



Dergi Bilkent
Sayı : 14
ISSN 1305-5178
Aralık 2010

Bilkent Üniversitesi Adına Sahibi
Prof. Dr. Kürşat Aydoğan

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü ve Editör
Prof. Dr. Orhan Aytür

Yayın Yönetmenleri
Levent Başara
Burak Tokcan

Kapak
Yrd. Doç. Marek Brzozowski

Bilkent Üniversitesi
Rektörlük 06800
Bilkent, Ankara
Telefon : (312) 290 24 26
Faks : (312) 266 41 91
E-posta : dergi@bilkent.edu.tr
İnternet : bilkent.edu.tr

Tasarım ve Baskı
A4 Ofset Matbaacılık San. ve Tic. Ltd. Şti.
Oto Sanayi Sitesi, Yeşilce Mah.
Donanma Sok. No: 16
34418 Kağıthane / İstanbul
Telefon : (212) 281 64 48 pbx
Faks : (212) 269 53 27
E-posta : info@a4ofset.com
İnternet : a4ofset.com

Bilkent Üniversitesi Yayın Birimi tarafından
hazırlanan Dergi Bilkent yılda iki kez yayımlanır.
Üniversitenin Mezun Kimlik Kartı
sahiplerine ücretsiz olarak gönderilir.

İçindekiler

2 üniversiteden haberler

8 bir konu

Dünya Üniversiteleri Sıralaması

12 portre

Mühendislik Fakültesi Dekanı
Prof. Dr. Levent Onural

16 kurumsal kaynak planlaması

Endüstri Mühendisliği Bölümü Mezunu
Cem Erkan

20 marina işletmeciliği

Arkeoloji Bölümü Mezunu Artun Ertem

24 küçük oteller ve turizm

İşletme Fakültesi Mezunu Esin Öçal

28 bilkent'ten sonra

32 bilkent senfoni'den haberler

36 bilkent senfoni orkestrası 2011 programı

38 mezunlardan haberler

44 sınıf haberleri

Hocabey Anısına

Bilkent Üniversitesi, kurucusu İhsan Doğramacı (1915 - 2010) anısına 4 Aralık'ta bir konferans düzenledi. Tarih Bölümü eski öğretim üyelerinden Prof. Dr. John J. Grabowski'nin (Case Western Reserve Üniversitesi) Geçmişten Geleceğe İhsan Doğramacı adlı filmiyle açılan etkinlik, Nobel Ödülü sahibi bilim insanı Prof. Tim Hunt'in (Imperial Cancer Research Fund) Mitoza Giriş ve Çıkışın Kilitleri ve Anahtarları başlıklı konuşmasıyla devam etti ve bir resepsiyonla sona erdi. Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü ile Bilkent Genetik Topluluğu'nun katkılarıyla gerçekleşen anma programına Mütavelli Heyeti Başkanı Prof. Dr. Ali Doğramacı, Rektör Prof. Dr. Abdullah Atalar, akademisyenler ve öğrenciler katıldı.



Bilkent ve SPK İşbirliği

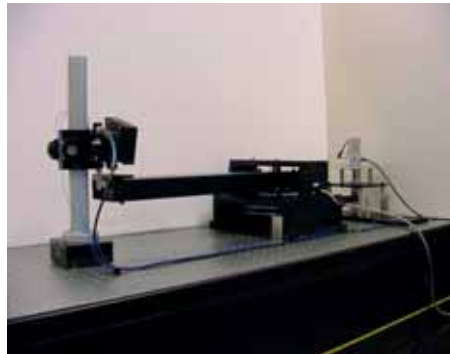
Bilkent Üniversitesi, T.C. Başbakanlık Sermaye Piyasası Kurulu (SPK) ile akademik araştırma ve eğitim işbirliğine ilişkin bir mutabakat anlaşması gerçekleştirdi. İki kurum arasında bilgi birikimi paylaşımına ve ortak çalışmalar gerçekleştirilmesine yönelik olan bu anlaşma, öğrencilere staj programları ve uygulamalı projelere katılma olanağı da sağlayacak.



Üniversitemizin Acı Kaybı

Müzik Bölümü öğretim üyesi ve Bilkent Senfoni Orkestrası baş kemancısı Server Ganiyev 4 Eylül'de vefat etti. Bu değerli sanatçıyı son yolculuğuna uğurlarken, Bilkent Üniversitesi olarak sevenlerine başsağlığı diliyoruz.

Adnan Akay'dan Önemli Bir Buluş



Makine Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Adnan Akay, kozmetik ürünlerinin ciltte bıraktıkları dokunsal ve işitsel etkileri ölçen robotik özellikli bir aygıt geliştirdi. Söz konusu aygıt, ürünleri piyasaya çıkmadan önce yapay deri ile etkileştiriyor ve ortaya çıkan fiziksel algıları sensörler aracılığıyla test ediyor. Test sonucunda yumuşaklık, temizlik, ferahlık gibi algısal etkileri tasarım ve üretim aşamasına katacak veriler elde edilerek ürünün kimyasal içeriği biçimlendirilebilecek.

IEEE’den Erdal Arıkan’a Ödül

Mühendislik kuram ve uygulamalarının ilerlemesi için profesyonel çalışmalar yapan ve 150 ülkede 365.000’i aşkın üyesi bulunan *The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)* kuruluşu, 2010 Enformasyon Kuramı En İyi Makale Ödülü’nü Elektrik

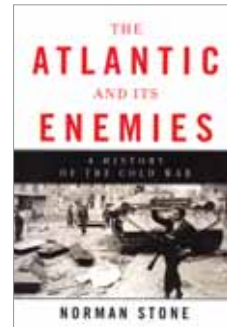


ve Elektronik Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden Prof. Dr. Erdal Arıkan’a verdi. Dr. Arıkan, bu ödülü Kanal Kutuplaşması: Kapasiteye Erişen Kodların İnşası İçin Bir Yöntem başlıklı makalesiyle kazandı. Temelleri 1948’de ABD’li matematikçi ve elektronik mühendisi Claude Shannon (1916 - 2001) tarafından atılan enformasyon kuramı, gürültülü haberleşme kanalları üzerinden yollanabilecek veri hızı konusunda kanal kapasitesi ismi verilen kuramsal bir sınır belirliyor. Dr. Arıkan, *IEEE Transactions on Information Theory* dergisinde yayımlanan ödüllü çalışmasında kutupsal kodlama adlı yeni bir yöntem geliştirerek kanal kapasitesine nasıl erişilebileceğini ortaya koyuyor. Kutupsal kodlama, kapasiteye erişimi matematiksel olarak kanıtlanabilen düşük karmaşıklıkla ilk yöntemidir.



Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü öğretim üyelerinden Doç. Dr. İhsan Gürsel ve araştırma grubu, immün baskılayıcı özelliğe sahip bir DNA parçası kullanarak üveit hastalığının tedavisinde faydalanılacak bir yöntem geliştirdi. Gözde oluşan enflamasyonun sebep olduğu ve körlüğe kadar ilerleyebilen üveitin farklı organ veya hücrelerde de görülebildiğini belirten Dr. Gürsel, gerçekleştirdikleri çalışmanın Türkiye’de bir ilk olduğunu ve *Journal of Biological Chemistry* dergisinin Eylül sayısında yayımlandığını belirtti.

Norman Stone’dan Savaşlar Üzerine



Uluslararası İlişkiler ve Tarih bölümleri öğretim üyesi Prof. Norman Stone’un *The Atlantic and Its Enemies* başlıklı kitabı Penguin Books ve Basic Books etiketleriyle çıktı. Yapıtında 2. Dünya Savaşı’nın

bitişinden SSCB’nin dağılına uzanan süreci işleyen Prof. Stone, söz konusu dönemi askeri, ideolojik ve ekonomik açılarından irdeliyor. Bilkent Üniversitesi Rusya Çalışmaları Merkezi Direktörü Prof. Stone’un Doğan Kitapçılık tarafından Birinci Dünya Savaşı başlığı ile Türkçeye kazandırılan *World War One: A Short History* (Basic Books, 2009) isimli eseri ise başta Rusça ve İspanyolca olmak üzere birçok dünya diline çevriliyor.

TÜBİTAK Teşvik Ödülleri



Bahar Yetiş Kara



Selin Sayek Böke

Doç. Dr. Bahar Yetiş Kara (Endüstri Mühendisliği Bölümü) Mühendislik Bilimleri dalında, Yrd. Doç. Dr. Selin Sayek Böke (İktisat Bölümü) Sosyal Bilimler dalında TÜBİTAK Teşvik Ödülü’nü kazandı. Dr. Kara, dağıtım lojistiği alanında ana dağıtım üssü yer seçimi ve tehlikeli madde taşımacılığı, Dr. Böke ise uluslararası iktisatta doğrudan yabancı yatırımların etkileri ve belirleyicileri konularındaki çalışmalarıyla ödüle değer görüldü. TÜBİTAK Teşvik Ödülleri, ülkemizde uluslararası nitelikte bilimsel çalışmalara imza atmış 40 yaş altı bilim insanlarına veriliyor.



Dilek Cindoğlu ISA Yönetim Kurulunda

Siyaset Bilimi Bölümü öğretim üyelerinden Yrd. Doç. Dr. Dilek Cindoğlu, *International Sociological Association*’ın (ISA) yönetim kurulu üyeliğine seçildi. 167 ülkeden 4.000’in üzerinde üyesi bulunan ISA, 50 yılı aşkın bir tarihe sahip uluslararası bir sivil toplum kuruluşudur. Düşünce yapısı, ideoloji veya bilimsel yaklaşım farkı gözetmeksizin bütün sosyologları ve sosyal bilimcileri temsil eden bu kuruluş, UNESCO ile Birleşmiş Milletler

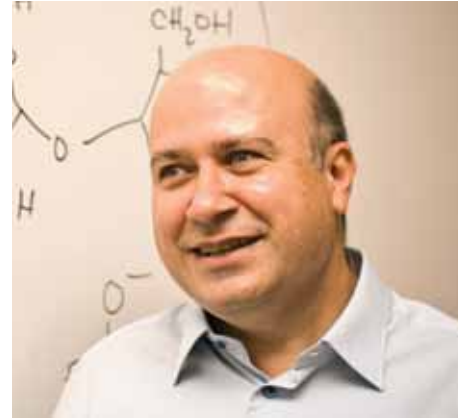
Ekonomi ve Sosyal İşler Konseyi’ne üyedir. Dr. Cindoğlu, dört yıl süreyle görev yapacağı ISA’yı, Columbia Üniversitesi’ndeki akademik çalışmaları süresince (2010 - 2011) Birleşmiş Milletler toplantılarında da temsil edecek.

Öğrencilerimiz İstanbul Tasarım Haftası'ndaydı



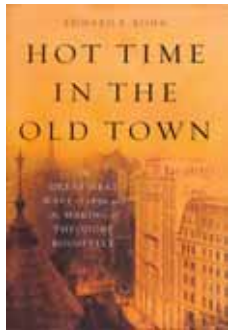
İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı Bölümü öğrencileri, çalışmalarını bölümün öğretim görevlisi Serpil Altay ve yüksek lisans öğrencisi Esra Gökçen Akdağ rehberliğinde İstanbul Tasarım Haftası'nda sergiledi. Öğrencilerin soyutlama çalışmaları, mobilya tasarımları ve modüler mekan sistemleri projelerine eski Galata Köprüsü ev sahipliği yaptı. Etkinliklere 25 ülkeden sanatçıların yanı sıra Türkiye, ABD ve Avrupa'dan 20'yi aşkın üniversite katıldı. ■

Politik Tarihe Farklı Bir Bakış



Engin Umut Akkaya'dan Öncü Bir Çalışma

Kimya Bölümü öğretim üyelerinden Prof. Dr. Engin Umut Akkaya, moleküller ile makroskopik dünya arasında ışık aracılığıyla iletişim kurabilen ve matematiksel işlem yapabilen akıllı nanoboyutlu bir molekül geliştirdi. Belirli dalga boylarında ışık yayan bu molekül, toplama ve çıkarma yapmak için çinko ve kadmiyum gibi iyonları girdi olarak işleyebiliyor, çıktıyı ise ışık ya da kimyasal bir form biçiminde veriyor. *Journal of the American Chemical Society* dergisinin Temmuz 2010 sayısı kapağında yer verilen bu çalışma, bilgisayar işlemcilerinin söz konusu moleküllerden yapılabilmesi için ilk adım olarak gösteriliyor. Dr. Akkaya, buluşu sayesinde çokişlevli ve moleküler robotik ilaç taşıyıcı sistemlerin yakın gelecekte hayata geçirilebileceğini belirtiyor. ■



Amerikan Kültürü ve Edebiyatı Bölüm Başkan Vekili ve Tarih Bölümü öğretim üyesi Yrd. Doç. Dr. Edward P. Kohn, *Hot Time in the Old Town: The Great Heat Wave of 1896 and the Making of Theodore Roosevelt*

adlı bir kitap kaleme aldı (Basic Books, Temmuz 2010). 1896 Ağustos'unda New York'ta yaşanan ölümcül sıcak dalgasını ve aynı tarihlere denk gelen başkanlık seçimlerini sosyal ve politik yönlerden inceleyen Dr. Kohn, dönemin New York polis şefi Theodore Roosevelt'in (1858 - 1919) ABD başkanlığına uzanan siyasi kariyerine de ışık tutuyor. ■

Bilim ve Eğlence Bir Arada

Bilkent Üniversitesi, 24 Eylül'de Avrupa'nın 200 kentinde eşzamanlı olarak düzenlenen Avrupa Bilim ve Eğlence Günü'ne ev sahipliği yaptı. Türkiye ayağı TÜBİTAK tarafından gerçekleştirilen etkinlik, başta çocuklar ve gençler olmak üzere toplumun bilim dünyasına olan ilgisini pekiştirme amacını taşıyordu. ■

Pınar Bilgin SGIR Yönetim Kuruluna Seçildi



Uluslararası İlişkiler Bölüm Başkanı Doç. Dr. Pınar Bilgin, *The Standing Group on International Relations*'ın (SGIR) yönetim kuruluna seçildi. *European Journal of International Relations* dergisini yayımlayan ve bilimsel araştırmaları teşvik etmek amacıyla farklı sektörlerden uluslararası ilişkiler uzmanları için konferanslar ve yaz okulları düzenleyen SGIR, *European Consortium for Political Research*'ün bir koludur. ■

AVS Şefik Süzer'e Fellow Unvanı Verdi



American Vacuum Society (AVS), Kimya Bölüm Başkanı Prof. Dr. Şefik Süzer'e Fellow (en üst düzeyde üyelik) unvanı verdi. Dr. Süzer, bu unvana atomların, moleküllerin ve yüzeylerin elektronik yapılarının fotoelektron spektroskopisi tekniği kullanılarak aydınlatılmasıyla ilgili çalışmaları sonucunda değer görüldü. Dr. Süzer'e payesi New Mexico'da düzenlenen 57. Uluslararası AVS Sempozyumu'nda verildi. 1953'te kurulan AVS, geniş uluslararası üye ağıyla, ileri teknolojileri destekleyen vakum uygulamaları ve benzer işlevlere sahip kontrollü alanlarda iletişim, eğitim ve araştırma platformları oluşturmayı hedeflemektedir. ■

Tarihin Raylarında

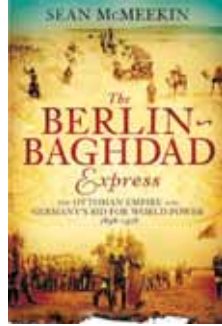


Osmanlı Tarihinde Yeni Bir Satır

Arkeoloji Bölümü öğretim üyelerinden Yrd. Doç. Dr. Julian Bennett, Osmanlı tarihine ışık tutacak bir çalışmaya imza attı. Dr. Bennett, 1484'te II. Beyazıt'ın Moldova'dan aldığı ve şu an Ukrayna sınırları içinde bulunan Akkerman Kalesi'nin duvarlarında kullanılmış keresteleri dendrokronoloji (bir ağacın yaşının gövdesindeki halkalardan belirlenmesi) yöntemiyle inceledi. İnceleme sonucunda kerestelerin 1484 ve 1485'te kesilmiş olduğunu belirleyen Dr. Bennett, bu sayede hangilerinin fetih öncesinde Moldovalılar tarafından inşa edildiğini, hangilerinin kale savunması için Osmanlılarca eklendiğini ortaya çıkardı. Dr. Bennett, çalışmalarını Bilhorod-Dnistrovsky bölgesinde, ABD, İngiltere, İskoçya, Kanada, Sırbistan, Türkiye ve Ukrayna'dan uzmanlarla sürdürüyor. ■

Filistinli Gençler Bilkent'te

Bilkent Üniversitesi, Filistin İnjaz Derneği ve Coca-Cola vakfı işbirliğiyle gerçekleştirilen proje kapsamında 10 Filistinli öğrenci yükseköğrenimlerinin üçüncü yılını Bilkent'te geçiriyor. Bilgisayar Mühendisliği, İngiliz Dili ve Edebiyatı, İktisat, İşletme ve Endüstri Mühendisliği bölümlerine burslu devam eden öğrenciler, Filistinli gençlerin liderlik becerilerini geliştirmeyi hedefleyen bu proje için ülkelerinin An-Najah, Birzeit ve Politeknik üniversitelerinden seçildiler. 2010-2011 akademik yılında hayata geçirilen projenin 5 yıl sürmesi planlanıyor. ■



Uluslararası İlişkiler Bölümü öğretim üyelerinden Yrd. Doç. Dr. Sean McMeekin'in 'The Berlin - Baghdad Express: The Ottoman Empire and Germany's Bid for World Power' başlıklı kitabı okurla buluştu.

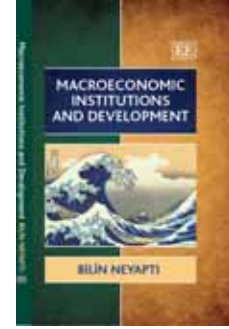
Dr. McMeekin, Harvard University Press etiketli eserinde Osmanlı İmparatorluğu ile Türk kurtuluş hareketinin 1. Dünya Savaşı'ndaki rolünü ve dönemin batı dünyasının Orta Doğu üzerindeki politikalarını ele alıyor. Dr. McMeekin, tarih içindeki bu yolculuğa Almanya'nın savaş sırasında Berlin - Bağdat arasına kurmaya çalıştığı demiryolundan başlıyor. ■

Sergiler...



Bilkent Üniversitesi Kütüphanesi Sanat Galerisi, sezonu Prof. Sema Ilgaz Temel'in sergisiyle açtı. 13 Ekim - 3 Kasım tarihleri arasındaki sergide Temel'in özgün baskı ve tuval üzeri çalışmaları yer aldı. ■

Bilin Neyaptı'dan Yeni Bir Kitap



İktisat Bölümü öğretim üyelerinden Doç. Dr. Bilin Neyaptı'nın 'Macroeconomic Institutions and Development' başlıklı kitabı raflardaki yerini aldı. Neoklasik iktisat ve önceki gelişme

kuramlarının iktisadi gelişimi açıklamada yetersiz kaldığını dile getiren Neyaptı, bu noktadan yola çıktığı eserinde gelişme ve kurum teorilerini küresel ekonominin değişen dinamikleri ekseninde inceliyor. ■

ESN'de Bir Bilkent Öğrencisi



Siyaset Bilimi Bölümü 2. sınıf öğrencilerinden Tahsin Can Nergiz, Erasmus Öğrenci Ağı'nın (Erasmus Student Network, ESN) Türkiye başkan yardımcılığına seçildi. Değişim öğrencilerinin yeni sosyal ve akademik çevrelerine uyum süreçlerini hızlandırmaya yönelik çalışmalarda bulunan ESN, 34 ülkede etkinlik göstermektedir. ■

Ersel Aydınli'ya Fulbright'dan Direktörlük Görevi



Uluslararası İlişkiler Bölümü öğretim üyelerinden Doç. Dr. Ersel Aydınli, Türkiye Fulbright Eğitim Komisyonu'nun direktörlüğüne seçildi. Dr. Aydınli, eylül başından itibaren son üç yıldır yürütmekte olduğu Uluslararası İlişkiler bölüm başkanlığından ayrılarak yeni görevine başladı. Türkiye Fulbright Eğitim Komisyonu, 60 yılı aşkın bir süredir Türk ve ABD'li öğrenci, araştırmacı ve eğitimcilere akademik faaliyetlerini gerçekleştirmeleri için burslar sağlamaktadır. Söz konusu burslar, bu alanda dünyanın en prestijlileri arasında gösterilmektedir. ■

Genç Beyinler Kampüste



TÜBİTAK Ulusal Bilim Olimpiyatları'nda başarı gösteren 135 ilköğretim öğrencisi Bilkent Üniversitesi'ni ziyaret etti. Öğrenciler, Fen ve Mühendislik fakültelerinin sunumlarına katıldı, kampüsü gezdi ve öğretim üyeleriyle görüştü. TÜBİTAK'ın matematik, bilgisayar bilimleri, biyoloji, fizik ve kimya dallarında 1993'ten bu yana düzenlediği bu olimpiyatlar, temel bilimler üzerine çalışmalar yapmak isteyen ilköğretim 8. sınıf öğrencilerinin kişisel gelişimlerine ve öğrenim hayatlarına destek vermeyi amaçlamaktadır. ■

Zaman ve Frekans Ölçümlerinde Yeni Teknoloji



Fizik Bölümü öğretim üyelerinden Yrd. Doç. Dr. Ömer İlday ve araştırma grubu, Bilkent Üniversitesi'nde geliştirdikleri ileri teknoloji fiber lazeri TÜBİTAK Ulusal Metroloji Enstitüsü'ndeki sezyum (Cs) atom saati ile birleştirdi. Dr. İlday, TÜBİTAK ile beraber yürüttükleri bu çalışma sonucunda çok yüksek duyarlılığa sahip frekans ve zaman kaynakları elde ettiklerini vurguladı. Lazerlerin 1 saniyeden kısa, atom saatinin ise daha uzun sürelerde kararlı davrandığını söyleyen Dr. İlday, iki sistemi bir araya getirerek zaman ve frekans ölçümlerindeki kararlılık düzeyini artırdıklarını vurguladı. ■

G20 Zirvesindeydi



Y. Alper Gürlek (Endüstri Mühendisliği-2), Toronto'da düzenlenen küresel ısınma ve ekonomik kriz konulu G20 Zirvesi'ne katıldı. Gürlek, dünyanın en güçlü 19 ekonomisinin yanı sıra 20. üye kimliğiyle Avrupa Birliği'nin yer aldığı zirvede Türkiye Genç Delegesi olarak bulundu. Devlet liderleriyle güncel siyasete dair görüşlerini paylaşan Gürlek, çevresel sürdürülebilirliğe ilişkin bir konuşma da yaptı. Gürlek, yaklaşık bir yıldır Birleşmiş Milletler Türk Derneği'nin gençlik kolu başkanlığını yürütüyor. ■

Doktora Öğrencimizin Başarısı



Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü doktora öğrencisi Süleyman Gülsüner, genç bilim insanlarına genetik alanında verilen en prestijli ödüllerden Isabelle Oberle Young Investigator Award'ü kazandı. Gülsüner, Ünertan Sendromu geninin bulunmasına yönelik biyoinformatik ve nanobiyoteknoloji içerikli yeni nesil genom dizilemesi çalışmaları sonucunda ödüle değer görüldü. Yaklaşık yedi yıl önce Prof. Dr. Üner Tan tarafından Hatay'da yaşayan bir ailede tanımlanan bu sendrom, insanlarda el-ayak üzerinde yürüme, zeka geriliği ve konuşma bozukluğuna neden oluyor. Gülsüner'in, Bölüm Başkanı Prof. Dr. Tayfun Özçelik danışmanlığında gerçekleştirdiği araştırmalar, bu hastalığın dört farklı kromozomda bulunan genlerin mutasyonu sonucu ortaya çıkabileceğini, Hatay'daki ailenin hastalığının ise 17. kromozomda bulunan ve daha önce bilinmeyen yeni bir gen den kaynaklandığını gösteriyor. ■

Dünya Üniversiteleri Sıralaması

Bilkent Üniversitesi, Times Higher Education ve Thomson Reuters tarafından hazırlanan 2010-2011 Dünya Üniversiteleri Sıralaması'na göre dünyanın en iyi 200 üniversitesi arasında 112. sırayı aldı. Sıralamaya giren iki Türk üniversitesinden biri olan Bilkent, değerlendirmede en yüksek puanı alan Türk üniversitesiydi.

bir konu



Times Higher Education

İngiltere’de yayımlanan haftalık eğitim dergisi Times Higher Education (THE), dünyanın yükseköğretim alanındaki lider yayınlarından. İlk baskısı 1971 tarihini taşıyan THE, eğitim haberleri, yazıları, uzman eğitimci değerlendirmeleri ve insan kaynakları gibi içeriklerden oluşmaktadır. 17 yıl gazete olarak çıkan THE, 2008’den itibaren dergi şeklini almıştır. THE, yayımladığı Dünya Üniversiteleri Sıralaması ile küresel yükseköğretim sektörünün en önemli yayınlarından biri konumundadır.

Dünya Üniversiteleri Sıralaması Nedir?

Dünya Üniversiteleri Sıralaması, THE’nin 2004’ten bu yana yayımladığı, dünyadaki en iyi üniversiteleri belirleyen bir değerlendirmedir. THE, değerlendirme sürecindeki veri analizleri için 2009’a kadar İngiltere kökenli Quacquarelli Symmonds (QS) şirketi ile işbirliği yapmış, 2010’da ise bu işbirliğini sonlandırarak ABD merkezli Thomson Reuters firması ile çalışmaya başlamıştır. Thomson Reuters, sektörel bilgi toplama ve analizinde dünyanın en tanınmış şirketleri arasındadır. 2008’de The Thomson Corporation ve Reuters Group PLC’nin birleşmesiyle şu anki kurumsal kimliğine kavuşmuştur.

Sıralama Nasıl Oluşuyor?

Dünya Üniversiteleri Sıralaması 5 kategoriden meydana gelir. Üniversitelerin her kategoriden aldığı puanlar belirli oranlarla çarpıldıktan sonra toplanır ve üniversitenin final skoru belirlenir. Kategoriler ve yüzdeleri aşağıdaki gibidir:

1. Eğitim: eğitim kalitesi ve öğretim atmosferi (%30)
2. Araştırma: bilimsel araştırmaların sayısı, fonları ve saygınlığı (%30)
3. Atıflar: bilimsel yayınların diğer araştırmacılarca kullanım istatistikleri (%32.5)
4. Endüstri geliri: araştırma projelerine verilen finansal destek (%2.5)
5. Uluslararası çeşitlilik: uluslararası öğretim elemanları ve öğrenciler (%5)

2010-2011 Sıralaması

Bu yıl ilk 10 sırayı paylaşan üniversiteler şöyledir:

1. Harvard Üniversitesi
2. California Institute of Technology
3. Massachusetts Institute of Technology
4. Stanford Üniversitesi
5. Princeton Üniversitesi
6. Cambridge Üniversitesi
7. Oxford Üniversitesi
8. California Üniversitesi, Berkeley
9. Imperial College London
10. Yale Üniversitesi

Bilkent’in 2010-2011 Sıralamasındaki Yeri

2010-2011 dönemi raporuna göre Bilkent Üniversitesi, dünyanın en iyi 200 üniversitesi arasında 112. sırada yer almıştır. İlk 200’e giren diğer Türk üniversitesi ODTÜ ise 183. olmuştur. Aldığı toplam puanla Avrupa’daki üniversiteler arasında 32. sırada olan Bilkent, Avrupa ve Asya’daki yükseköğretim kurumları birlikte değerlendirildiğinde 52. sıradadır.

Küresel Eğitime Gerçekçi Bir Bakış

THE, Thomson Reuters ile girdiği işbirliği ile veri analizinde yeni bir uygulamaya yönelmiştir. Bu işbirliği, pozitif bilim ve mühendislik alanlarına oranla daha az yayın yapılan sanat, insani ve sosyal bilimlerin değerlendirme aşamasındaki rolünü etkinleştirerek kurumsal rekabeti ve eğitim kalitesini nesnel bir çerçevede yansıtmayı amaçlamaktadır.

Söz konusu uygulama için 5 kütadan 50 lider eğitimci THE’ye 250 sayfayı aşkın görüş bildirmiş, dergiye internet yoluyla 300’ün üzerinde geribildirim ulaşmıştır. Değerlendirmeye alınacak başlıklar ve yüzdeleri tüm bu bilgiler ışığında yeniden yapılandırılmıştır. Ayrıca dünya genelinde 6.000 yükseköğrenim kurumundan 13.000 öğretim üyesinin katıldığı bir akademik saygınlık anketi yapılmış, elde edilen sonuçlar üniversite puanlamalarının



%34,5'ine etki etmiştir. (eğitim: %15 ve araştırma: %19,5) Böylelikle THE ve Thomson Reuters küresel yükseköğrenim değerlendirmelerine daha gerçekçi ve şeffaf bir bakış açısı kazandırmıştır.

Sıralamaya İlişkin Görüşler

İngiltere'nin Üniversiteler ve Bilimden Sorumlu Bakanı David Willetts, THE'nin güncel sıralama yönteminin küresel yükseköğrenim için en iyi tabloyu çizdiğini dile getirmiştir.

THE Dünya Üniversiteleri Sıralaması Editörü Phil Baty, listeye giren üniversitelerin dünya çapında birer araştırma ve eğitim kurumu olduklarını ispatladıklarını vurgularken, İngiltere'nin üniversiteler birliği Universities UK'nin başkanı Steve Smith 2010 sıralamasının yükseköğretim kurumlarının saygınlığını daha sağlam ölçütlerle ifade ettiğinin altını çizmiştir.

Bilkent Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Abdullah Atalar ise sıralama sonuçlarını şu cümlelerle yorumlamıştır: "Misyonumuz sadece Türkiye içinde değil, bölgede ve dünyada adı geçen bir üniversite olmak. Öğretim kadromuzu o yönde seçtik, o yönde çalışmalarını için her türlü olanağı sağladık. Kurucumuz İhsan Doğramacı hocamıza mahcup olmadığımızı düşünüyoruz." ■

