

Artificial Intelligence & AI Convergence Network Colloquium

III AI와 금융(블록체인이 가져올 탈중앙화 금융의 미래)

When : 2021.11.24.(WED) P.M.4:30~

Where : Zoom

링크 <https://zoom.us/j/98286169027?pwd=bVBaVWdFQjZ3K1NpNHV6OWJBjY24xdz09>

회의 ID : 982 8616 9027 암호 : 3898

Speaker : 박종혁(Krust Universe, Blockchain/DeFi 연구원)

Abstract : 본 세미나에서는 전통적으로 재무/금융에서 널리 활용되어온 Markowitz의 Modern Portfolio Theory와 Black-Scholes Model에 대해 개략적으로 소개하고 그 의미를 밝힌다. 해당 모형들을 기반으로 다양한 AI 방법론을 적용하여 학계와 실무에서 연구 및 실행되고 있는 금융에서의 AI 활용사례를 제시한다. 또한 금융시장에서 발생하고 있는 큰 변화의 하나인 블록체인 위에서 작동하는 탈중앙화 금융 (Decentralized Finance, DeFi)을 소개한다. 기존의 금융시스템과 달리 작동하는 탈중앙화 금융에서의 소비자 유인체계를 설명하고 해당 생태계에서의 연구과제들을 제시한다.

BIO : 현) Krust Universe, Blockchain/DeFi 연구원

전) Kakao Brain, AutoML 연구원

전) NC소프트, Knowledge AI실 연구원, 팀장

고려대학교 산업공학과 박사, Machine Learning 전공

Contact : 정보통신대학 소프트웨어학과 조현석 교수
(hyunsouk@ajou.ac.kr)

☎ 세미나 문의 : 031 - 219 - 3647, 3898



아주대학교

