

'Türkiye bilgi toplumu olma yolunda'

AÖF Dekan Yardımcısı Yard. Doç. Dr. Mehmet Emin Mutlu, 22 yılı geride bırakan Açıköğretim Fakültesi'nin, Türkiye'nin bilgi toplumuna geçişinde öncü kurumlardan biri olduğunu söyledi.

Açıköğretim Fakültesi Dekan Yardımcısı Yard. Doç. Dr. M. Emin Mutlu, Türk yükseköğretim sisteminde 22. yılını tamamlayan Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sistemi, bir milyona yaklaşan öğrencisi ve 600 bin aşan mezununa uzaktan eğitim yoluyla yüksek öğrenim sağlamasının yanı sıra gerçekleştirdiği bilgi teknolojilerine dayalı eğitim uygulamaları ve özel projelerle öğrencilerin gündüne ilgisini çektiğini söyledi.

Yard. Doç. Dr. M. Emin Mutlu, internet erişimli bilgisayar sahibi öğrencilerin sayısı arttıkça, Açıköğretim Fakültesi'nde eğitim-öğretim ortamı olarak internetin daha fazla oranda kullanıldığını ve bunun da Anadolu Üniversitesi'nin, Türkiye'nin bilgi toplumuna geçişinde öncü kurumlardan birisi olma konumunu pekiştireceğini belirtti.

e-Öğrenme Hizmetleri'ne yoğun ilgi

Açıköğretim Fakültesi Dekan Yardımcısı Yard. Doç. Dr. M. Emin Mutlu, 1994 yılında İşletme, İktisat ve Açıköğretim Fakültesi öğrencileri için hazırlanan ve Bilgisayar Destekli Eğitim laboratuvarlarında öğrencilere sunulan açıköğretim eğitim yazılımlarının geçen zaman süresince laboratuvar ve CD ortamlarından internet ortamına taşındığını söyledi.

Yard. Doç. Dr. Mutlu, 1999 yılından bu yana öğrencilerin sınavlara daha etkin hazırlanmalarını sağlamak amacıyla İnternet Tabanlı Deneme Sınavları uygulaması başlatıldığını ve interaktif olarak uygulanan bu hizmet ile öğrencilerin, bölümlerine göre ders seçimi yapmak kaydı ile yüzlerce soruya ulaşabildiğini belirterek, İnternet Tabanlı Deneme Sınavları için soru bankasında 124 derse ait 13 bin soru bulunduğunu ve deneme sınavlarının değişen kitaplara ve öğrenci sayısına göre güncellenildiğini kaydetti.

Devamı 3'te

3154 - Devlet Bütçesi

Dersin Konusu:
e-Kitap
e-Televizyon
e-Alıştırma
e-Sınav
e-Danışmanlık

Bu derste aşağıdaki e-Öğrenme hizmetleri sunulmaktadır.

e-Kitap
Ders kitabınız artık internete ulaşabildiğiniz her yerde elinizin altında. Soldaki menüden kitaba ait tüm üniteleri açabilir, çalışma notları çıkarabilirsiniz. Dersin diğer e-Öğrenme bileşenlerini kullanmadan önce ders kitabınızdan ilgili üniteyi okumanız önerilir.

e-Televizyon
Dersinizin TV programlarını izleyemediğiniz zaman üzülmeyin. TV programlarını bilgisayarınıza indirerek, saklayabilir ve istediğiniz anda izleyebilirsiniz. Bu ders için hazırlanmış TV programlarına soldaki menü seçeneğine tıklayarak ulaşabilirsiniz.

e-Alıştırma
Dersinizi zengin konu anlatımı, etkileşimli örnekler, test soruları ve yardımcı ders araçlarıyla desteklenmiş etkin ve verimli bir ortamda çalışabilirsiniz. Bunun için, e-Alıştırma ile ilgili menüye tıklayarak, çalışmak istediğiniz üniteyi seçmeniz yeterlidir.

e-Sınav
Yüzlerce güncel sorudan oluşan soru bankası, size bu dersten sanal ortamda istediğiniz kadar sınav düzenleme ve kendi kendinizi değerlendirme olanağı sağlıyor. Soldaki menüden bu ders için ara, yıl sonu ve bütünlük sınavları düzenleyebilir ve uygulayabilirsiniz.

e-Danışmanlık
Bu dersin öğretim elemanından, ders çalışırken karşılaşılabileceğiniz güçlüklerle yönelik yardım alabilirsiniz. Dersle yönelik sorularınız en kısa sürede yanıtlanacaktır. Bu hizmette de soldaki menüden ulaşabilir ve diğer soruları da görebilirsiniz.

Devlet Konservatuvarı sınav kayıtları 8 Ağustos'ta başlıyor



Devlet Konservatuvarı Sahne Sanatları Bölümü'nün Tiyatro Anasanat Dalına ve Opera Anasanat Dalına, Çalgı Yapım Bölümü Yaylı Çalgılar Yapımı Anasanat Dalı ile ve Müzik Bölümü'ne ön kayıt ve yetenek sınavıyla öğrenci alınacak. Sınavlara konservatuvar lise devresinden mezun olanlar ile konservatuvar dışından lise veya dengi okul mezunları arasından, 2005 Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Sınavı sözel, sayısal, eşit ağırlıklı veya dil puan türlerinin en az birinden 185 ve daha yüksek alan adaylar ka-

bul edilecek.

Sınav için ön kayıtlar Cumartesi ve Pazar günleri de dahil olmak üzere 08-19 Ağustos tarihlerinde Devlet Konservatuvarı'nda yapılacak. Yetenek Sınavları ise Tiyatro Anasanat Dalı 22-27 Ağustos, Opera Anasanat Dalı 31 Ağustos-2 Eylül, Yaylı Çalgılar Yapım Anasanat Dalı 23-24 Ağustos, Müzik Bölümü'nde ise 25-26 Ağustos 2005 tarihleri arasında gerçekleşecek. Aday öğrenciler, sınavlarla ilgili ayrıntılı bilgileri ön kayıtlar sırasında alabilirler.

Rektör Ataç YÖK üyesi oldu

Cumhurbaşkanı Ahmet Necdet Sezer, Yükseköğretim Kurumu (YÖK)'nun açık bulunan iki üyeliğinden birine Rektör Prof. Dr. Engin Ataç'ı getirdi. Cumhurbaşkanlığı Basın Merkezi'nden yapılan açıklamada Sezer'in YÖK üyeliklerine Anadolu Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Engin Ataç ile Hacettepe Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Tunçalp Özgen'i atadığı bildirildi.

Bu atamayı beklemediğini ve Cumhurbaşkanının kararını kendisi için sürpriz olduğunu ifade eden Prof. Dr. Ataç, "Sayın Cumhurbaşkanımızın böyle bir seçim yapması, hem üniversitemiz hem de benim için onur verici" diyen Prof. Dr. Engin Ataç, Cumhurbaşkanının gösterdiği güvene layık olmaya çalışacağını ve gerek Türk Yükseköğretim sistemi açısından gerekse demokratik, laik Türkiye Cumhuriyeti için elinden geleni yapacağını kaydetti.



Avrupalı öğrenciler Eskişehir'de buluştu

Çeşitli ülkelerden 35 öğrenci, AEGEE Eskişehir'in düzenlediği Yaz Üniversitesi'nde hem eğlendiler hem de fotoğraf eğitimi aldılar.

Anadolu Üniversitesi Avrupa Öğrencileri Forumu Kulübü (AEGEE Eskişehir) tarafından üçüncüsü düzenlenen yaz üniversitesi çeşitli Avrupa ülkelerinden 35 üniversite öğrencisini bir araya getirdi. 15 Temmuz günü gerçekleştirilen açılış töreniyle başlayan ve bu yılki konusu "Dijital Fotoğrafçılık ve Mitoloji" olan yaz üniversitesinin Eskişehir'deki bölümü tamamlandı. Öğrenciler beş gün boyunca aldıkları eğitimin yanı sıra çeşitli etkinliklerle Eskişehir'i tanıma ve eğlenme fırsatı da buldu. Bu yılki yaz üniversitesinde geçtiğimiz yıllarda verilen fotoğrafçılık eğitiminin geliştirilmiş bir devamı niteliğindeki dijital fotoğrafçılıkla birlikte mitoloji eğitimi de verildi. Fotoğraf eğitimleri ve uygulamalar İletişim Bilimleri Fakültesi Araştırma Görevlisi Erdem Çetintaş koordinasyonunda, Çetintaş ve Marton Magocsi tarafından gerçekleştirildi. Eskişehir AEGEE tarafından düzenlenen ilk fotoğraf yaz üniversitesinin katılımcılarından biri olan Macar iletişimci ve foto muhabiri Magocsi, iki yıl önce öğrencisi olduğu yaz üniversitesinde bu kez eğitimci olarak görev yaptığını belirterek, böyle bir organizasyonda yer almaktan ve bir kez daha Anadolu Üniversitesi'nde olmaktan büyük mutluluk duyduğunu söyledi.

Yaz üniversitesinde fotoğrafla tanışmasının tüm hayatını değiştirdiğini ve foto muhabirliği eğitimi almasında büyük etkisi olduğunu anlatan Magocsi, AEGEE Eskişehir'in bu yılki yaz üniversitesinin de daha öncekiler gibi son derece başarılı geçtiğini ifade etti.

Araş. Gör. Erdem Çetintaş da AEGEE Eskişehir'in organizasyon yeteneği ile Anadolu Üniversitesi gibi her konuğu kendine hayran bırakan bir eğitim kurumunun



Fotoğraf: Marton Magocsi

Konuk öğrenciler Yazlıkaya'yı da ziyaret etti.

işbirliğinde başarının kaçınılmaz olduğunu söyledi. Çetintaş, bu tür etkinliklerin hem Anadolu Üniversitesi'nin hem de ülkemizin Avrupalı gençlere tanıtılmasında

büyük önem taşıdığını vurguladı.

"Bu yıl AEGEE ağıının en iyi yaz üniversitesi seçilmek için çok büyük gayretler gösterdik" diyen AEGEE-Eskişehir Başkanı Taner Yılmaz,

'Kampuse hayran kalmamak mümkün değil'

Avrupalı öğrenciler de tüm konuklar gibi üniversitemize, özellikle de kampuse hayran kaldıklarını söylediler. Türkiye'ye ilk defa geldiğini söyleyen Mojka, ülkesi Slovenya'da böyle kapıların bulunmadığını hatta okulunun bir kampüsü olmadığını yakınıyor. Sırbistan-Karadağ'dan gelen Marco ise Eskişehir'i çok beğenmiş. Marco, kenti dolaşmaktan derslere zaman ayıramadığını anlattı.

Mojca Venek

University of Ljubljana
Slovenya

Türkiye'ye ilk kez geliyorum. Bu yaz üniversitesi sayesinde Avrupa'nın farklı ülkelerinden arkadaşlarım oldu. Kampüsünüze hayran kalmamak mümkün değil. Hele benim gibi kampüsü olmayan bir üniversiteden gelen öğrenciler için. Bütün öğrencilerin bir arada olması çok güzel. Ayrıca daha önceden duyduğum Türkiye'deki misafirperverlik konusunun ne kadar doğru olduğunu gelince daha iyi anladım. Tanıştığım Türklerin hepsi çok sıcak kanlı insanlar. Olumsuz olarak bahsedebileceğim tek konu yurtlar. Çok ciddi sorunlar olmasa da küçük problemler yaşadık. Ama bu kadar güzelliğin arasında katlanmak zor olmadı.



Marco Pavlovic

University Novi Sad
Sırbistan-Karadağ

Eskişehir çok güzel bir kent. Şehir dolaşmaktan derslerle yeterince ilgilenemedim. Zaten gerçek amacım gelip ülkenizi daha yakından tanımaktı. Eskişehir'i İstanbul'a göre çok daha temiz bir kent. Burada kaldığım beş gün boyunca pek çok arkadaş edindim.



bu başarıya sahip olarak Eskişehir temsilciliğinin kalitesini kanıtlamak istediklerini belirtti. Yılmaz, etkinliğin bundan sonraki Çanakkale ve Gümüşlü ayaklarında, dört yıldızlı

otellerin lüksünü aratmayacak değerdeki konuk evlerinde misafirlerin ağırlanacağını söyledi.

Kemal TAŞÇIOĞLU

BESYO'dan sınav tanıtım kursları

Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu 2005-06 Öğretim Yılı Özel Yetenek Sınavları Tanıtım Kursları Ağustos'ta başlıyor. Üç dönem halinde gerçekleştirilecek kursların ilki 1-5 Ağustos, ikincisi 8-12 Ağustos, sonuncusu ise 15-19 Ağustos günlerinde gerçekleştirilecek. Ücreti 90 YTL olan kurslara 15 Ağustos'a kadar kayıt yaptırılabilir. Kayıt için bir adet fotoğraf ve bir sağlık raporu isteniyor.

İBF'de seçim heyecanı



İletişim Bilimleri Fakültesi öğretim üyeleri yeni dekanı belirlemek için sandık başına gitti.

İletişim Bilimleri Fakültesi öğretim üyeleri, 20 Temmuz Çarşamba günü, dekan seçimi için oy kullandı. İBF Mavi Salon'da gerçekleştirilen dekan seçimlerinde Prof. Dr. Nazlı Bayram ve Prof. Dr. Ali Şimşek olmak üzere iki aday yer aldı. Seçimlerde kullanılması gereken 62 oya karşın 53 oy kullanılırken, Prof. Dr. Nazlı Bayram 31 oy, Prof. Dr. Ali Şimşek 20 oy aldı. İki oy ise geçersiz sayıldı.

İsmail İLKSELVİ

Fizik Bölümü'nden Nükleer Yapı Özellikleri Çalıştayı

Fen Fakültesi Fizik Bölümü tarafından düzenlenecek olan, TÜBİTAK ve TAİK tarafından da desteklenen, "2. Nükleer Yapı Özellikleri Çalıştayı"na üniversitemiz ev sahipliği yapacak.

7-9 Kasım 2005 tarihlerinde gerçekleştirilecek olan etkinlikte Nükleer Modeller ve Spektroskopi, Nükleer Saçılma ve Reaksiyonlar, Yüksek Enerji ve Parçacık Fiziği, Analitik Nükleer Teknik ve Yöntemleri, Radyasyon Ölçümü gibi konular ele alınacak.

Anadolu Haber

ANADOLU ÜNİVERSİTESİ
HAFTALIK İLETİŞİM GAZETESİ

ISSN 1302-0005

Basım Tarihi: 15.08.2005 Sayı: 336

Sahibi:

Rektör Prof. Dr. Engin ATAÇ

Yazı İşleri Müdürü:

Prof. Dr. Halil İbrahim GÜRCAN

Genel Yayın Yönetmeni:

Prof. Dr. Haluk GÜRGEN

Haber Merkezi Müdürü : Uzm. Ufuk TÖZELİK

Sayfa düzenleme: Cenk KÖKSAL
Anadolu Üniversitesi Basımevi'nde 3500 adet basılmıştır.
Anadolu Üniversitesi, Yunusemre Kampüsü,
Vakıf Binası, 26470 Eskişehir
Tel: 0-222-335 05 80 / 1790 Faks: 0-222- 330 74 40
E-posta: haber@anadolu.edu.tr
Web: www.ahaber.anadolu.edu.tr

Bir yılda 150 bin seyirci

Halk Bilim Araştırmaları Merkezi'nin 2004-2005 öğretim yılında gerçekleştirdiği etkinlikleri yaklaşık 150 bin seyirci izledi.



Halk Bilim Araştırmaları Merkezi 2004-2005 öğretim yılını düzenlediği 35 etkinlikle tamamladı. Buna göre merkezin Halk Dansları Topuluğu 10, Vurmalı Çalgılar Topuluğu 9, Türk Halk Müziği Topuluğu 7, Türk Sanat Müziği Topuluğu ise 5 etkinlik gerçekleştirdi. Bu yıl Halk Bilim Araştırmaları Merkezi'nin otuzuncu yılını kutladığını belirten Halk Bilim Araştırmaları Merkezi Müdürü Prof. Dr. Yavuz Kılıç, bu öğretim yılında düzenledikleri gösteri, konser, panel ve çeşitli etkinlikleri toplam 149 bin 930 seyircinin izlediğini söyledi. Merkezin 1975 yılında halk bilimine ait her alandaki derleme, araştırma, arşivleme, konser ve gösteriyi gerçekleştirmek amacıyla kurulduğunu kaydeden Prof. Dr. Yavuz Kılıç, merkezin diğer bir görevinin

de bu alandaki halk dansları, Türk sanat müziği, Türk halk müziği dalarının öğrencilere öğretilmesi ve bu etkinliklere katılım sağlanması olduğunu söyledi. 2004-2005 öğretim yılında konser ve gösteri dışında da etkinlikler gerçekleştirdiklerini vurgulayan Kılıç, "Yakın çevre olan Seyitgaziden Bebek oyunu, Mihaliçik'dan ise yerel bir ekibin gerçekleştirdiği Köçek oyununu otantik olarak sergiledik. Bunun dışında 2003-2004'de Muğla ve Sivas, 2004-2005 yılında da Diyarbakır ve Burdur yörelerinin oyunları yerinde izlenerek derlendi ve uygulamaya konuldu. Bu yılki otuzuncu yıl kutlamalarımızda ilk kez Anadolu Üniversitesi Halk Bilimi Ödülü'nü gerçekleştirdik ve Prof. Dr. Metin And bu ödülü almaya layık görüldü. Yine otuzuncu yıl kapsamında slayt gösterisi ve beş farklı üniversitenin



katılımcılarının yer aldığı 'Halk Bilimsel Değerlendirmeler' konulu bir panel düzenledik" dedi.

Enstrüman kurslarına yaklaşık 400 kişi katıldı

Otuzuncu yıl kutlamaları kapsamında merkezin gerçekleştirdikleri etkinlikleri aktarmaya devam eden ve '1975-2005 Halk Bilim' konu-

lu bir fotoğraf sergisinin açıldığını belirten Prof. Dr. Yavuz Kılıç, "Yine otuzuncu yıl etkinlikleri kapsamında Tülin Eldener ve arkadaşları ile 'Kilim ve Etnografik Ürünler' sergisi açıldı. 28 Mayıs 2005'de ise 300 kişinin katıldığı halk bilim gecesi düzenlendi. Bütün bunların dışında çeşitli enstrüman kursları

Prof. Dr. Yavuz Kılıç

düzenledik ve bu kurslara yaklaşık 400 öğrenci katıldı" dedi.

Potenza Uluslararası Folklor Festivali'ne katılacağız

Halk Bilim Araştırmaları Merkezi'nin etkinliklerinin öntümündeki öğretim yılında da artarak devam edeceğini belirten Kılıç, "Merkezimizin Halk Dansları Topuluğu 1-15 Ağustos Tarihleri arasında İtalya'nın Potenza (Ruoti) Uluslararası Folklor Festivaline katılacak. Üniversitemizi 1 yönetici, 1 sanat yönetmeni, 1 kostümcü, 5 müzisyen ve 27 dansçı öğrenci olmak üzere 35 kişilik bir ekip temsil edecek. Festivalde Bolu, Trakya, Arvin, Muğla, Trabzon ve Kışanç ekipleri ile gösteri yapacağız" dedi.

İsmail İLKSELVİ

'Türkiye bilgi toplumu olma yolunda'

Başarılı 1'de

Son yıllarda açıköğretim öğrencilerine internet ortamında sunulan eğitim-öğretim hizmetlerinin çeşitlendiğine dikkat çeken Yard. Doç. Dr. M. Emin Mutlu sözlerine şöyle devam etti: "İnternet ortamında açık öğretim öğrencilerine sunulan eğitim hizmetleri 'Açıköğretim e-Öğrenme Hizmetleri' olarak adlandırılarak bir başlık altında toplanmıştır. e-Öğrenme hizmetleri; e-Abşırma, e-Kitap, e-Televizyon, e-Sınav ve e-Danışmanlık bileşenlerinden oluşmaktadır. Sistemin sorunsuz ve hızlı işleyebilmesi için mayıs ayı itibarıyla yeni bir e-öğrenme portalı yayına girmiştir. Öğrenciler açıköğretim e-öğrenme portalına www.eogrenme.aoe.edu.tr sitesinden ulaşabilmektedirler."

e-Öğrenme hizmetlerinin mayıs ayında kullanıma açılmasıyla birlikte ilk iki ay içinde 108.330 farklı öğrencinin sistemden yararlandığını dile getiren Yard. Doç. Dr. M. Emin Mutlu, bu süre boyunca e-sınav hizmetlerinden 2,5 milyon, e-Abşırma hizmetlerinden 644 bin, e-Kitap hizmetlerinden 210 bin, e-Televizyon hizmetlerinden de 151 bin kez yararlandığını kaydetti.



Yard. Doç. Dr. Mehmet Emin Mutlu

PDF okuyucusu bulunmayan öğrencilerin de e-Kitaplardan yararlanabildiklerini söyledi.

e-TELEVİZYON

Yard. Doç. Dr. M. Emin Mutlu, e-Televizyon hizmetlerinin 2003-2004 öğretim yılında e-Öğrenme hizmetlerinin kapsamında öğrencilerin derslere ait TV Programlarını bilgisayarlarına kaydederek izleyebilmeleri amacıyla hizmete girdiğini belirtti. e-Televizyon uygulamasında 70 derse ait 550'den fazla program yayınlandığını ve öğrencilerin bu hizmetlere evlerinden, işyerlerinden, internet kafelerden, T.C. Kimlik Numaraları ile kolayca ulaşabilecekleri

e-KİTAP

2003-2004 öğretim yılında öğrencilerimize yönelik olarak başlatılan e-Kitap uygulamasının internet üzerinden PDF formatında yayınlandığını ve e-Kitap uygulamasıyla öğrencilerin kitapları ellerine ulaşmadan, internet ortamında okuyabildiklerini ve kitaplar üzerinde hızlı aramalar yapabildiklerini belirtti. M. Emin Mutlu, E-Kitap uygulaması kapsamında bu ders yılında 2000'den fazla üniteyi kapsayan 163 e-Kitap yayınlanacağını sözlerine ekledi. Açıköğretim e-Öğrenme Portalı kapsamında alınan e-Kitap hizmetinde PDF teknolojisinin Flash Paper teknolojisiyle geçildiğini, böylece

rini belirten Yard. Doç. M. Emin Mutlu, verilen bu hizmet nedeniyle Anadolu Üniversitesi'nin internetten yayınlanan bilgi miktarı açısından Türkiye'de üçüncü büyük üniversite durumuna yükseldiğini açıkladı.

e-ALİŞTİRMA

AÖF Dekan Yardımcısı Yard. Doç. Dr. M. Emin Mutlu, Alıştırma Yazılımları Projesi'nin ise, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Sistemi'nin bilgi ve iletişim teknolojilerindeki gelişmeler doğrultusunda, yeni bir eğitim ortamının öğrencilerin hizmetine sunulduğu ekileşimli bir uygulama olduğunu söyledi.

Ses, hareketli canlandırmalar ve yoğun öğrenci-bilgisayar etkileşimini barındıran çok ortamı eğitim yazılımları olarak da tanımlanan alıştırmaya yazılımlarında 24 dersin daha yayına girdiğini belirten Yard. Doç. Dr. Mutlu sözlerine şöyle devam etti: "Yapımı tamamlanan derslerle, 2004-2005 öğretim yılında Açıköğretim sistemindeki bazı bölümlerde internet destekli derslerin tüm derslere oranı yüzde 50'lerin üzerine çıkmıştır. Örneğin, İşletme Fakültesi İşletme Bölümünde içinde bulunduğumuz öğretim yılında derslerin yüzde 75'i internet ortamında yayınlanmaktadır. İktisat Fakültesi'nin bölümlerinde bu oran yüzde 57 ile 64 arasında değişmektedir. Turizm ve Otel İşletmeciliği, Muhasebe, Yerel Yönetimler, Bankacılık ve Sigortacılık, Sağlık Kurumları İşletmeciliği gibi iki yıllık Açıköğretim programlarında internet destekli derslerin oranı yüzde 50 ile yüzde 68 arasında değişmektedir. Bu oranların 2005 yılında üretilen derslerle daha da yük-

selmesi planlanmaktadır."

Açıköğretim Sistemi'ndeki internete dayalı alıştırmaya yazılımlarının gerek sunulan içerik miktarı açısından, gerekse derslere erişen öğrenci sayısından, Türkiye'nin en büyük e-Öğrenme projesi olduğuna dikkat çeken M. Emin Mutlu, 2003-2004 öğretim yılı başından itibaren bu hizmetten 150 binden fazla öğrencinin düzenli olarak yararlandığını kaydetti.

e-SINAV

e-Sınav Hizmeti'nin, Anadolu Üniversitesi'nin uzaktan öğretim gören öğrencilerinin, öğretim sınavlar öncesi kendilerini denemeleri ve başarı durumlarını gerçeğe yakın biçimde ölçmeleri amaçlanarak hazırlandığına işaret eden Yard. Doç. Dr. Mutlu, bugüne kadar İnternet Tabanlı Deneme Sınavları'na 450 binden fazla öğrencinin kayıt yaptırıldığını ve bu öğrencilerin 22 milyondan fazla sınav gerçekleştirdiğini ifade etti.

e-DANIŞMANLIK

Açıköğretim öğrencilerinin yüz yüze akademik danışmanlık hizmetlerinin bir benzerini internet ortamında da oluşturmayı amaçladıklarını ifade eden Yard. Doç. Dr. Mutlu, bu amaçla alıştırmaya yazılımlarına paralel olarak, öğrencilerin akademik danışmanlara dersleriyle ilgili soru sormalarına olanak tanıyan e-Danışmanlık uygulamasını başlattıklarını ve mayıs ayında 24 derste pilot uygulama olarak başlayan bu hizmetin gelecek öğretim yılında 50 derse yaygınlaştırılacağını açıkladı.

Mevlüt DEMİRCİOĞLU

10 kişiden biri işsiz

Ekonomik büyümeye karşın istenen gerilemenin sağlanamadığı işsizlikte mart-nisan-mayıs ortalaması belli oldu. Buna göre Türkiye'de her 10 kişiden biri işsiz durumda bulunuyor.

Devlet İstatistik Enstitüsü, Mart-Nisan-Mayıs 2005 dönemi işsizlik oranının hareketli ortalamasının yüzde 10 olduğunu açıkladı. Şubat-mart-nisan döneminde ise işsizlik oranı yüzde 10.9 olmuştu. İşsizlik oranı 2003'te yüzde 10.5 ve 2004'ün tamamında yüzde 10.3 olarak gerçekleşmişti.

İşsiz sayısı 2.5 milyon

DİE verilerine göre, mart-nisan-mayıs döneminde iş gücüne katılma oranı yüzde 48.3 ve işsiz sayısı da 2 milyon 439 bin kişi oldu.

Aynı dönemde işgücü 24.4 milyon olarak gerçekleşirken, istihdam edililerin sayısı da 21 milyon 993 bin kişi olarak tahmin edildi. İş-

sizlik oranı kentlerde yüzde 12.6, kırsalda ise yüzde 6.4 olarak belirlendi.

Gençlerde işsizlik yüzde 18,7

Türkiye'de genç nüfusu tehdit eden işsizlik oranı mart-nisan-mayıs döneminde, şubat-mart-nisan dönemine göre gerileyerek yüzde 20.5'den yüzde 18.7'ye indi.

Genç işsizliğinin özellikle kentlerde daha yüksek bir orana çıktığı görülürken, yüzde 22.5 olarak kaydedildi. Kırsalda ise genç nüfustaki işsizlik yüzde 13.2 düzeyindedir.

DİE'nin son açıkladığı verilere göre Türkiye'de istihdam edililerin yüzde 46'si ücretli olarak çalışıyor. Onu yüzde 25 ile kendi he-

sabına çalışanlar izlerken, yüzde 17,2'si ücretsiz aile işçisi olarak çalışıyor. İstihdam piyasasındakilerin yüzde 6.7'si yevmiyeli olarak çalışırken, yüzde 5.1'i de işveren kurumunda.

Kayıtsız yüzde 50'yi geçti

Ekonomideki diğer bir temel sorun olan kayıtsız işsizlik de Türkiye'nin başını ağrıtmaya devam ediyor. DİE'nin raporuna göre yılbaşından bu yana yüzde 50'nin altında seyreden kayıtsız ekonominin oranı tekrar yüzde 50'nin üzerine çıkarken, yüzde 50,7 olarak kaydedildi. Kayıtsız ekonomi tarım sektöründe yüzde 88.3, tarım dışı faaliyetlerde de yüzde 33.9 olarak gerçekleşti. Türkiye'de eğitim du-

rumlarına göre işsizlik incelendiğinde ilk sıraya lise mezunları oturuyor. Lise ve dengi meslek okullarından mezun olanların yüzde 13.3'ü iş bulamıyor. Lise mezunlarını yüzde 9.6 ile lise altı eğitimliler ve yüzde 8.8 ile üniversite mezunları takip ediyor. Okur yazar olmayanların işsizlik oranı ise yüzde 8.8 düzeyinde.

DİE'nin raporuna göre Türkiye'de istihdam edililerin yarıya yakını hizmet sektöründe çalışıyor. Hizmet sektöründe çalışanların oranı yüzde 44.9'u bulurken, onu yüzde 31 ile tarım takip ediyor. Sanayide çalışanlar toplam istihdamın yüzde 18.9'unu, inşaat sektöründe çalışanlar da yüzde 5.2'sini oluşturuyor.

Liseliler suçtan bihaber

Hacettepe Üniversitesi'nin, Ankara'daki lise öğrencileri arasında yaptığı araştırma, gençlerin suça nasıl baktığı konusunda ilginç sonuçlar içeriyor. Araştırmaya göre, öğrencilerin yüzde 1.6'sı bir başkasına ait eşyaya sahip olmayı suç olarak görmüyor. Gençlerin yüzde 16.7'si karşı cinsle flörtü ise suç sayıyor.

Hacettepe Üniversitesi Sosyal Hizmetler Yüksekokulu öğretim üyelerinden Doç. Dr. Veli Duayan'ın koordinasyonunda gerçekleştirilen "Lise Öğrencilerinin Anti-Sosyal Davranışları ve Suç Kavramlaştırılmaları" konulu çalışmada, Nisan ayında, Ankara'da 372 lise öğrencisi ile anket yöntemi kullanılarak gerçekleştirildi.

Yüzde 61.3'ü kız öğrencilerden oluşan gençler boş zamanlarında

ağırlıklı olarak müzik dinliyor. Bunu spor ve sinemaya gitmek izliyor. Tiyatroyu tercih eden öğrencilerin oranı ise yüzde 3. Öğrenciler televizyonda da en az haberleri tercih ediyor.

Araştırmaya göre, çekirdek aileden gelen öğrencilerde kuraldışı davranışlar daha az görülüyor. Geniş ve diğer aile tiplerinden gelen öğrencilerde anlamlı derecede fazla kuraldışı davranış gözleniyor. Babanın yaşı arttıkça kuraldışı davranışlar da artıyor. Araştırma sonuçlarına göre, öğrencilerin bir kısmı yasalarda suç sayılan bazı eylemleri suç olarak görmüyor. Yüzde 1.6'sı bir başkasına ait eşyaya sahip olmayı, 4.3'ü Uyuşturucu kullanmayı, 4.8'i bir kişiyi cinsel ilişkiye zorlamayı, 8.1 biri ehliyetli araba kullanmayı, 12.4'ü ise bahis, şans



oyunları ve kumarı suç olarak görmüyor. Buna karşılık, öğrencilerin yüzde 16.7'si karşı cinsle flörtü suç sayarken, yüzde 18.3'ü

de kısmen suç olarak tanımlıyor. Kendi yaş grubunda biriyle cinsel ilişkiye girmeyi yüzde 61.8'i tamamen suç olarak görüyor.

Google ayı internete taşıdı



İnsanoğlunun 20 Temmuz 1969 günü Ay'a ilk adım atmasının 36'ncı yılını Google, yeni çıkardığı bir siteyle kutladı. Google yeni hititalama servisi Ay'ın yüzeyini de kapsıyor. Dünya haritalarının gösterdiği Google Maps ve Google Earth gibi Google Moon da NASA'nın uydü fotoğraflarına dayanıyor. Ancak, bu kez fotoğraflar sadece NASA uydularının görüntülediği alanları kapsıyor. Kullanıcılar Ay yüzeyinde değişik bölgelere gödebiliyor, daha önce uyduya inen uzay araçlarının iniş noktalarını görebiliyor.

HAZIRLAYAN: Kemal TAŞÇIOĞLU

Alzheimer tedavisinde gelişme

Kobaylarda alzheimer nedeniyle çökmüş beyin hücreleri iyileştirilerek, hem hafıza kaybı durduruldu hem hafıza kısmen geri getirildi.

Alzheimer'e çare bulmak için araştırmada hastalık nedeniyle çökmüş bulunan beyin hücrelerinde bazıları iyileştirildi. Farelerde sağlanan sonuç insanlarda da elde edilebilirse alzheimer hastaları bafizalarını kısmen geri kazanabilecek. ABD'deki Minnesota Üniversitesi'nde yürütülen araştırmamızın sonucuna göre 'tau' adı verilen genetik yapısı değişime uğramış bir protein, beyin hücrelerini çöktürüyor. Bu protein durdurulabilirse söz konusu hücreler umulmanın üstünde bir hızla iyileşebiliyor.

Henüz tau denen proteini durdurabilecek bir ilaç yok. Üstelik, halihazırda alzheimer'e karşı yürütülen araştırmaların çoğu, hastalığın birincil etkeni sayılan beta-amiloid adlı proteine odaklanmış durumda. Bu nedenle farelerde sağlanan sonuç insanlarda da elde edilebilmesi yıllar alacak.

Kredi kartı yerine tırnak

Japon bilim adamları, tırnağa lazerle mikroskopik noktalar biçiminde bilgi depoladı.

Tokushima Üniversitesi'nde yapılan deneyde, insan tırnağına 800 kilobyte bilgi depolamayı başaran bilim adamları bunun temel kimlik bilgilerinin depolanması için yeterli olduğunu açıkladı. Bilim adamları, tırnakların uzaması nedeniyle her altı ayda bir bilgilerin yeniden yerleştirilmesi zorunluluğu olduğunu da belirtiyor. Bu uygulama ile tırnağın kredi kartının yerini alabileceği de vurgulanıyor. Bilim adamları, bu işlemin parmak ucuna da uygulanarak daha fazla bilgi depolanabileceğini de vurguladı.



Mars'ta 4 milyar yıllık kara kış

Mars'tan koparak Dünya'ya gelen meteoritleri inceleyen bilim insanları, gezegeninin son 4 milyar yıldır soğuk bir kış geçirdiğini düşünüyor. Bu bulgu Mars'ta suyun sıvı halde bulunduğuna dair kamuyı zayıflatıyor. Bilim insanları meteoritlerdeki argon gazından geçmişe dönük ısı analizi yaptı. Mars'ın son 4 milyar yılı soğuk ve donuk geçmişse, gezegende biyolojik yaşamın ilk 500 milyon yılda meydana geldiği tahmin ediliyor.

Araştırmayı yürüten California Institute of Technology doktora öğrencisi David Schuster ve Massachusetts Institute of Technology profesörü Benjamin Weiss, bulguların Mars'ta yaşam olasılığını mutlak olarak reddetmediğini belirterek, son 4 milyar yıl içinde de suyun gizli saklı küçük alanlarda sıvı halde bulunabileceğinin altını çiziyor. Ancak araştırma geniş alanlara yayılan okyanus tezlerini çürütüyor.