the answer company™
THOMSON REUTERS®

고려대학교
KOREA UNIVERSITY



Thomson Reuters · 고려대학교 공동 주최 세미나

블록체인의 시대, 우리는 무엇을 준비해야 하는가?

행사 배경

블록체인 기술은 데이터 및 자산거래에 신뢰성을 제공하고 거래 비용을 획기적으로 줄어줄 수 있는 새로운 시대의 핵심 인프라로 주목받고 있습니다. 분산원장시스템을 기반으로 하는 블록체인기술은 금융, 의료, 물류, 공공서비스 분야 등을 초월하여 사회시스템의 전반을 변화시키고 기존의 비즈니스 틀을 새로운 형태로 조합할 것으로 전망됩니다

세계경제포럼(WEF)에서는 2025년까지 전 세계 GDP의 10%가 블록체인 기반 기술에서 발생할 것이라고 발표하였으며, 글로벌 시장조사기관인 가트너(Gartner)는 블록체인 관련 비즈니스가 2022년에는 100억달러 규모로 성장한다고 예측하였습니다.

블록체인 기술은 더 이상 미래에 사용할 수 있는 하나의 옵션이 아닌 우리가 앞으로 비즈니스를 진행함에 있어 반드시 이용하게 되는 새로운 플랫폼으로 그 사용범위를 점차 넓혀가고 있습니다. 이러한 시대적 흐름에 맞추어 블록체인 기술에 대한 현황을 명확하게 인식하고 비즈니스적 활용을 고취하고자 톰슨로이터와 고려대학교 블록체인 연구소 및 고려대학교 법학전문대학원에서는 본 세미나를 기획하였습니다.

본 세미나에서는 블록체인을 통한 산업 생태계의 변화와 함께 국내외에서 진행되고 있는 혁신적인 비즈니스 사례를 살펴보고자 합니다. 나아가 블록체인 기술과 관련된 법/제도에 대한 이해를 기반으로 블록체인 기술의 발전과 함께 우리 기업들이 나가야할 방향과 더불어 발생가능한 기회와 위험을 살펴볼 수 있도록 구성되어 있습니다.

본 세미나에 참석하시어 국내 정상급 석학들과 네트워킹 하며 블록체인과 관련된 현안을 검토하고 미래를 준비하는 소중한 시간 되시기를 바랍니다.

행사 개요

- 일시: 2018년 10월19일 (금) / 10:00 ~ 17:00
- 장소: 고려대학교 인촌기념관
- 대상: 블록체인 관련 기업 및 해당 비즈니스를 준비 중인 기업 담당자/관계자 등
- 참가비용: 180,000원 (면세)

행사 특징

- 블록체인으로 인한 비즈니스 생태계 변화 및 국내/외 혁신적인 비즈니스 사례 학습
- 최신의 블록체인 이슈 및 법제도 동향 제시
- 국내 정상급 석학들과 블록체인 전문가들의 패널 토론을 통한 비즈니스 활성화 및 활용 방안 제시

주최 및 주관기관

the answer company™
THOMSON REUTERS®

THOMSON REUTERS
LAWnB | 로앤비

고려대학교
KOREA UNIVERSITY

참가신청 및 문의

- 참가신청: 로앤비 교육센터 웹사이트 (lawnbedu.com)
- 참가문의: 로앤비 교육미디어 사업부 (02-3472-1410)

커리큘럼

시간	주제	강연자
09:30~10:00	Registration	
10:00~10:05	Welcoming Remarks	
10:05~11:35	**Session 1. 블록체인: 4차 산업혁명의 핵심 인프라** • 블록체인의 기본 개념과 기술의 변화 • 블록체인이 일으키는 금융 및 비 금융 비즈니스의 파괴적 혁신성 • 블록체인 트랜스포메이션 (BT)을 통한 기업 생존 전략	인호 교수 (고려대 블록체인 연구소)
11:35~13:00	Lunch Time	
13:00~14:45	**Session 2. 블록체인으로 달라지는 산업 생태계의 변화** • 블록체인을 활용한 국내/외 혁신적인 비즈니스 사례 * 금융분야: 블록체인 기반의 보험금 자동청구 시스템 * 의료분야: The Healthcare Ecosystem using Blockchain Technology in Medical Big Data * 물류분야: 물류정보 혁신. 비 표준 물류정보의 공유 Logi-Chain Platform * 공공분야: 블록체인 공공분야 상용화 사례: 공공기관의 혁신 * Panel discussion: 블록체인 산업 활성화 및 생태계 조성	정규식 차장 (교보생명) 이상헌 교수 (고려대 의과대학) 권기문 실장 (KL-Net) 김태원 대표 (GLOSFER)
14:45~15:00	Coffee Break	
15:00~17:05	**Session 3. 블록체인 기술의 국내/외 법제도 및 동향** • 블록체인을 둘러싼 법/제도의 현안과 법적쟁점 * 블록체인과 개인정보의 보호 및 활용 * 블록체인의 법제도적 규제혁신과 진흥 * 암호화폐의 성격 및 규제 -가상화폐의 과제문제를 중심으로 * 각국의 ICO 규제현황과 한국의 대응 - 규제 샌드박스 도입 평가를 중심으로 * 블록체인 조사기법	이대희 교수 (고려대 법학전문대학원) 이상직 변호사 (법무법인 태평양) 박종수 교수 (고려대 법학전문대학원) 정혜련 교수 (경찰대 법학과) 최훈제 수사관 (대검찰청)
17:05~	Closing	

강사소개



인호 교수

University of Southern California 박사
텍사스 주립대 (Taxas A&M Univ) 조교수
고려대학교 정보통신대학 부학장
현재. (사) 한국블록체인학회 학회장
현재. 금융위원회 금융발전심의회 위원
현재. ISO/TC307 국제분산장부 및 블록체인 표준기구 국가대표위원
현재. 서울시 블록체인 자문위원
현재. 신한은행 사외이사
현재. 고려대학교 SW벤처융합전공 주임교수
현재. 고려대학교 컴퓨터학과 교수
현재. 고려대학교 의과대학 겸임교수



정규식 차장

고려대학교 행정학과 졸업
George Washington University, MBA 졸업
삼성SDS 금융컨설팅실
E&Y Advisory (FSO), Manager
BC카드 글로벌사업팀장, 핀테크기획팀
현재. 교보생명 디지털신사업팀 차장
현재. 서울시 블록체인 사업 자문위원



이상헌 교수

고려대학교 의과대학 졸업 / 고려대학교 의학과 대학원 석사 및 박사 수료
Stanford University Research fellow
Spinal diagnotics & treatment center Research physician
고려대학교 의과대학 부교수
고려대학교 의과대학 교수
고려대학교 의과대학 임상실습 책임교수
고려대학교 안암병원 연구부원장
현재. 고려대학교 융합연구원추진위원장
현재. 고려대학교 의료원 의생명연구센터장
현재. 정밀의료 병원정보시스템(P-HIS) 개발사업단장
현재. 고려대학교 의료원 의과학정보단 단장



권기문 실장

우리은행 임원 역임
해양물류정보연구소 TF 실장
현재. KL-Net 기획 실장

강사소개



김태원 대표

동국대학교 컴퓨터학과 졸업
블록체인 전문기업 LC컴퍼니 대표이사
국내 최초 블록체인 기반 국제송금 '비트히어' 개발
세계 최초 MWB기술 블록체인 플랫폼 'PAKUTH' 개발
세계 최초 노원구 지역 암호화폐 개발
현재. 한국블록체인산업협회 부회장
현재. 오픈블록체인산업협회 이사
현재. 동국대학교 블록체인응용학과 겸임교수
현재. 동국대 핀테크 최고위과정 총 동문회 수석부회장
현재. ㈜ GLOSFER 대표이사



이대희 교수

고려대학교 법학과 졸업/ 고려대학교 대학원 법학과 수료
University of Wisconsin(Madison) Law School (M.L.I. / LL.M. / S.J.D.)
현재. 저작권위원회 위원
현재. Creative Commons Korea 이사
현재. 서울중앙지방법원 조정위원
현재. 인터넷주소분쟁조정위원회 조정인
현재. 미국 뉴욕주 변호사
현재. WIPO Domain Name Panelist
현재. 고려대학교 법학전문대학원 전임교수



이상직 변호사

고려대학교 법과대학 졸업
제36회 사법시험 합격 / 제26기 사법연수원 수료
미국 University of California, Santa Cruz, Visiting Scholar
KT 윤리경영실 법무센터장 전무
미래창조과학부 규제개선 추진위원
미래창조과학부 클라우드전문위원회 위원
현재. 공무원 연금공단 대체투자위원회 위원
현재. 방송통신위원회 행정심판위원회 위원
현재. 개인정보보호법학회 부회장
현재. 과학기술정보통신부 고문변호사
현재. (사)한국클라우드산업협회 Cloud Help Center 법제도/규제개선분야 전문위원
현재. 방송통신위원회 청렴자문위원회 위원
현재. 법무법인(유한) 태평양

강사소개



박종수 교수

고려대학교 법학과 졸업 / 고려대학교 대학원 법학과 석사 및 박사 수료
독일 레겐스부르크(Regensburg)대학교 법과대학 법학박사
국무총리 조세심판원 비상임심판관
기획재정부 국유재산관리체계개선 정책자문위원회 위원
현재. 국회 예산정책처 예산분석실 자문위원
현재. 행정안전부 지방세정책포럼 위원
현재. 법제처 국민법제관
현재. 사단법인 방송통신법포럼 대표
현재. 중앙행정심판위원회 비상임위원
현재. 국무총리 조세심판원 비상임심판관
현재. 기획재정부 세제발전심의위원회위원
현재. 고려대학교 법학전문대학원 전임교수



정혜련 교수

고려대학교 법과대학 법학과 졸업 / 고려대학교 법과대학 일반대학원 수료
University of Wisconsin-Madison (M.L.I. / L.L.M. / S.J.D.)
고려대학교 법학연구원 전임연구원
한양대학교 법학전문대학원 강사
고려대학교 법학전문대학원 전임강사
단국대학교 법학과 강사
대한민국 대법원 재판연구관
삼성경제연구소 수석연구원
홍익대학교 법과대학 겸임교수
현재. 국립경찰대학 법학과 조교수

최훈제 수사관

현재. 대검찰청 사이버검찰수사관