

## Alice Kuantum Diyarı'nda

Robert Gilmore

Çeviri: Filiz Kaynak

Güncel Yayıncılık 2000



Lewis Carroll'un yazdığı Alice Harikalar Diyarı'nda adlı kitabı bilmeden yoktur neredeyse. Alice bir gün kırdan otururken beyaz bir tavşana rastlar. Doğüstü bir şekilde boyu küçülen Alice,

tavşanın deliğinden içeri atlar ve bambaşka bir dünyaya geçer: Harikalar Dünyası. Bu kitaptaysa Alice çok daha farklı bir yolculuğa çıkıyor. Kahramanımız yine küçülüyor, hem de öylesine küçülüyor ki nükleer parçacık boyutuna iniyor. Gittiği yere bu kez farklı: Kuantum Diyarı. Bir atomdan bile küçük olan parçacıkların dünyasında Alice kendine yeni arkadaşlar buluyor, yeni maceralar yaşıyor:

"Ben bir elektronum,' dedi nesne. 'Yukarı spinli elektronum. Beni şuradaki aşağı spinli bir elektron arkadaşından kolaylıkla ayırabilirsin, kendisi benden epeyce farklı.' Soluklanırken 'Yaşasın farklılık!' gibi bir şeyler ekledi. Alice'in görebildiği kadarıyla şemsiyeye benzer ucunun yere doğru olması dışında öteki elektronun hiçbir farkı yoktu. Tabii bunu söylemek çok zordu, çünkü bu şekilde en az önceki kadar hızla bir o yana bir bu yana zıplayıp duruyordu."

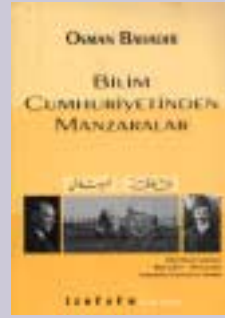
Düş dünyasını ve bilimi ustalikle birleş-

tiren, Bristol Üniversitesi Fizik Bölümü'nden Robert Gilmore, bu kitabında Alice'in serüvenlerini anlatarak aslında kuantum dünyasının anlaşılması zor noktalarını okuyucuya anlatıyor. Masal tadında bir fizik kitabı.

## Bilim Cumhuriyetinden Manzaralar

Osman Bahadır

İzdüşüm Yayınları 2000



Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk yılları, ülkenin yeniden yapılanma yıllarıydı. Düşmana karşı yapılan savaş kazanılmıştı, ama şimdi yeni bir cephede savaşmak gerekiyordu. Türkiye'yi

çağdaş uygarlık seviyesine çıkarma savaşıydı çünkü bu; en büyük silahsa kuşkusuz bilim. Mustafa Kemal, Cumhuriyetle birlikte dünyada ilk kez olarak devletin temel çizgisinin ve yönlendirici ilkesinin "müsbet bilim" olduğunu açıklıyordu. Bu ilkeye bağlı olarak 1920'li yıllarda tüm ülkede bilim rüzgarı esiyordu ve bilimin anlaşılıp yayılabilmesi için gereken atmosfer doğmuştu. Osman Bahadır, kitabında 1998-2000 yılları arasında çeşitli dergilerde bu konuda yayımlanmış makaleleri bir araya getiriyor. Bilim tarihine ilgi duyan okuyucuların seveceği bir kitap.

## Anadolu Güneş Uygarlığı

Çetin Göksu

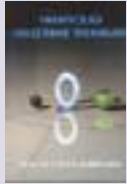
İmaj Yayınevi 2000



Çağımızın, gündemdeki en önemli sorunlarından biri çevreyle ilgili olanı. Dünya çapında birçok çevreci örgüt, dünyanın adım adım ilerlediği ekolojik kıyamete karşı bizi uyarıyor, çok geç

olmadan bir şeyler yapılması gerektiğini vurguluyorlar. Çetin Göksu da bu kitapta bizi aynı soruna karşı uyarıyor ve bir de çözüm öneriyor: Doğayla barışık, güneş enerjisine dayalı yeni bir uygarlık. Göksu, böylesi bir uygarlığın nasıl gerçekleşeceğini, Anadolu örneğini vererek anlatıyor.

"21. yüzyıla girerken dünyadaki yaşam büyük ve ciddi bir tehlikeyle karşı karşıyadır. İnsanlık çevreyi alabildiğince kirleten ve bu nedenle yaşamı yok eden bir süreci başlatmıştır. Yaşam, insan eliyle yaratılan negatif gelişmeler nedeniyle yavaş yavaş bir sona doğru hızla ilerliyor. Bu tehlikenin uluslararası adı ekolojik krizdir... Bu çalışmada, bir taraftan dünürsal ekolojik krizin boyutları ve kökenleri bilinenlerden oldukça farklı bir düzeyde incelenirken, buna paralel olarak Anadolu'nun sorunları ve olanakları araştırılıyor ve sonuç olarak, öncelikle Türkiye için yeni bir uygarlık projesi, oldukça detaylı olarak anlatılıyor ve öneriliyor."



### Yaratıcılığı Geliştirme Teknikleri

Enver Tahir Rıza  
1999



### Office 2000 Professional Edition

Greg Perry  
Çeviri: Ali Halaç  
Sistem Yayıncılık 2000



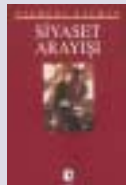
### Sinema Nedir?

Andre Bazin  
Çeviri: İbrahim Şener  
İzdüşüm Yayınları 2000



### Kirâze

Solmaz Kamuran  
İnkilap Yayınları 2000



### Siyaset Arayışı

Zygmunt Bauman  
Çeviri: Tuncay Birkan  
Metis Yayınları 2000



### Triton

Samuel Delany  
Çeviri: Metin Çetin  
Metis Yayınları 2000