



Yaşama etki eden her şeyi anlamak ve anlatmak. Kapitalizmden görelilik kuramına, termodinamikten toplum dinamiklerine, seksen hayatın kökenine kadar her şeyi...

Dünyanın Tüm Dertleri meraklı bir zihnin, Dünya'da işlerin nasıl yürüdüğünü anlamak için çıktığı galaksiler, uygarlıklar ve türler arası bir yolculuk. Ve yan koltuk sizin için ayrılmış.

Marcus Chown: Ödüllü bir yazar ve televizyoncu. Kaliforniya Teknoloji Enstitüsü'nde radyo astronomi alanında çalışmıştır. Haftalık bilim dergisi *New Scientist*'te kozmoloji danışmanlığı görevini sürdürmektedir. Çok satan *Evren Tweetlendi*, *Biraz Kuantumdan Zarar Gelmez*, *Atomların Dansı*, *The Never Ending Days of Being Dead* ve *The Magic Furnace* gibi kitapların yanı sıra 2011'de FutureBook Dijital Yenilik Ödülü alan iPad uygulaması *Solar System*'in da yazarıdır.

DÜNYA'NIN TÜM DERTLERİ - Bir İnsanın Hemen Her Şeyi Anlatma Girişimi

Marcus Chown
Çeviri: Zeynep Arık Tozar
Domingo, 2015

**"Dünya düzenden yoksun değildir.
Güneş her sabah doğar.
İnsanlar gençleşmez, yaşlanır.
Bir sonuç her zaman bir sebebi izler.
Dünya'nın kumaşında bir
düzen vardır."**

Neden nefes alıp veriyoruz? Para neden var? Yaşam neden cinsiyeti icat etmiştir? Neden bir şey olması, hiçbir şey olmamasına baskındır? Beyin nasıl çalışır? Gelişkin bir maymun soyundan başka bir şey olmayan -ve DNA'sının üçte biri mantar DNA'sıyla ortak olan- bizler nasıl yeryüzünün hâkimi olduk? Zemin katı yaşayan insanların üst kattakilere göre geç yaşlandığını ya da uygarlık tarihindeki temel kırılma noktasının gıdaları pişirmeye başladığımız an olduğunu duymak sizi şaşırtır mıydı? Peki ya bizi kuşatan evrenin dev bir hologramdan ibaret olması ihtimali?

Karmaşık meseleleri biz sıradan insanlar için anlaşılır bir dille anlatmaktaki hüneriyle haklı bir şöhret edinen Marcus Chown bu kez büyük bir işe kalkışıyor:

Bilimsel Serüvenler - Grip Aşılarının Geliştirilmesi

Michael Burgan
Çeviri: Fatma Selda Somuncuoğlu
TÜBİTAK Popüler Bilim Yayınları, 2015

I. Dünya Savaşı 1914'ten 1918'e kadar sürmüş, bu süre içinde 15 milyon asker ölmüştü. 1918 yılında dünya çapında ölümcül bir grip pandemisi, yani dünya çapında bir grip salgını yaşandı. İspanyol gribi denilen bu pandemide savaşın yarısı kadar zamanda, yani iki yıl içinde en az 40 milyon insan öldü. O tarihten beri bunun kadar yıkıcı başka bir pandemi yaşanmadı, ancak her yıl yeni grip virüsleri ortaya çıkıyor. Virüslerin çoğu o denli korkutucu olmasa da her zaman tehdit edicidir. Doktorlar ve bilim insanları yeni virüsler karşısında etkili olabilecek yeni aşılar geliştirme arayışlarını sürdürüyor. Acaba evrensel bir grip aşısı geliştirilebilir mi?

Michael Burgan: Çocuk ve genç yetişkin kitapları yazarı. ABD tarihi, coğrafya ve dünya liderlerinin hayatlarıyla ilgili pek çok kitabı var. Ayrıca kurgu kitapları da yazıyor ve klasik roman uyarlamaları yapıyor. Birkaç yazarlık ödülü bulunan Burgan çocuklar için yazmadığı zamanlarda oyun yazmaktan hoşlanıyor. Oyunları şimdiye kadar ABD'nin çeşitli yerlerinde sahnelenmiş.



Bilimsel Serüvenler'in içinde neler var?

- Heyecan verici ve güncel bilimsel zorlukların gerçek hikâyeleri
- Projelerde bizzat yer alan kişilerin görüşleri
- Çalışmalarda kullanılan bilimsel kavramlar hakkında açık anlatımlar
- Göz alıcı fotoğraflar, haritalar ve şekiller