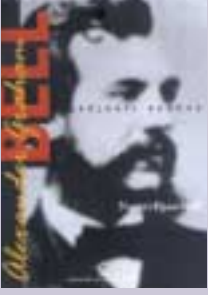


Alexander Graham Bell

Bağlantı Kurmak



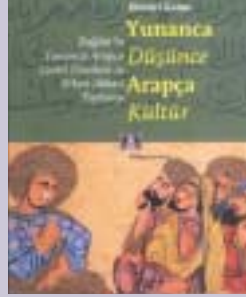
Naomi Pasachoff
Çeviren: Leyla Uslu
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları

Çağımız iletişim çağı. Günümüzde artık kimse telefonsuz bir hayatı düşünemiyor bile. Telefon dendiğin-

deyse akla gelen ilk isimse kuşkusuz telefonu bulan Alexander Graham Bell. TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları, yaşamöyküsü dizisinde bu kez karşımıza Alexander Graham Bell'in yaşamöyküsüyle çıkıyor. Sağırlara konuşmayı öğretmeye yarayan bir alet üzerinde çalışmalarını sürdürürken, rastlantıların da yardımıyla telefonu icat etmesi ve ardından yaşanan gelişmeleri bu kitapta bulmak mümkün. Bunlar Bell'le ilgili bilinen tarihsel gerçekler. Öte yandan kitapta Graham Bell'in pek bilinmeyen bir yönü daha anlatılıyor: Havacılığa olan merakı.

"Bell, uçan makinelerle ilgili fikirlerini 1891 yılından itibaren aktarmaya başladı. Daha da önemlisi, aynı yıl Bell, Samuel Langley'in Ulusal Bilimler Akademisi'nde yaptığı havacılık konusundaki konuşmayı dinlemişti. 1888 yılından beri Smithsonian Enstitüsü'nün genel sekreteri olan gökbilimci ve fizikçi Langley, Bell'i çok etkiledi ve yakın arkadaş oldular. Bell, Langley'e havadan ağır makinelerle ilgili deneylerini sürdürmesi için gereksinim duyduğu mali ve kişisel desteği verdi."

Yunanca Düşünce, Arapça Kültür



Dimitri Gutas
Çeviri: Lütfü Şimşek
Kitap Yayınevi

Yunanca-Arapça çeviri hareketi Arap Abbasi hanedanının iktidara gelmesi ve ardından Bağ-

dat'ın kuruluşuyla (MS 762) başladı. İki yüzyılda astroloji, simya, fizik matematik, tıp ve felsefe gibi çeşitli konuları kapsayan dindışı bilimsel ve felsefi eserlerin neredeyse tamamı Arapça'ya çevrildi. İnsanlık tarihinde yeni bir çağ başlatan bu hareket, Perikles Atina'sı, İtalyan Rönesansı ya da 16.-17. yüzyıl bilimsel devrimleriyle aynı kategoride yer alır ve insanlık tarihi için çok önemlidir. "Yunanca Düşünce, Arapça Kültür", bu çeviri hareketindeki toplumsal, siyasal ve ideolojik etkenleri araştırıyor. Arap bilim ve felsefe geleneğinin önemli rolünü inceliyor ve 9. yüzyıl Bizans uyanışıyla doğrudan bir bağlantı olduğu savıyla, İslam ülkelerinde ve dışında bu mirasın izlerini sürüyor.

Bilimin izlediği yolda, batıdan doğuya ve yeniden batıya giderken neler olduğunu anlamak için bu kitap önemli bir eser. Abbasilerin başlattığı bu çeviri hareketi günümüze dek gelen bir bilimsel uyanışın miladı olarak kabul edilebilir. Bilimin tarihsel gelişimini merak edenler için kaçırılmaması gereken bir kitap.

Yenilik İktisadı

Chris Freeman

Luc Soete

Çeviren:

Ergun Türkcan

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları



Modern toplumsal refahın ve iktisadi gelişmenin en önemli faktörlerinden birisinin teknolojik yenilikler olduğunda kuşku yok. Yenilikler devlet yönetiminden şirket

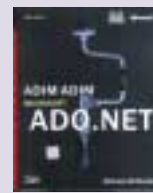
yönetimine değin her düzeyde önem kazanmış, sadece kendine özgü bilim teknoloji politikalar alanında değil, yeniliğin ya da teknoloji değişmesinin ortaya çıktığı, insanları ve toplumları etkilediği her yerde, yüzlerce sorunun sorulmasına neden olmakta. Yenilik ne? İcat ne? Her icat yenilik mi? Modern yenilikler nasıl doğar? Eski icat ve yeniliklerden farkı nedir? Araştırma ve geliştirme faaliyetlerinin rolü ve etkisi nasıl ölçülebilir? Firma düzeyinde araştırmaya ve geliştirme faaliyetleriyle devletlerin bilim ve teknoloji politikaları nasıl olmalıdır? Bu soruların yanıtları, bu alanın en büyük otoritelerinden Chris Freeman ve Luc Soete tarafından yaklaşık 30 yılda geliştirilmiş bu baş yapıtta bulunabilir. Bu eser yalnızca meraklıların değil, konuya profesyonel yaklaşmak isteyenlerin de ellerinden bırakamayacağı bir referans kitabı niteliğinde.



Dünya Büyülü Bir Yer
David Almond
Çeviri: Mine Kazmaoğlu
Günüşiği Kitaplığı



Bilim Konuşmaları
TÜBİTAK Bilgi Dizisi



Adım Adım Microsoft ADO.NET
Rebecca M. Riordan
Çeviri: Serdar Özkaya
Arkadaş Yayınları



21. Yüzyılda Bilim İnsanı Yetiştirme Üzerine Öneriler
Türkiye Bilimler Akademisi Yayınları



Fizikte Felsefi Kavramlar 1
James T. Cushing
Çeviri: B. Özgür Sanoğlu
Sabancı Üniversitesi Yayınları



Java
Numan Pekgöz
Pusulay Yayınları