



GÜNEYDOĞU ANADOLU İHRACATÇI BİRLİKLERİ

GENEL SEKRETERLİĞİ

Erkin Şahinöz

Blokzincir Kripto Paralar Defi ve Uygulamaları Eğitimi

25 Şubat 2021, Perşembe ı Günü, 14:00-17:00, ZOOM Online Platformu

Eğitim İçeriği:

BÖLÜM 1

- Kripto Paralar
- Blokzincir efsaneleri
- Kripto paraların hikayeleri
- Karşılaştırmalı olarak kripto para analizi
- Elektronik dünyada “nakit”
- Paranın tarihteki yolculuğu
- Para ve devlet
- Şifrepunk ve Büyük Birader
- Saadet zinciri
- İçsel değeri
- Para-Meta-Finansal Varlık
- Bilgi paylaşımı ve değer transferi
- Coin ve token (jeton) farkı
- ICO, ITO, IEO
- İzahname (whitepaper)
- Programlanabilir para
- Ortak malların trajedisi
- Bizans generalleri problemi
- Dijital matematik tabanlı varlık
- Mikro ödemeler
- Dijital kıtlık
- Somut para ve soyut para

BÖLÜM 2

- Blokzincir
- Karşı taraf riski
- Güvenilir üçüncü taraf
- Blokzincir teknolojisi
- Kapalı ve açık blokzincirler
- Blokzincirde güven
- Blokzincirde güvenlik
- Hash ve SHA256
- Blokzincir ile kayıt sistemi
- Blok yapısı
- Merkle ağacı

Çatallanma (gönüllü ve zorunlu)

Blokzincirdeki düğüm tipleri

Ölçeklenebilirlik

Madencilik

Dağıtık kayıt sistemi

POW (iş ispatı), POS (pay ispatı), POI

Blok yapısı

BÖLÜM 3

• Blokzincir Uygulamaları

Blokzincir teknolojisinden etkilenen alanlar

Blokzincir uygulama örnekleri

Para transferleri

Mikro krediler

Dış ticaret işlemleri

Denetim otoriteleri ve mevzuat

Futures BAKKT

‘Müşterini Bil’ işlemleri

Güncel projeler

Akıllı sözleşmeler

Tedarik zinciri uygulamaları

Blokzincir alternatifleri

DEFİ – Merkeziyetsiz Finans

Diğer Yıkıcı İnovasyonlar ile Blokzincire Bütünlüklü Bakış

Yapay zekâ, makine öğrenmesi ve derin öğrenme

Büyük veri

Nesnelerin interneti

4.0 ve uygulamaları

Dijital dönüşüm

Diğer Kripto Paralar ve Uygulamaları

Ethereum, Bitcoin Cash, Ripple

Litecoin, EOS, Tron, Tether

Monero, karanlık web ve derin internet

Aave, Algorand, Blockstack

IOTA; Tether, Ripple, Litecoin, Chainlink

Elektronik cüzdan çeşitleri

Elektronik cüzdan kullanımı

Güneydoğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği

Mücahitler Mah. Şehit Ertuğrul Polat Cad. No: 3

Şehitkamil GAZİANTEP

Tel : 90 (342) 211 05 00 Faks : 90 (342) 211 05 09

e-posta : gaibeprak@gaib.org.tr / www.gaib.org.tr

KEP: gaib@hs01.kep.tr





GÜNEYDOĞU ANADOLU İHRACATÇI BİRLİKLERİ

GENEL SEKRETERLİĞİ

Eğitmen Özgeçmişi – Erkin Şahinöz:

İstanbul doğumlu olan Erkin Şahinöz, lisans eğitimini Boğaziçi Üniversitesi Makina Mühendisliği'nde tamamlamıştır. ABD'de University of Nebraska'da burslu olarak önce MBA yapmış sonra da aynı üniversitede ekonomi üzerine yüksek eğitimini tamamlamıştır.

Şahinöz, 2002 yılında Nebraska eyaletinin en başarılı genç iş insanı ödülüne layık görülmüştür. Profesyonel çalışma hayatına 1999 yılında Araştırma Asistanı olarak başlamış, 2000-2002 yılları arasında ABD'nin ulusal danışmanlık şirketi Business Development Center'da bankalara ve reel sektör firmalarına stratejik yönetim ve finans danışmanlığı yapmıştır.

2002 yılında ABD Merkez Bankası (FED) tarafından ekonomist olarak transfer edilmiştir. Opsiyonları kullanarak geliştirdiği, merkez bankalarının faiz değişikliklerini tahmin eden finansal model ile terfi almış ve FED'e Ekonomik Araştırmalar Grubu Direktörü olarak atanmıştır.

2007 yılında Türkiye'ye dönmüş ve Yurtiçi Kargo'yu da bünyesinde barındıran Arıkanlı Holding'de Strateji Koordinatörlüğü ve İş Geliştirme bölümünü kurmuştur.

2009 yılında Avusturya'nın en büyük bankası Erste Bank'ın Türkiye Genel Müdürlüğü'ne atanmıştır. Türkiye operasyonlarını sıfırdan kurarak yerli kurumsal yatırımcılara ve Londra merkezli yabancı yatırım fonlarına yatırım bankacılığı, satın alma ve birleşme alanlarında hizmet vermiştir. Birçok firmanın kurumsal finansman, halka arz süreçlerini yönetmiştir.

Şahinöz, Dünya Gazetesi başta olmak üzere birçok ulusal dergi ve gazetede köşe yazarlığı yapıyor. Ayrıca ulusal TV kanallarında düzenli olarak yorumculuk yapıyor.

Birçok kurumun bağımsız yönetim kurulu üyeliğini icra eden Erkin Şahinöz aynı zamanda reel sektördeki firmalara stratejik yönetim, kurumsal yönetim, dijital dönüşüm, markalaşma, finansal yönetim, ihracat pazar araştırması, blokzincir ve 4.0 alanlarında danışmanlık yapıyor. Ayrıca nöropazarlama, yıkıcı teknolojiler, insanın karar anı, ekonomi, finansal yönetim, risk yönetimi, dijitalleşme, blokzincir ve markalaşma başlıklarında yılda 450 civarında etkinliğe konuşmacı olarak katılıyor.

Güneydoğu Anadolu İhracatçı Birlikleri Genel Sekreterliği

Mücahitler Mah. Şehit Ertuğrul Polat Cad. No: 3

Şehitkamil GAZİANTEP

Tel : 90 (342) 211 05 00 Faks : 90 (342) 211 05 09

e-posta : gaibevrak@gaib.org.tr / www.gaib.org.tr

KEP: gaib@hs01.kep.tr

