

# Veri Bilimi ve Blok Zinciri Eğitimi

## Eğitim Hakkında

Bu Veri Bilimi ve Blockchain eğitimi, blockchain'in neden veri biliminin geleceği olduğunu ele alır.

### Neler Öğreneceksiniz

Tüm öğrenciler şunları öğrenecek:

- Şimdiye nasıl geldik: dijital veri dönüşümünü
- Veri biliminin yöneldiği yer: yaklaşan veri haritasını
- Neden blockchain veri bilimi için bir çözüm olacağı?
- Başarılı blockchain veri bilimi projelerine örnekleri
- Blockchain tabanlı bir veri bilimi projesine nasıl başlanır?

### Eğitim İçeriği

#### Giriş

#### Şimdiye nasıl geldik: dijital veri dönüşümü

- Devlet, akademi ve iş dünyasında veriye dayalı yaklaşımların kökeni
- Veri faktörü pazarlarında ilerleme
- Veri bağlantısı
- Veri depolama
- Veri işleme
- Her şeyin nicelendirilmesi
- IoT
- Akıllı Şehirler
- Giyilebilir cihazlar
- Mükemmel bilginin cesur yeni dünyası

#### Veri biliminin yöneldiği yer: yaklaşan veri haritası

- Veri biliminin varyans teorisine bağımlılığı
- Veri merkezileştirme geleneksel veri bilimini neden öldürür?
- Çoğu kuruluş neden yaklaşan veri dalgasına hazırlıksız?
- Çoğu kuruluş neden blockchain verileri için tamamen hazırlıksız?

#### Neden blockchain veri bilimi için bir çözümdür?

- Veri mühendisliği çözümü olarak blockchain
- Tanımlanmış miktar belirleme
- Veri tamlığı

Veri güvenilirliđi  
Veri analizi çözümleri olarak blockchain  
Veri erişimi ve hazırlama  
Veri kapsamı ve veri bütünlüğü iyileştirmeleri  
Yeni veri bilimi çerçeveleri

### **Başarılı blockchain veri bilimi projelerine örnekler**

Sektöre göre durumları kullanın  
Finansman  
E-ticaret  
Sađlık hizmeti  
Fintech ve SaaS  
Kuruluş türüne göre kullanım örnekleri  
KOBİ'ler  
Şirketler  
Devlet  
STK'lar  
Kuruluş departmanına göre kullanım durumları  
İş zekası  
Pazarlama  
Müşteri Deneyimi Yönetimi  
Tedarik ve Yerine Getirme

### **İlk blockchain tabanlı veri bilimi projenize nasıl başlayabilirsiniz?**

Blockchain'i veri bilimi iş akışlarına uyarlamak için saldırgan stratejiler  
Veri olgunluk aşaması denetimi  
Blockchain veri bilimi projelerine öncelik verme  
Blok zinciri veri bilimi çözümleri oluşturun veya satın alın  
Blockchain'i veri bilimi iş akışlarına uyarlamak için savunma stratejileri  
Rekabetçi zeka ve ikincil araştırma  
Blok zinciri veri bilimi modelleri için makro metrik korelasyonlar  
Oyun teorisi ve "en iyi tepki" eylemleri