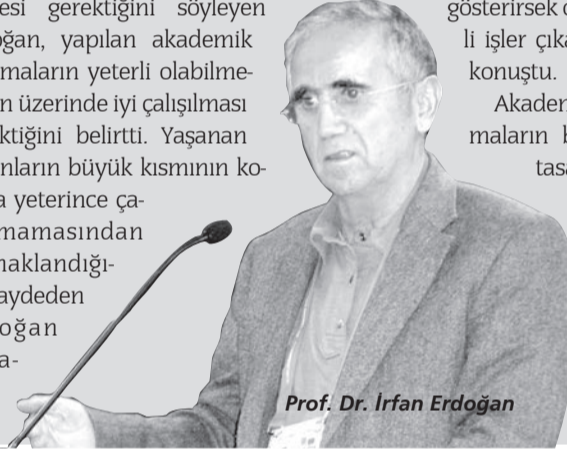
Atılım Üniversitesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. İrfan Erdoğan "Sosyal Bilimlerde Araştırma Yöntemleri: Sorunlar ve Çözümler" konulu konferans verdi. Sosyal Bilimler Enstitüsü tarafından 29 Kasım günü Kongre Merkezi Kırmızı Salon'da düzenlenen konferansta Prof. Dr. Erdoğan, sosyal bilimlerde yapılan akademik çalışmalarda rastlanan hataları ve çözüm yollarını anlattı.

### TEKNİKLER ÖZENLE SEÇİLMELİ

Yüksek lisans öğrencileri ve araştırma görevlilerinin katıldığı konferansta Prof. Dr. Erdoğan, sosyal

bilimler alanında yapılan akademik çalışmalarda sıkça rastlanan hataları ve çözüm yollarını içeren bir sunum yaptı. Araştırmalarda kullanılan tekniklerin özenle seçilmesi gerektiğini söyleyen Erdoğan, yapılan akademik çalışmaların yeterli olabilmesi için üzerinde iyi çalışılması gerektiğini belirtti. Yaşanan sorunların büyük kısmının konuya yeterince çalışılmamasından kaynaklandığını kaydeden Erdoğan "Akademik çalışmalarda sıkça rastladığımız sorunların kaynağı, konunun yeterince irdelenmemiş olmasıdır. Araştırmamızda doğru teknikleri uygulamak ve yeterince özen göstermek ortaya kaliteli işler çıkar." şeklinde konuştu.

Akademik çalışmaların bir çoğunda tasarım kısmına yeterli önemin verilmemesi, var olan çalışmaların tekrarını yapmış olursunuz. Bu nedenle bu tür çalışmalar, var olan bilgi birikimine herhangi bir katkı sağlamıyor." diye konuştu.



Prof. Dr. İrfan Erdoğan

## Mavi Salon Seminerleri iki sunumla devam etti

Irem Ebru YILDIRIM

Sosyal Bilimleri Enstitüsü tarafından düzenlenen Mavi Salon Seminerleri 30 Kasım günü düzenlenen iki oturumla devam etti. Seminerde İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Araştırma Görevlileri Seher Demirkaya ve Saniye Seçgin sunumlarını gerçekleştirdi. İlk sunumda "İşverenin İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetlerini Dışardan Te-



Arş. Gör. Seher Demirkaya

mini" konulu tez çalışmasını anlatan Seher Demirkaya, ülkemizde yaşanan iş kazalarından derlediği fotoğrafları gösterdi. Ardından yürürlüğe yeni giren 6333 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu hakkında bilgi veren Demirkaya, tezini bu Kanun'un uygulanabilirliğini araştırmak üzerine kurduğunu anlattı.

Bu kanunun yaşanan iş kazalarını asgariye indirmek amacıyla yürürlüğe konulduğunu kaydeden Demirkaya, Avrupa'da yapılan uygulamalar hakkında bilgi verdi.

Saniye Seçgin ise "Pozitif Örgütsel Davranışın Örgütsel Bağlılık Üzerindeki Etkisi" konulu sunu-

munda "pozitif psikoloji" kavramını anlattı. Örgütsel ilişkilerde yaşanan negatif davranışlar hakkında daha önce çok sayıda çalışma yapıldığını aktaran Seçgin, pozitif davranış konusunda literatürde yeterli çalışmanın bulunmadığını belirtti. Tezinin amacını açıklayan Arş. Gör. Seçgin, çalışmasıyla örgütsel bağlılık ile ilgili yapılan araştırmalara farklı bir açıdan bakmaya çalıştığını vurguladı.



Arş. Gör. Saniye Seçgin

## Anadolu Üniversitesi Köln Stüdyosu yayına başladı

Gökhan AKKURT

Anadolu Üniversitesi ve TRT iş birliğiyle gerçekleştirilen çalışmalar sonucu Anadolu Üniversitesi Köln Stüdyosu yayın hayatına başladı. Sunuculuğunu Pınar Ayhan'ın yaptığı "Günlük Rehber" programı ilk yayınıyla 19 Kasım günü 15.30'da canlı yayında izleyicilerle buluştu. Günlük Rehber'in ilk konuğu Anadolu Üniversitesi TRT Okul Koordinatörü Yrd. Doç. Dr. Ufuk Küçükcan'dı.

Hedef kitle olarak yurt dışında yaşayan öğrencileri seçen "Günlük Rehber" programı; Açıköğretim öğrencilerine yönelik bilgilendirme programları, kültür-sanat ve haber programlarıyla hafta içi her gün Türkiye saatiyle 14.30-15.30, Almanya'da

ise 13.30-14.30 saatleri arasında farklı konu ve konuklarıyla ekranlara gelmeye devam edecek.

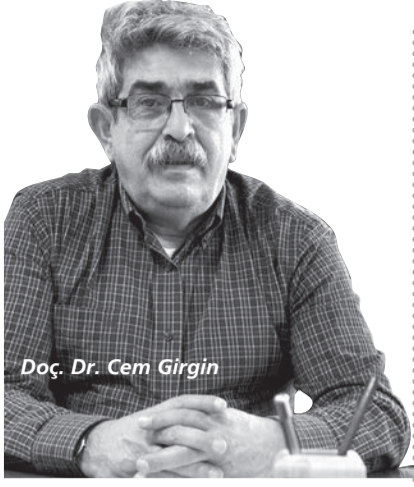
Yrd. Doç. Dr. Ufuk Küçükcan, Köln Stüdyosu projesinin TRT ile Anadolu Üniversitesinin ortak bir çalışması olduğunu belirterek "Projenin asıl çıkış noktası tabii ki Anadolu Üniversitesinin 26 yıldır Köln merkez olmak üzere Avrupa'da olması ve şu anda da Batı Avrupa programında yaklaşık 10 bin öğrencisinin bulunmasıdır. Dolayısıyla yıllardır bu hizmeti Avrupa'ya götürüyor. Tabii ki de merkezinin Köln olmasının sebebi de Kuzey Ren-Vestfalya Eyaleti Türk nüfusunun üçte birinin yaşadığı bir bölge. Dolayısıyla da yoğun bir Türk nüfusu var. Köln'ün %10'u da şu an Türk nüfusundan oluşuyor. Anadolu Üniversitesinin Köln'ü seçiş noktasının temelini bu oluşturuyor." dedi.

### GURUR DUYDUM

Anadolu Üniversitesi Batı Avrupa Bürosu Yöneticisi Yrd. Doç. Dr. Atilla Doğan, "Köln Stüdyosu'ndan yapılacak yayınların, Almanya başta olmak üzere Avrupa'da yerleşik Türklerin eğitim ve öğretim yaşantılarına önemli katkılar olacağına inanıyorum. Bu stüdyo ile Avrupa'daki Türkiye'nin sesi; Avrupa'daki Türklerin bilgi birikimi ve deneyimi, çok daha hızlı ve çok daha etkili aktarılacaktır. Üniversitemize ve ülkemize hayırlı uğurlu olsun." diye konuştu.

Anadolu Üniversitesi Köln stüdyolarının Anadolu Üniversitesi Rektörü

Prof. Dr. Davut Aydın ve TRT Genel Müdürü İbrahim Şahin'in ortak vizyonlarının sonuçlarından birisi olduğunu vurgulayan TRT Televizyon Daire Başkanı Dr. Nimet Ersin "Üniversite ile TRT arasında çok uyumlu bir iş birliği içinde ortak çalışmalar yürütüyoruz. Bu iki büyük kurumun bir araya gelmesi ile ortaya çıkan sinerjiden iki kurumun ayrı ayrı yapabileceklerinden çok daha büyük bir güç ve enerji gerektiren büyük işler yapabiliyoruz, büyük projeleri hayata geçirebiliyoruz. Bütün bu çalışmalar sırasında mezunu olduğum üniversitenin çalışanlardan ve öğretim üyelerinin çabalarından, çözüm odaklı yaklaşımlarından her defasında gurur duyuyorum." dedi.



Doç. Dr. Cem Girgin

## Toplum engellilere engel olmamalı

Nadiye YILMAZ

■ Engelliler Entegre Yüksekokulu Müdürü Doç. Dr. M. Cem Girgin, 3 Aralık Dünya Engelliler Günü dolayısıyla yaptığı açıklamada "Toplumda hâlâ engellilerin başarılı olabileceklere konusunda şüpheler var." dedi.

Doç. Dr. Girgin "Hiç kimse engelli olmayacağını garanti edemez. Bu nedenle engellilerin yaşamlarını kolaylaştırmak için topluma büyük rol düşüyor." diye konuştu. Türkiye'de engelli olmanın zor olduğunun altını çizen Doç. Dr. Girgin, ne binaların ne şehirlerin planlarının ne de toplu taşımanın engellilere uygun olduğunu ve bunların bir an önce düzeltilmesi gerektiğini vurguladı. Girgin "Bunlar engelli insanların değil toplumun engellilere koyduğu engellerdir." diye konuştu.

Engelli olmayanların engelli insanların yaşantısı hakkında bilgi sahibi olmadığına dikkat çeken Doç. Dr. Cem Girgin, engellilerin "Yardım" kelimesini sevmediklerini ve bu konuda haklı olduklarını ifade etti. Girgin "Toplum onlara iyi bir yaşam alanı sunarsa zaten yardıma ihtiyaçları kalmayacaktır. Bu konuda güzel gelişmeler yaşanıyor. Türkiye, Birleşmiş Milletlerin Özürlüler Sözleşmesi'nin altına imzasını atarak güzel bir gelişme kaydedildi. Fakat 2012'de yürürlüğe giren yasalar teknik anlamdaki yetersizliklerden dolayı 2013 yılına ötelenildi. Umanım her Dünya Engelliler Günü'nde verilen sözler yerine getirilir ve engelliler daha güzel ortamlarda yaşayabilirler." dedi.

## 10 Kasım Koşusu'nda ikinci oldu

Meral TOSUN

■ Ankara Atatürk Kültür Merkezi Hipodrom alanında yapılan 10 Kasım Atatürk'ü Anma Koşusu'nda Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu (BESYO) 1'inci sınıf öğrencilerimizden Resul Çevik, üniversiteli erkekler 6 bin metre yarışmasında ikinci oldu. Ziraat Mühendisliği bölümünü bitirdikten sonra öğrenimine Anadolu Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu'nda devam eden Çevik, asıl hedefinin milli takım seçmeleri olduğunu söyledi.

Çevik, ayrıca milli takım seçmelerini çok az bir farkla kaçırdığını belirterek "İlk beş alınıyordu, ben altıncı oldum. Burada en büyük hatam bir gün önce-sinde yüzme dersinde bütün enerjimi tüketmiş olmam. Bir daha böyle bir hata yapmayacağım." dedi.

## SHAUM YÖNETİM KURULU VE DANIŞMA TOPLANTISI, SEKTÖRÜ BİR ARAYA GETİRDİ

# Havacılık sektörünü buluşturduk

Bilge SÖNMEZ

■ Sivil Havacılık Araştırma ve Uygulama Merkezi (SHAUM) Yönetim Kurulu ve 3. Danışma Kurulu Toplantısı, 30 Kasım günü Ankara'da yapıldı. Toplantıya Sanayi Savunma Müsteşarlığı (SSM) ev sahipliği yaptı.

Bu yıl üçüncüsü düzenlenen toplantıya Yönetim Kurulu'nda yer alan isimlerden Rektör Prof. Dr. Davut Aydın, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Mustafa Cavcar, SHAUM Müdürü Prof. Dr. Hikmet Karakoç, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi (HUBF) Dekanı Prof. Dr. M. Şerif Kavsaoğlu, Uydu ve Uzay Bilimleri Enstitüsü (YUBE) Müdürü Prof. Dr. Alper Çabuk da katıldı.

SHAUM'nin faaliyetlerinin ele alındığı toplantıda Yönetim ve Danışma Kurulu üyeleri SHAUM'nin çalışmalar hakkında öneri ve değerlendirmelerde bulundular. Savunma Sanayi Müsteşarı Murad Bayar'ın "Hoş geldiniz" mesajıyla başlayan toplantıda, Savunma Sanayi Müsteşarlığı ve Anadolu Üniversitesine ait kısa tanıtım filmlerinin gösteriminin ardından Rektör Prof. Dr. Davut Aydın bir konuşma yaptı.

### GELECEK 50 YILIN ODAK NOKTALARI

Hiç kimsenin mevcut bilgiyle yaşamını sürdüremeyeceğini belirten Rektör Aydın, bu anlamda yaşam eğitimi bir vizyon edindiklerini, bunun merkezine de öğrenmeyi ve öğrenciyi koyduklarını, bununla da yetinmeyerek yanına da dünya üniversitesini ilave ettiklerini söyledi.

Prof. Dr. Aydın, "Açıköğretim, uzaktan öğretim, havacılık, raylı sistemler ve özel eğitim; Anadolu Üniversitesinin önümüzdeki 50 yılın odak alanı oldu. Bu 4 odak alanımızı mükemmeliyet merkezimize kavuşturmak üzere Devlet Planlama Teşkilatına proje olarak sunduk. Havacılık yatırım programına 2011'de girdik ve karşılığında sembolik bir ödenek verdiler. Aynı şekilde raylı sistemleri de kendilerine anlattık ve bu alanda da yatırım programına dahil olduk. Açıköğretim ve özel eğitimi dahil edemedik ama raylı sistemler ve havacılık alanları devam ediyor. 10 Ocak 2012 tarihinde havacılık alanında 330 milyon liralık bir yatırım projesine girdik ve ardından da çalışmalarımız ile yatırımlarımıza başladık. Şu anda Anadolu Üniversitesi olarak 470 tane araştırma projesi yürütüyoruz. Bu yatırımların 270 milyon lirasını havacılık ve raylı sistemler oluşturuyor. Toplam yatırım stoğu da 400 milyon liradır.

Biz üniversite olarak hazine yardımı almıyoruz. Tamamen kendi projelerimizle ve yarattığımız kaynaklarla yolumuza devam ediyoruz. Bunları kendi ayakları üzerinde duran bir üniversite olarak 81 ilde, 957 ilçede ve Almanya dahil olmak üzere 30 ülkede açık ve uzaktan öğretim faaliyetlerimizi sürdürüyoruz." dedi.

### AÇIKÖĞRETİM YENİLENDİ

Açıköğretim sistemini baştan aşağıya yenilediklerini belirten Rektör Aydın, elektronik kitap dönemine geçtiklerini ifade ederek "Şu anda yazanımız, editörümüz, televizyon yorumcumuz ve danışmanımız olmak üzere 5 bin kişilik bir ekibimiz var. Bu sayı giderek büyüyor. Sadece Açıköğretim olarak değil tüm Türkiye'deki yükseköğretime ve 'yaşam boyu eğitimi' vizyonu içerisinde eğitim verenleri ve eğitimcilerimizi geliştiriyoruz. Bugün itibarıyla 1 milyon 350 bin öğrencimiz var ve 512 bin öğrenci daha bu sene yeni kayıtlarla birlikte bize geldi." diye konuştu.

Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Mustafa Cavcar da sunumunda Anadolu Üniversitesinin mükemmeliyet merkezleri, Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi, üniversitemizin yürüttüğü iş birlikleri ve çalışmalarını konusunda bilgiler aktardı.

SHAUM Müdürü Prof. Dr. Hikmet Karakoç ise Ulusal Havacılık Mükemmeliyet Merkezi Projesi ve merkezinin faaliyetleri hakkında açıklamalarda bulundu. Dünyada çok az ülkede bulunan uçak-motor test laboratuvarının Türkiye'de ilk defa Anadolu Üniversitesinde kurulduğunu belirten Karakoç "Ülkemizin öz kaynaklarıyla üretilecek özgün uçak-motor tasarımlarına katkıda bulunacak, bu alandaki çalışmalara böylece ivme kazandırılmış olacak ve uçak motorları konusunda dışa bağımlılık; bu laboratuvarların çalışmaları sayesinde azaltılmış olacaktır." dedi.

### SHAUM'UN KATKILARI

Rektör Prof. Dr. Davut Aydın ve SSM Müsteşarı Murad Bayar, toplantının sonunda kapanış konuşmalarını gerçekleştirdi.

Organizasyon için teşekkürlerini sunan Prof. Dr. Davut Aydın'ın ardından görüşlerini aktaran Bayar "Havacılıkla ilgili ülkemizde çalışmalar yapan bu masanın etrafında çok büyük kuruluşlarımız var. Bu platform bu manada önemli bir platformdur. Tabii büyük bir alan, bir toplantıda da hepsini birlikte ele almak zor. Diğer alanlarda olduğu gibi bu alan-

da da Türkiye, bir kullanıcı olarak yer alıyor. Yani bu teknolojik alanın kullanıcısı ve operatörüyüz. Sizleri ağırlamaktan mutluluk duyduğumu ifade ediyorum." şeklinde konuştu.

Toplantı sonrasında sektörün önde gelen isimleri Anadolu Üniversitesine bağlı SHAUM'nin sivil havacılık sektörüne sunduğu katkılar hakkında görüşlerini dile getirdi.

**SSM Müsteşarı Murat Bayar:** "Bu alandaki çalışmalar uzun solukludur. Ben de bu açıdan kendimi şanslı sayıyorum. Birçok projelerinin başlatıldığı zamanı gördüm ve sonlandırılması aşamasında bulunma zorunluluğundayım. Bu açıdan ben projelerin Türkiye adına, Türk Silahlı Kuvvetleri adına, Savunma Sanayimiz ve sektörümüz adına başarıya ulaştırılması en büyük amacımızdır. Dolayısıyla ülkemizdeki şanslı mühendislerden biriyim. Anadolu Üniversitesi, havacılığın önder kuruluşlarından biridir. Geçmişe dayanan bir birikimi var. Sivil Havacılık Okulu ve Araştırma Merkezi olarak amacımıza hizmet eden bir üniversitemizdir. Sivil havacılık sektörünü bir araya getirmiş oldular. Sektöre ait tüm kurumların, demeklerin işletmelerin olduğu geniş bir platform oluşmuş oldu. Bizler çok istifade ediyoruz bu platformdan. Bunu üniversite sorumlu olarak yapıyor ve hepimizi bir araya topladı. Bu manada önümüzdeki yıllarda da havacılık üzerine yapılan çalışmalara yön verecek olan ana mekanizmalardan birisi olacaktır."

**SSM Sanayi Hizmetleri Müsteşarı Yardımcısı Sedat Güldoğan:** "Anadolu Üniversitesi çok köklü bir üniversite, Eskişehir ise bir havacılık kentidir. Bu noktadan baktığımızda Anadolu Üniversitesi, havacılığa katkılarıyla örnek alınan bir üniversitedir. Bunun yanında son üç senedir SHAUM'nin çalışmaları var. Biz de müsteşarlık olarak bu konuda elimizden gelen desteği veriyoruz. Bugün de ev sahipliğini yaptık. Devamında da çok faydalı olacaktır."

**Rektör Prof. Dr. Davut Aydın:** "Sektöre de çok geniş bir katılımı bir platform oluşturduk. Dünyada havacılık sektörü çok hızlı bir gelişim göstermektedir. Anadolu Üniversitesi olarak değişen dünya koşullarına eğitimin yanında araştırma ve topluma hizmeti de koymak gerekiyor. Topluma hizmet fonksiyonu, artık üniversitelerin vazgeçemeyeceği bir hâle gelmiştir. Bu nedenle sivil havacılık sektörüne araştırma ve topluma hizmet projelerimizle bu toplantılara katıldık.

İşte bugün gelinen bu noktayı, bu platformda çok değerli katılımcılarımıza sunduk ve görüşlerini aldık; çünkü birlikte çalışılması gereken bir iş. Bu yüzden bu görüşmeler çok yerinde ve faydalı bir görüşme oldu. Türkiye bu anlamda çok iyi yerlere gelecektir. Biz de çorbada tuzumuzun bulunması anlamında çok mutluyuz."

**SHAUM Genel Müdürü Prof. Dr. Hikmet Karakoç:** "SHAUM olarak üç yıl önce oluşturduğumuz bir danışma merkezini harekete geçirdik. Sektörün önemli isimlerinden oluşan bu 30 kişilik danışma merkezinde, Üniversitemizin havacılıkla ilgili faaliyetlerini anlattık. Buradaki Danışma Kurulu üyelerimiz de büyük ölçüde bize destek verdi. Şimdi burada büyük bir test merkezi kuruyoruz. Anadolu Üniversitesi, Eskişehir ve Türkiye; bu alanda çok kritik teknolojileri hem Türkiye'ye hem de Dünyaya hizmet verir hâle gelecektir. Bir diğer projemiz de 'Doğaya Uyumlu Uçak' projemiz. Kuşlardan uçaklara konseptimizle bu alanda yeni bir açılım yaratarak çalışmalarımızı sürdürüyoruz."

**Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Mustafa Cavcar:** "Anadolu Üniversitesinin Açıköğretim kurulduktan yaklaşık üç yıl sonra sivil havacılığa olan ilgisi başladı. 1986 yılında Türkiye'nin ilk Sivil Havacılık Meslek Yüksekokulu kuruldu. Tabii okulun kurulmasıyla bitmedi. Yüksek olarak kurulan kurum zamanla Havacılık ve Uzay Bilimleri Fakültesi oldu. Bugün belki de tek olan bir uygulama ile uluslararası hava trafiğine açık, hava alanı işleten bir kurum hâline geldi. Atatürk'ün bir sözü var: 'İstikbal göklerde.' Biz de üniversite olarak bunu kavradığımız için 'İstikbal göklerde.' diyoruz ve önümüzdeki yılların hedefi olan yerli uçaklarımızın geliştirilmesi için destek vermek istiyoruz."

**Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürü Orhan Birdal:** "Havacılık, son on yılda büyük gelişme gösterdi. Hizmet verdiğimiz yolcu sayısı gün geçtikçe artıyor. Bu denli hızlı büyüyen bir sektör de insan gücüne olan ihtiyacı ortaya çıkarıyor. Anadolu Üniversitesinin bu anlamda önemli bir misyonu var. Çünkü sivil havacılık anlamında en eski ve köklü okuldur."

**Sivil Havacılık Genel Müdürü Bilal Ekşi:** "Anadolu Üniversitesi bu dalda en eski üniversitedir. Bu anlamda Türkiye'nin yüz akıdır. Türkiye'nin bu alanda büyük hedefleri var. Bunun için de yetkin araştırmalar yapan merkezlere ihtiyacımız var. Bu yüzden üniversiteden beklediğimiz, yapılan güzel çalışmalar var. Bunların hızla neticelenmesini bekliyoruz."

**HAVELSAN Genel Müdürü Sadık Yamaç:** "Biz bir vakıf şirketi. Kuruluş amacımız, Türkiye'nin tüm kaynaklarını seferber etmek. Bu yüzden iş birliğine önem veriyoruz. Anadolu Üniversitesi ile yaptığımız bu iş birliği bunun bir örneğidir."

**THY Uçuş Eğitim Başkanı Kpt. Plt. Sedat Şekerci:** "Anadolu Üniversitesi yıllardır sektörde ihtiyaç duyulan birimlere personel yetiştirip sektöre hizmet vermiştir. Ben de eğitim aldım. Burada da gördüm ki araştırma merkezinin sektöre hitap edecek şekildeki çalışmalarını devam ettirmektedir. Sektörde personele duyulan ihtiyaç sürekli artmaktadır. Bu ihtiyaç, üniversiteler vasıtasıyla akademik eğitim almış kişilerin daha yetkin ve iyi hizmet vermesine olanak verecektir."

### SİVİL HAVACILIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ

Anadolu Üniversitesine bağlı kurulan SHAUM'nin çalışma alanları kısaca şu başlıklarla belirtilebilir:

- Havacılık ile ilgili konularda araştırma, kurumlar arası iş birliği, proje geliştirme gibi konularda çalışmalar yapmak.
- Sektörde ulusal ve uluslararası kurum, kuruluş ve işletmeler arasında bilgi aktarımını, alışverişini ve birikimini sağlamak.
- Sektörün ihtiyaç duyduğu konularda kurs ve eğitimler düzenlemek, araştırmalar, projeler yapmak, eğitim çalışmalarını yürütmek ve yazılı doküman oluşturmak.
- SHAUM Yönetim Kurulunun çalışma alanları içerisinde; merkezin faaliyetleri, yönetimi ve çalışmalarıyla ilgili konularda karar alınması, çalışma düzenini tespit edilmesi, mevcut imkânları değerlendirerek uygulama ve araştırma alanları konusunda ayrıntılı kararların alınması yer almaktadır.
- SHAUM Yönetim Kurulu, AÜ'nün Rektörü, Rektör Yardımcısı, SHAUM Müdürü, HUBF Dekanı, YUBE Müdürü, DHMİ Genel Müdürü, Sivil Havacılık Genel Müdürü, THY Genel Müdürü ve THY Teknik Genel Müdüründen oluşuyor.
- SHAUM Danışma Kurulu,

Rektör tarafından bir yıl için atanan üyelerden ve havacılık bölümleri olan üniversiteler, havacılık sektörünün önde gelen firma, kurum ve derneklerinden oluşuyor. SHAUM'nin toplantılarında üyelerin yanı sıra sektörün önemli temsilcilerinden Havacılık Kümelenme Derneklerinin temsilcileri de yer alıyor.

● Anadolu Üniversitesi SHAUM, 2011 yılında İHA laboratuvarını kurdu ve Türkiye'yi ABD'de düzenlenen "SAE Aero Design 2012 İnsansız Hava Aracı" tasarım yarışmasında temsil etti. Bu yıl aynı yarışmaya katılabilmek için yeni bir tasarım üzerinde çalışmalar devam ediyor.

10 Aralık / Pazartesi

## SEMİNER

**Android Uygulama Geliştirme Semineri**  
► Kongre Merkezi Kırmızı Salon  
► 12.00 - 17.30  
Bilgisayar Kulübü

## TİYATRO

**Komedi-Terapi Doğaçlama Tiyatro Gösterisi**  
► Sinema Anadolu  
► 20.00  
İletişim Bilimleri Fakültesi

## KONSER

**400 yılın Piyano Müziği**  
Öğr. Gör. Robert FARKAS  
► Atatürk Kültür ve Sanat Merkezi  
Opera ve Bale Salonu  
► 20.00  
Devlet Konservatuarı

11 Aralık / Salı

## TİYATRO

**Evham (Prömiyer)**  
► Atatürk Kültür ve Sanat Merkezi  
Oda Tiyatrosu Salonu  
► 19.00  
► 12 - 18 - 19 - 24 - 25 Aralık'ta da  
gösterilecektir.  
Tiyatro Anadolu

12 Aralık / Çarşamba

## KONFERANS

**Sivil Toplum ve Gönüllülük Bilinci ile  
Avrupa Projeleri**  
► Öğrenci Merkezi Salon 2009  
► 18.00 - 21.00  
Avrupa Öğrencileri Forumu  
Kulübü (AEGEE-Eskişehir)

## KONSER

**Sınıf Konseri**  
Konservatuvar müzik bölümü  
Öğr. Gör. Bülent AKDENİZ  
► Salon 2003  
► 19.00  
Devlet Konservatuarı

13 Aralık / Perşembe

## KONFERANS

**Bir Özgürlük Alanı Müdahalesi Olarak  
Cinsel Saldırı Suçları**  
► Kongre Merkezi Kırmızı Salon  
► 15.00  
Kadın Çalışmaları Uygulamaları ve  
Araştırma Merkezi

**Eskişehir'in Yöresel Yemekleri: Çibörek**  
Erol ULUÇAY  
► Turizm Araştırma ve Uygulama Birimi Binası  
► 17.00  
Turizm Araştırma ve Uygulama Birimi

## KONSER

**Sınıf Konseri**  
Müzik Bölümü Öğretim Üyesi  
Doç. Lillian TONELLA TÜZÜN  
► Salon 2003  
► 15.30 - 17.00  
Devlet Konservatuarı

14 Aralık / Cuma

## SEMİNER

**Sosyal Bilimler Enstitüsü Asistan  
Seminerleri**  
► Kongre Merkezi Mavi Salon  
► 10.00  
Sosyal Bilimler Enstitüsü

## KONFERANS

**"Ücretsiz Avrupa Fırsatları"**  
► Öğrenci Merkezi Salon 2009  
► 13.30 - 18.00  
Erasmus Kulübü

## TİYATRO

**Sessiz Ev**  
► Atatürk Kültür ve Sanat Merkezi  
Oda Tiyatrosu Salonu  
► 19.00  
Devlet Konservatuarı

## Gustav Klimt Anadolu'da

İrem DÖNMEZ

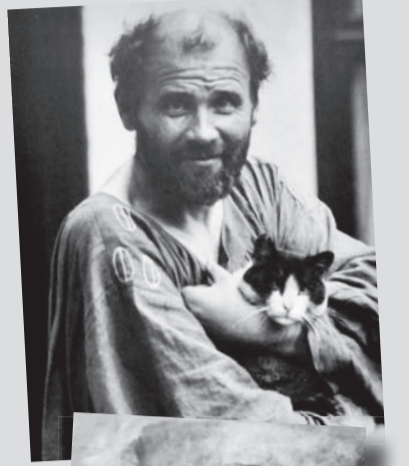
Modernliğin öncüsü olarak anılan simbolist ressam Gustav Klimt'in 150. doğum yılı sebebiyle Güzel Sanatlar Fakültesinde bir etkinlik düzenlendi. Güzel Sanatlar Fakültesi ile Avusturya Kültür Ofisinin ortaklaşa düzenlediği, 4 Aralık günü yapılan etkinliğe Avusturya Kültür Ofisi Konsolos Yardımcısı Peter Waas da katıldı. Etkinlik, Edua Zadory ve Ana Topalovic'in verdiği müzik dinletisiyle başladı. İkili dinletide; J. Sebastian Bach, Johanna Doderer, Peteris Vasks, Gaspar Cassado, Kodaly Zoltan ve Bela Bartok'tan çeşitli eserleri müzik-severlerle buluşturdu. Dinletinin ardından Gustav Klimt Afış Sergisi'nin açılışı yapıldı. 4 Aralık'ta açılan sergi, 26 Aralık gününe kadar Güzel Sanatlar Fakültesinde ziyaret edilebilir.

Güzel Sanatlar Fakültesi Dekanı Prof. Bilgihan Uzuner yaptığı konuşmada "Fakültemiz sergiye alışık



ama konser bizim için yeni bir deneyim." dedi ve etkinlikte emeği geçen herkese teşekkür etti. Serginin Gustav Klimt'in 150'nci doğum yılı sebebiyle yapılmış özel bir sergi olduğunu ifade eden Uzuner, Klimt'in sanat tarihinde önemli bir isim olduğunu ve her şeyden önce önemli

bir devrimci sanatçı olduğunu ifade etti. Serginin önemli bir vurgusunun da bir ülkenin sanatçısına 150. yılında bile sahip çıkması olduğunu söyleyen Uzuner "Türkiye'nin sanatçılarına daha çok sahip çıktığı bir geleceği umarım birlikte şekillendiririz." diye konuştu.



## Özaydemir Radyo A'ya konuk oldu



Cengiz ÖZKAN

Eskişehir Sanayi Odası (ESO) Başkanı Savaş Özaydemir Radyo A'da yayımlanan "Tam On İki'den" adlı programa konuk oldu. Özaydemir, Anadolu Üniversitesi ve Eskişehir Sanayi Odası'nın ortaklaşa yapacağı projeler, mezun olacak öğrenciler için iş önerileri ve Sanayi Odası'nın faaliyetleri gibi konularda programın sunucusu Uzman Dr. Güzin Kıyık'ın sorularını yanıtladı.

Anadolu Üniversitesiyle 1991 yılından beri ortak çalışmalar yaptıklarını belirten Özaydemir "Biz ilk ortaklığı-

mızı Anadolu Teknoloji Parkı (ATAP) adındaki projeye yaptık. Girişimcilere yer kiralayarak destek olduk. Sonra Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Yasası çıktı. Vergi muafiyetleri ve teşvikler de olunca ATAP'ı canlandırdık. Organize sanayide 500 dönümlük bir yer ayırdık. Üniversiteyle sanayiye birleştirmiş olduk. Bu, çok iyi bir sinerji yarattı." dedi.

1991 yılından sonraki dönemde Sanayi Odası ve Anadolu Üniversitesi arasında çeşitli ortak projeler yapıldığını hatırlatan Özaydemir "Biz 2000

yılından sonra bu işleri biraz daha sıkılaştırdık. Şimdi İki Eylül Kampüsü ile son derece iyiyiz. Osmangazi Üniversitesi ile de durum aynı. Projelerimiz, ortak çalışmalarımız var. Bu projelere bir araya gelerek başladık." diye konuştu.

## ÖĞRENCİLER İÇİN STAJ GEREKLİ

Savaş Özaydemir, üniversiteden mezun olacak öğrencilere de önerilerde bulundu. Öğrencilerin meslekleri hakkında bilgi almak için şartları zorlaması gerektiğini belirten Özaydemir, öğrencilerin mezun olmadan önce çalışacakları iş alanını seçmesi gerektiğini ifade etti. ESO olarak öğrencilere staj imkanları sunduklarını kaydeden Özaydemir "Staj için koordinatörlük yapıyoruz. Açıkta bir öğrenci bıraktığımızı hatırlamıyorum. Bunun dışında biz 200'e yakın talebeye karşılıksız burs veriyoruz. 200'ün üzerinde de staj imkânı sağlıyoruz." diyerek öğrencilere destek verdiklerini söyledi.

## Prof. Dr. Erkek'in oyununa uluslararası ödül

Sena AKOVA

Romanya'nın Galati kentinde 19-23 Kasım tarihleri arasında, 20. Uluslararası Gulliver Animasyon Tiyatro Festivali gerçekleşti. Festivalde Anadolu Üniversitesi Devlet Konservatuarı öğretim üyesi Prof. Dr. Hasan Erkek'in yazdığı, Zorlu Çocuk Tiyatrosu tarafından sahnelenen Çirkin Ördek Yavrusu Müzikali 'En İyi Performans' ödülüne layık görüldü.

Sorumluluk projesi olarak sahnelenen müzikalde alınan her bilet Anadolu'da bir çocuğa ücretsiz bilet sağlıyor. Oyun, siyah olduğu için çirkin olduğu düşüncesiyle ailesi tarafından dışlanan yavru ördeğin, farklılığını keşfetmesi üzerine cesaret ve özgüven kazanmasını konu ediniyor. 'Öteki' kavramının farklı katmanlar-



da işlendiği oyun, müzik ve dansın kattığı estetikle eğlenceli bir biçimde dile getiriliyor.

Geçen tiyatro sezonunda 17 bin seyirciye ulaşan müzikal, DİSEDER (Direkterarası Tiyatro Seyircileri Derneği) tarafından Yazar Ödülü, Müzisyen Ödülü ve Özel Ödül olmak üzere üç farklı dalda ödüle layık görüldü.

Geçen yıl, Devlet Tiyatroları tarafından düzenlenen, Uluslararası Küçük Hanımlar, Küçük Beyler Çocuk Tiyatrosu Festivali'nde yer alan Çirkin Ördek Yavrusu Müzikali, bu yıl da İstanbul'da düzenlenen Uluslararası Küçük Harfler Büyük Düşler Çocuk ve Gençlik Tiyatrosu Festivali'ne katıldı.

## İğne deliğinden metropolün esaretine bakmak

Banış Can KERMAN

Moda Tasarım Kulübü tarafından düzenlenen "Metropol Düşleri" isimli seminer 4 Aralık günü Kongre Merkezi Mavi Salon'da gerçekleşti. Seminere, çalışmasıyla Fotoğraf Sanatçısı Alper Elitok katıldı.

Alper Elitok "Metropol Düşleri" çalışmasıyla ilgili şunları söyledi:

"Bu çalışmayı hazır aldığım bir iğne deliği makine ile çektim. Orta format denilen bir film kullanılarak çekiliyor. Klasik, hepimizin bildiği fotoğraf makinelerinde 35 mm'lik filmler kullanılır. Bu makine ile iğne deliği fotoğraflar çekecekseniz bir deklanşör kablosuna ihtiyacınız var. Makineyi tripoda bağlayıp kablo sayesinde fotoğraf çekiyoruz. Metropol Düşlerinde amacım şuydu, iğne deliği fotoğraf çektiğim için düşsel bir etki yakalıyorum fotoğraflarda. Birçok insanın metropole gitme, orada yaşamak gibi bir amacı var. Niye düşlüyor bunu insanlar; daha iyi yaşam şartları, ekonomik ve sosyal anlamda daha gelişmiş şartlara sahip. Şöyle de bir durum var, insanlar metropolleri yönetmiyor, metropoller insanları yönetip esir alıyor. Biz İstanbul'u Türkiye'nin incisi, göz bebeği olarak görüyoruz. Şiirler, şarkılar yazılıyor ama içinde yaşadığın zaman bir yabancılaşma oluşuyor. Kalabalık içinde daha çok yalnızlaşıyoruz. Bu gösterideki amacım da buydu. Yalnızlaşma, yabancılaşma ve şehirdeki

Alper Elitok



## Üç lisansüstü öğrencimiz burs kazandı

**Murat GÜLERİYÜZ**

■ Teknoloji konusunda gelecek vaat eden gençlerin gelişimini desteklemeyi ve iletişim teknoloji sektörüne nitelikli insan



Arş. Gör. Can Uysal

gücü yetiştirmeyi hedefleyen "Teknoloji Liderleri Lisansüstü Burs Programı" kapsamında Anadolu Üniversitesinden 3 öğrenci, burs almaya hak kazandı. Türkiye Bilişim Derneğinin katkıları ile

hayata geçirilen programda yüksek lisans ve doktora öğrencileri, üniversitenin üst yönetimleri tarafından Turkcell'e önerildi. Bursiyerler daha sonra "Türkiye Bilişim Derneği Komitesi" tarafından değerlendirilerek seçildi Arş. Gör. Can Uysal, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı tezli yüksek lisans öğrencisi Şahin Işık ile Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı doktora öğrencisi Hayri Volkan "Türkiye Bilişim Derneği Komitesi" tarafından burs almaya hak kazanan öğrenciler arasına girmeyi başardı. Sundukları projeler ile jürinin dikkatini çekmeyi başaran öğrenciler, yapacakları çalışmaların hem kendileri hem de üniversite prestiji açısından önemli olduğunu belirttiler. Öğrenciler yıllık 19 bin TL burs almaya hak kazandı.

Arş. Gör. Can Uysal, bu tür destekleyici projelerin öğrenciler açısından çok önemli olduğunu ve daha da artması gerektiğini söyledi.

Hayri Volkan da bursların üniversite öğrencileri için çok önemli olduğunu ifade ederek bu tür projelerin teknolojik olarak ilerlemeyi teşvik ettiğini vurguladı.

Bu proje sayesinde, maddi

olanaksızlıklar nedeniyle hayata geçiremedikleri çalışmaların gerçekleştirme şansını elde ettiklerini belirten Şahin Işık ise "Bir projede her zaman maddi kaynak, insanı etkiliyor. Ekipman almak istiyorsunuz fakat alamıyorsunuz, istediğiniz verilere ulaşamıyorsunuz. Dolayısıyla böyle bir maddi destek bizim önümüzü açacaktır. Bana göre öğrenciye direkt burs vermek yerine bunun gibi öğrenciye direkt teşvik edecek burslar verilmelidir." diye konuştu.

Ödül alan projenin aynı zamanda TÜBİTAK 1001 Projesi ve Anadolu Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi tarafından da desteklediğini belirten Prof. Dr. Nuran Ay

şunları söyledi: "Ambalaj sanayinde kullanılan plastik filmlerden; mekanik, ısı ve UV bariyer özellikleriyle ürünün kalitesini korumak için görev yapması beklenmektedir. Bu nedenle çalışma kapsamında polimerler için çok fonksiyonlu yeni bir nano katkı maddesi olan bor nitrit nano tabakaları (BNNS), çok yüksek kaymalı mikro sıvı işlemci (Microfluidics, high shear fluid processor) yardımı ile ilk defa elde edilmiştir. Ağırılıkça düşük konsantrasyonlarda BNNS ve yüzeyleri silan kimyasalı ile modifiye edilmiş BNNS'ler



Şahin Işık



"Otoparkları verimli kullanmak zorundayız"



Hız sınırına dikkat!

## Trafikte öncelik yayaların olmalı

**Murat SARIYILDIZ**

■ Koruma ve Güvenlik Müdürü Uzman Hakan Sivriservi, Anadolu Üniversitesi Yunus Emre Kampüsü içerisindeki trafik kuralları ve kampüs içerisinde yaşanan otopark sorunuyla ilgili açıklamalarda bulundu.

Kampüste çalışma saatleri içinde yoğun araç ve yaya trafiği olduğunu belirten Sivriservi, kampüs içinde yer alan ve yayalara öncelik tanındığını belirten tabelaların büyük önem taşıdığını söyledi. Sivriservi "Trafik sağlığı bir şekilde işlenmesini sağlamak amacıyla aynı zamanda trafik kazalarının önüne geçmek ve sürücülerin bölgedeki yayalara dikkat etmeleri için

yayaya öncelik tabelası önem oluşturuyor." dedi.

Sivriservi sözlerini şöyle sürdürdü:

"Üniversitemizde gün içerisinde öğrencilerimiz, personellerimiz ve misafirlerimiz yaya kaldırımlarını çoğunlukla kullanmaktadırlar. Ancak kalabalığın yoğun olduğu alanlar-



Uzm. Hakan Sivriservi

da bazen yayaların ulaşımı yola taşımaktadır. Burada kampüsümüzdeki sürücülerimizin dikkatini çekmesi amacıyla 30 km hız tabelaları konmuştur. Herhangi bir kazaya sebebiyet oluşmaması için hız sınırına tam anlamıyla uyulması ve dikkatli davranılması, sürekli ve vazgeçilmez zorunluluktur."

Kampüs içindeki araç sayısı ve park sorununa da değinen Hakan Sivriservi

"Yunus Emre Kampüsü'nde yaklaşık 2000 araçlık park yeri mevcut; ancak Üniversitemizde çalışan personel 7000'e yakın. Koruma ve Güvenlik Müdürlüğünde şu an itibarıyla yaklaşık 3800 çalışmamızın aracı kayıtlıdır. Kayıtlı araç sayısı ve park alanı sayılarımızı karşılaştırdığımızda, park alanı sorununun önem oluşturduğu gözlemlenmektedir. Bu durumda mevcut hâlin verimli bir şekilde kullanım zorunluluğu ortaya çıkmaktadır. Trafikte yayalara öncelik hakkı olduğu düşünüldüğünde sürücülerimizin en yakındaki yol kenarları yerine park alanlarını kullanmaları önem oluşturuyor." diye konuştu.

## Sorun küresel, çözüm yerel: Işık kirliliği



Doç. Dr. Bülent Aslan

Yrd. Doç. Dr. Metin Altan

**Gökhan AKKURT**

■ Fen Fakültesi Fizik Bölümü öğretim üyelerinden Doç. Dr. Bülent Aslan ve Yrd. Doç. Dr. Metin Altan birlikte yürüttükleri Eskişehir merkezli pilot proje olan Türkiye'nin gece gökyüzü parlaklığı (ışık kirliliği) haritasının oluşturulması çalışması ile ilgili bilgi verdiler. Uzun süreli arazi çalışması sürecinde, sistematik olarak birer kilometrekarelik alanlardan alınan gökyüzü parlaklığı ölçümlerinin, sayısal ortamda uzaktan algılama ve coğrafi bil-

gi sistemleri teknikleri ve konumsal modelleme ve haritalamasının yapıldığını belirten Doç. Dr. Bülent Aslan, Türkiye'de ışık kirliliği çalışmalarının ilk olarak 1992 yılında Ulusal Gözlem Evi Kurucu Müdürü Prof. Dr. Zeki Aslan tarafından başlatıldığını altını çizdi.

### IŞIK KİRLİLİĞİ NEDİR?

İstanbul Kültür Üniversitesinde Türkiye'nin ışık kirliliği haritasının çıkartılması ile ilgili yürütülen bir projenin olduğunu belirten Aslan, kendilerinin de bu projeye dâhil olduklarını belirterek "Eskişehir'i özel bir noktaya getirip bir pilot bölge çalışması yapalım istedik. O yüzden de yaklaşık bir sene önce konuşmaya başladığımız bu çalışmaya giriştik." dedi.

Doç. Dr. Aslan "Işık kirliliği ışığın yanlış zamanda, yanlış yerde, yanlış yönde ve yanlış miktarda kullanılmasıdır. Aslında ışık kirliliği, içerisinde çok sayıda yanlış barındıran bir olay." diye konuştu.

Yrd. Doç. Dr. Metin Altan da projeyi Doç. Dr. Bülent Aslan ile birlikte kafalarında oluşturduklarını belirterek "Bunun için cihazlar alınması gerekiyordu. Uydu ve Uzay Bilimleri Araştırma Enstitüsü bu konuda bize bir destek verdi. Verileri toplamak için bilgisayara ve gökyüzü parlaklığının belirlenmesi için ışık ölçüm cihazına ihtiyaç vardı. Bunu da değişik formatlarda ölçmemiz gerekiyor. Özel tasarım gerektiren cihazlara ihtiyacımız vardı. Bu cihazları enstitü sayesinde temin ederek iki öğrencimiz ve Bülent Hocamızla birlikte belli dönemler belirledik ve o dönemlerde araziye çıkarak ölçümlerimizi aldık" dedi.

Geceleri sokaklara çıkıldığında aydınlatmaların çoğunun gereksiz kullanılarak sokakları aydınlatmasından ziyade gökyüzünü aydınlattığını dile getiren Yrd. Doç. Dr. Altan, bu durumun rahatsız edici ve gereksiz enerji kaybına neden olduğunu söyledi.

## Projemiz mansiyon ödülü aldı

**Göze ÇİÇEK**

■ Türk Plastik Sanayicileri Araştırma Geliştirme ve Eğitim Vakfı (PAGEV) tarafından yapılan "PAGEV Plastik Teknolojisi ve Tasarım Ödülleri" yarışmasında Mühendislik Fakültesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. Nuran Ay, Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyesi Yrd. Doç. Dr. A. Tuğrul Seyhan ve Dr. Yapıncak Gönçü "Nano Tabakalı Bor Nitrit (BNNS) Takviyeli Polietilen Nanokompozit Filmlerin Geliştirilmesi" adlı proje ile teknoloji alanında Mansiyon ödülüne layık görüldü. Ödül, 29 Kasım günü Plast Eurasia İstanbul 2012 Fuarı'nda yapılan toplantıda Prof. Dr. Nuran Ay'a verildi.

Ödül alan projenin aynı zamanda TÜBİTAK 1001 Projesi ve Anadolu Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi tarafından da desteklediğini belirten Prof. Dr. Nuran Ay



Prof. Dr. Nuran Ay

şunları söyledi: "Ambalaj sanayinde kullanılan plastik filmlerden; mekanik, ısı ve UV bariyer özellikleriyle ürünün kalitesini korumak için görev yapması beklenmektedir. Bu nedenle çalışma kapsamında polimerler için çok fonksiyonlu yeni bir nano katkı maddesi olan bor nitrit nano tabakaları (BNNS), çok yüksek kaymalı mikro sıvı işlemci (Microfluidics, high shear fluid processor) yardımı ile ilk defa elde edilmiştir. Ağırılıkça düşük konsantrasyonlarda BNNS ve yüzeyleri silan kimyasalı ile modifiye edilmiş BNNS'ler

kullanılarak alçak yoğunluklu polietilen (AYPE) esaslı nanokompozit filmler ekstrüzyon film üretim tekniği kullanılarak üretilmiştir. Elde edilen nanokompozit filmlerin ısı özellikleri, mekanik özellikleri ve UV dirençleri incelenmiştir. Bu çalışma, nano tabakalı bor nitrit takviyeli polietilen nanokompozit filmlerin geliştirilmesi ve karakterize edilmesi amacı ile hegzagonal bor nitrit (hBN) üretici firma BORTEK Bor Teknolojileri ve Mekatronik Ltd. Şti.'nin desteği ile Anadolu Üniversitesinde yürütülmüş bir Ar-Ge çalışmasıdır."

## VURMALI ÇALGILAR TOPLULUĞU ÜYELERİNE SORDUK:

# Bu topluluğu neden tercih ettiniz?

### ÖZGE ÖZDEMİR

İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi



Anadolu Üniversitesi Vurmalı Çalgılar Topluluğu'na yeni katıldım ve katıldığım için çok mutluyum. Derslerden sonra grup arkadaşlarımla buluşup ortak bir şeyler yapmaktan mutluluk duyuyorum. Boş zamanlarımda buraya gelerek stresimi atıyorum. Hocamız son derece enerjik ve neşeli bir insan. Disiplinli çalışma ile eğlencenin bir arada

olabildiği bir yer burası. Herkese tavsiye ederim.

### MEYDAN PALALI

Edebiyat Fakültesi

Strest atmak için keyifli ve eğlenceli bir yol. Bir müzik aleti çalabilmek ya da öğrenmeye çalışmak bile tat almak için yeterlidir. Farklı enstrümanlarla aynı ritmi yakalamak oldukça zor ama keyif verici bir şey. Biz de burada bu zor işi başarıyoruz. Böylelikle eğlenirken öğreniyoruz. Bu yüzden Vurmalı Çalgılar Topluluğu'nu tercih ettim ve bu topluluğu çok seviyorum.



### AYGEN GİRAY

Edebiyat Fakültesi



Bütün negatif enerjimi atabildiğim bir aktivite. Bir enstrüman çalabilmenin verdiği keyif de cabası. Kendimi mutlu hissettiğim bir ortam. Hocamızı ve gruptaki diğer arkadaşlarımı sanki uzun yıllardır tanıyormuşum gibi hissediyorum. Sıcak bir ortamımız var. Herkese topluluğumuza katılmalarını tavsiye ederim. Bu

toplulukta hiç bilmediğiniz bir enstrümanı çalmayı denemeyi ve ritim tutma becerisini kazanabilirsiniz.

### CANAN BÜYÜKARAS

Turizm Fakültesi

Vurmalı Çalgılar Topluluğu içimdeki ritmi ortaya çıkarıyor. Bu ritmi yakalamak isteyen herkes burada. Çalışmalarda hepimiz doyusya eğleniyor ve günün stresini atıyoruz. Bu grubun bir parçası olmak bana yeni arkadaşlıklar da kazandırdı. Bu kişilerle hayatım bundan sonraki yıllarımda da görüşmeyi umuyorum. İzleyenleri oldukça eğlendirecek bir gösteri sahneye koymayı amaçlıyoruz. Oldukça yoğun geçiyor çalışmalarımız.



### ALİ USLU

İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi



Anadolu Üniversitesi Vurmalı Çalgılar Topluluğu dendiğinde, benim aklıma önce aile geliyor. Topluluğumuz ortalama 50-60 kişiden oluşuyor. Bu kadar kalabalık bir grubun belirli bir ritim ortaya koymak için özverili bir şekilde çalışması gerekiyor. Burada yaptığımız çalışmaların derslerin yoğunluğundan ve hayatın gerginliklerinden uzaklaşma fırsatı sunduğunu düşünüyorum. Hem zihninizi

hem de bedeniniz için yararlı bir aktivite. Şefimiz Selçuk Yüksel başkanlığında ortaya güzel şeyler çıkarmaya çalışıyoruz.

2004 yılında kurulan Anadolu Üniversitesi Vurmalı Çalgılar Topluluğu; geçen dönemler içerisinde Eskişehir'de ve İstanbul, Ankara, Bursa, Bilecik gibi başka şehirlerde birçok konser vermiş, çeşitli özel günlerde gösteriler düzenlemiştir.

Topluluk bu 4 yıl içinde yaklaşık 250 öğrenciyi ritmin keyifli dünyasıyla buluşturmuştur. Genel olarak senede ortalama 50 öğrenciyi bu müzik ortamına dâhil etmeye devam etmektedir. Toplulukta Anadolu Üniversitesi öğrencileri darbuka, dijembe, bendir, bongo, tumba ve davul çalmaktadırlar. Yaklaşık ortalama 50-60 kişinin elindeki 6 farklı enstrümandan çıkan sesle birlikte öğrenciler dinleyicileriyle bir araya gelmektedir. Öğrenciler provalarda ve gösterilerde profesyonel anlayışla amatör ruhun dengesini bularak ortaya çıkardıkları müziğin keyfini hem kendileri yaşamaktadırlar hem dinleyicilere yaşatmaktadırlar.

Vurmalı Çalgılar Topluluğu önümüzdeki senelerde daha çok öğrenciyi kucak açıp müziğin ritme dayalı bu dünyası ile daha çok insanımızı buluşturmayı bir amaç olarak görmektedir. Kurulduğundan bu güne kadar birim, Selçuk Yüksel'in önderliğinde çalışmalarına devam etmektedir.

### AYŞEGÜL ÖZÇELİK

Endüstriyel Tasarım



Vurmalı Çalgılar Topluluğu'na ritmin bende uyandırdığı keyif nedeniyle katıldım. Bu toplulukta yapılan bireysel hatalar yanı başınızda oturan ve daha önce hiç görmediğiniz insanlar tarafından kapatılıyor. Birbirimizi hiç tanımasak bile anında bir aile ortamı kuruluyor ve müziğin muhteşem ahengi asla bozulmuyor. Hocamız disipline önem vermekle beraber

çalışmalarımızı eğlenceli hâle getirmesini de biliyor.

### ÇAĞRI AKOĞLU

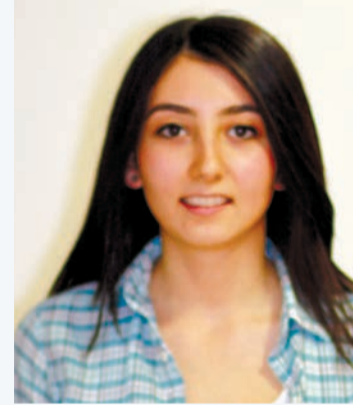
İletişim Bilimleri Fakültesi

Vurmalı Çalgılar Topluluğu'na 3 yıldır üyeyim. Toplulukla arkadaşlarımla ısrarı üzerine tanıştım. Bu grubun üyesi olmak dünya çapında ünlü perküsyon sanatçılarıyla tanışma fırsatı sundu bana. Daha önceleri de etnomüzikoloji ile ilgileniyordum. Vurmalı Çalgılar Topluluğu ise beni profesyonel müzisyenliğe bir adım daha yaklaştırdı. Burada öğrendiklerim bana cesaret verdi diyebilirim. Her hafta düzenli olarak yaptığımız 6-7 saatlik pratikler, bize disiplin kazandırdı. Topluluğumuz Selçuk hocamızın özverisi ve emeği ile her sene tazelenen ve büyüyen bir aile.



### BERNA AYTAÇ

İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi



Anadolu Üniversitesi Vurmalı Çalgılar Topluluğu'na yeni katıldım. Katıldığım için de kendimi şanslı hissediyorum. Kafa yorgunluğunu ve stresi atmaya birebir. Buradaki çalışmaların motivasyon sağlamama da katkısı oldu. Burada bulunmaktan ayrıca büyük keyif de alıyorum. Hayatıma farklı bir tat kattı. Mezuniyetime kadar bu topluluğun üyesi olarak bulunmayı çok isterim.

### GÖKHAN ULUCA

Açıköğretim Fakültesi

Anadolu Üniversitesi Vurmalı Çalgılar Topluluğu konserlerini 2010 yılından beri hiç kaçırmadan takip ediyorum. Ritmin büyümesine kapılmamak mümkün değil. O kadar hoşuma gitti ki kendimi birden grubun içinde buldum diyebilirim. İçimdeki enerjiyi parmaklarıma aktararak bir kompozisyon oluşturmaktan büyük keyif alıyorum. Burada bir çocukluk hayalimi gerçekleştirdim, darbuka çalıyorum.

