

Blockchain - A Practical, Strategic & Commercial Guide Eğitimi

Süre: 2 Gün

Açıklama

Blockchain Strateji Eğitimi, blokzincir, akıllı sözleşmeler ve kullanım senaryoları konularını ele alan 2 günlük bir eğitim programıdır.

A Practical, Strategic & Commercial Guide programında blokzincirin kurumsal kullanımı, sektör örnekleri ve fırsat değerlendirme atölyesi yer alır.

Blockchain bankalara, varlık yöneticilerine ve diğer kuruluşlara ödemeler ve ödeme sistemleri ile ilgili önemli maliyet tasarrufu, verimlilik ve esneklik sağlayabilme potansiyeli sunuyor. Bunlar, hiçbir üst düzey yöneticinin görmezden gelemeyeceği çok önemli gelişmelerdir. Gelecekteki teknoloji stratejilerinin şekillendirilmesi açısından bu erken aşamada önemli bir yer edinme hayati önem taşır.

Bu eğitim katılımcılara, Blockchain ve ilişkili kripto para teknolojileri hakkında temel ve organizasyonel bilgiler sağlar. Bu eğitim daha ilk aşamalardan başlayarak Blockchain teknolojisine farklı açılardan yaklaşır. Bu sayede katılımcıların Blockchain teknolojisinin ne kadar önemli olduğunu ve sonuçları ne derece etkilediğini kavramalarını sağlar.

Bu eğitim, Blockchain teknolojisini anlamak ve kullanmak için kapsamlı bir rehberdir. Pratik uygulamalar ve örneklerle katılımcıların gerçek anlamda nelerin mümkün olduğunu en iyi şekilde görebilmelerini sağlar.

Kimler Katılmalı?

Teknoloji, Operasyon ve Finans alanında çalışan Analistler, Yöneticiler ve Direktörler

Ticari, Hukuk, Uyum ve Satın Alma Ekipleri

Eğitim İçeriği

Introduction

Background and Introductions

Course Structure

- Why is blockchain so important?

- How is blockchain used? Sector Examples
- Market dynamics

Context

How organisations work and examples:

- Front to back | Business process flows & making money | Goods & services
- Technology architecture | Centralised vs. Distributed
- Supply and purchase

The emergence of cryptocurrencies (and the blockchain)

Money

- What is money and how does it acquire value?
- Banking and payments infrastructure
- Central banking and regulation
- The advent of the internet and the case for digital money

History of Cryptocurrencies

- The world pre-bitcoin
- The challenge of digital money | Sending and Receiving Money Online
- Bitcoin and why study it?
- The emergence of blockchain from BitcoinBitcoin and Cryptocurrencies Today
- Digital currencies - Bitcoin, Ether, Ripple, Dash, Litecoin, Zcash, Monero etc
- Understanding Wallets, Sending and Receiving Bitcoin

High Level - How blockchains and cryptocurrencies work?

- Cryptographic primitives
- The hash function | SHA 256 and examples
- Digital signing
- Public / private key infrastructure
- The concept of identity and wallets
- Transactions and Consensus Protocols
- Digital Currency Trading Exercise

The Blockchain Game - Compete to Mine A Digital Currency

Decentralised Applications - Open Software and Smart Contracts

- Ethereum and EOS
- Smart Contracts
- Using Smart Contracts

Market Overview

- Currency Segmentation
- Market trends
- Initial Coin Offerings and capital raising

Digital Currency Trading Exercise

- Introduction to digital currency trading and currency exchanges
- Example trading indicators - MACD, Moving Averages, Relative Strength
- Cyber security

Corporate Structures

- Digital currency companies
- Governance
- Distributed Autonomous Organisations

Regulatory, Tax and Compliance

- Government Perspectives
- Regulatory Framework
- Tax Treatment
- Money Laundering - KYC and AML

Workshop Session: Using blockchain and digital currency technology

Opportunity Assessments

- Proof of Concept
- Blockchain Strategies
- Commercial Perspectives - how do you engage a blockchain company?

Blockchain Technologies By Sector and Function

- Sector Review - Financial Services, Oil and Gas, Pharmaceuticals, Retail, Media
- Functional Review - Provenance, Procurement, Payments, Sales and Identity

Beyond Blockchain Technology

- Challenges with Blockchain Technology
- IOTA

The Future

- Where next for blockchain technology?
- Vision and Opportunities
- Barriers

Eğitim Katılım n Koşulları

Sayfada zel bir n koşul belirtilmemiştir. Katılım koşullarını İletişim Formu zerinden teyit edebilirsiniz.