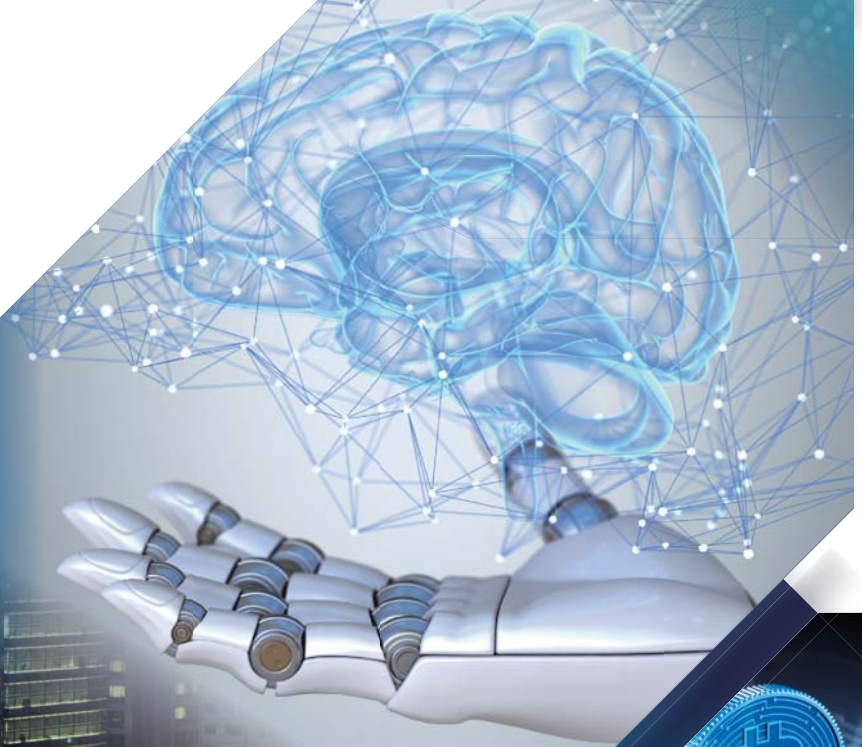


2018 Fall CONFERENCE

인공지능과 블록체인이 만드는 경영패러다임 혁신

2018년 11월 10일(토)

연세대학교 경영관



2018 한국경영정보학회 추계학술대회

개회식/시상식/기조강연 : 용재홀 _ 지하 1층, B103

18.11.10(토)	Session A	Session B	Session C
	B223	B224	B225
08:30 - 09:00	<ul style="list-style-type: none"> 등록 및 접수(지하2층 등록데스크) 		
09:00 - 10:30	A1. Tutorial I 빅데이터분석 플랫폼 Brightics AI 박종필(경남대)	B1. Special Session I Data Analytics in AI 김남규(국민대)	C1. Doctoral Consortium 장영훈(베이징이공대)
10:30 - 10:50	Coffee Break		
10:50 - 12:30	<ul style="list-style-type: none"> 개회선언 및 학회장인사 정기총회 · 시상식 : 경영정보대상 · 공로상 · 우수도서상 · 유민 이상문 신진학자상 · 밝은 인터넷 이재규 학술상 · 최우수 · 우수논문 시상식 기조강연 : "Open Source S/W와 기업혁신" 함재경 대표 (한국레드햇) 		
12:30 - 14:00	오찬		
13:30 - 14:50	A2. Tutorial II 블록체인 활용 비즈니스 모델 허용석(영남대)	B2. Special Session II Women in IT 민진영(조선대)	C2. Special Session V 블록체인과 서비스 산업 혁신 채상미(이화여대)
14:50 - 15:05	Coffee Break		
15:05 - 16:25	A3. Tutorial III 텍스트 분석 애플리케이션 KoALA 안현철(국민대)	B3. Special Session III 故 문재윤 교수 추모 오원석(KAIST)	C3. Special Session VI Work Transformation with ICT 이정우 / 이혜정(연세대)
16:25 - 16:40	Coffee Break		
16:40 - 17:40	A4. Tutorial IV 블록체인 트렌드 이철호(KAIST)	B4. Special Session IV 서비스산업과 인공지능 김태경(수원대)	C4. Special Session VII 블록체인과 관광산업 정남호(경희대)
17:40~18:00	대학(원)생 공모전 시상식 및 폐회식 (용재홀, B103)		



Session D	Session E	Session F	Session G
B226	B227	B201	B202

D1. 소셜미디어 I 이 정 (한국외대)	E1. Tutorial V 빅데이터분석 & 모바일 IT 이건웅 (성균관대)	F1. 온라인커머스 최재원 (순천향대)	G1. 플랫폼 비즈니스 이애리 (상명대)
Coffee Break			

사회 : 강현정 (홍익대학교)

오 찬			
D2. 인공지능 서응교 (단국대)	E2. 스마트투어리즘 이동원 (한성대)	F2. PDS I 이상용 (한양대)	G2. 대학(원)생 아이디어 공모전 I 박상철 (대구대)
Coffee Break			
D3. 블록체인 차경진 (강원대)	E3. ICT 전략 이은곤 (수원대)	F3. PDS II 이동원 (고려대)	G3. 대학(원)생 아이디어 공모전 II 류성열 (대진대)
Coffee Break			
D4. 소셜미디어 II 강민형 (아주대)	E4. 비즈니스 애널리틱스 고 준 (전남대)	F4. 스마트워크 강현정 (홍익대)	G4. 핀테크 최병구 (국민대)

전체 프로그램

2018 추계학술대회 세부프로그램

Session A

B223

A1	Tutorial I : 빅데이터분석 플랫폼	좌장 박종필 (경남대)
A1-1	Samsung SDS Brightics AI 소개	양낙용 (삼성SDS 연구소 데이터분석센터)
A2	Tutorial II : 블록체인 활용 비즈니스 모델	좌장 허용석 (영남대)
A2-1	Blockchain(분산원장)에 의한 Business 변화와 혁신	권혁준 (순천향대)
A2-2	IoT/AI/Blockchain 결합에 의한 비즈니스 프로세스와 모델 변화 : 연구 사례 소개	이경전 (경희대)
A3	Tutorial III : 텍스트 분석 애플리케이션	좌장 안현철 (국민대)
A3-1	클릭만으로 가능한 한국어 텍스트 분석 애플리케이션 KoALA 소개 ※ 개인노트북 지참시 실습가능	최윤진 (문데이터)
A4	Tutorial IV : 블록체인 트렌드	좌장 이철호 (KAIST)
A4-1	블록체인 패러다임과 미래경영	박성준 (동국대학교 블록체인 연구센터)



* 최우수·우수 논문 후보입니다.

Session B

B224

B1	Special Session I : Data Analytics in AI	좌장 김남규 (국민대)
B1-1	정형 데이터와 비정형 데이터를 동시에 고려한 기계학습 기반 직업훈련 중도탈락 예측 모형	하만석, 안현철 (국민대)
B1-2	빅데이터 분석 기반 국가R&D과제의 사업화 성과 결정요인에 관한 연구	변정은, 김은선, 최윤정 (한국과학기술정보연구원)
B1-3	블록체인 기반 글로벌 전자상거래 물류 지능화 모델 구축 사례 연구	최학열 (KTNET)
B1-4	기업 관계 데이터 기반 유망 아이템 추천 방법론 개발 : 인수합병(M&A) 정보를 중심으로	김지은, 최윤정, 김은선 (한국과학기술정보연구원)
B1-5	뉴스와 소셜 데이터를 활용한 텍스트 분석 기반 가짜 뉴스 식별 방안	현윤진, 김남규 (국민대)
B2	Special Session II : Women in IT	좌장 민진영 (조선대)
B2-1	다양한 역량을 요구하는 직업인 "교수" - 강거목장 [綱擧目張] 에서 지혜를 배우자	강주영 (아주대)
B2-2	Don't give up & Be patient!	이애리 (상명대)
B2-3	확률과 통계, 그리고 예외	이 정 (한국외대)
B2-4	박사 후 인더스트리 진로 선택 시 고려 사항	김민경 (삼성전자)
B2-5	아이 셋을 키우며 늦바람을 꿈꾸다	이향윤 (한국정보화진흥원)
B3	Special Session III : 故 문재인 교수님 추모	좌장 오원석 (KAIST)
B3-1	Toward Openness : Celebrating Prof. Moon's Contributions to Research on Open Communities	한정필 (싱가폴국립대)
B3-2	Age Young!: ICT and Happy Aging	박지혜, 문재인, 홍세준(고려대), 김건하(이화여대), 김진우(연세대)
B3-3	전자책 미리보기와 후기의 상관관계에 대한 연구	최애리, 조대곤 (KAIST), 문재인 (고려대), 오원석 (KAIST)
B3-4	문재윤 교수를 추모하며	오원석 (KAIST)
B4	Special Session IV : 서비스산업과 인공지능	좌장 김태경 (수원대)
B4-1	Measuring Effectiveness of Industry Regulation on Web Board Game Using Agent-Based Model	김태경 (수원대), 전성민 (가천대), 유병준 (서울대)
B4-2	가상 현실의 개념과 활용, 고용창출 가치에 관하여	이혁수 (수원대)
B4-3	융합 신제품 및 서비스의 개발 동향 및 시장출시 애로	김형진 (한국생산기술연구원)
B4-4	생명공학기술 기반 서비스 산업의 덩러닝	황용득 (수원대)

2018 추계학술대회 세부프로그램

Session C

B225

C1	Doctoral Consortium	좌장 장영훈 (베이징이공대학)
C1-1	중국 및 동남아 대학 교수 임용 준비하기	장영훈 (베이징이공대학)
C1-2	What Do They Expect? : Research & Teaching Expectation Based On My Experience	김기형 (홍콩중문대)
C1-3	From Asia to the World : Competing Globally in Academia	한정필 (싱가폴국립대)
C2	Special Session V : 블록체인과 서비스 산업 혁신	좌장 채상미 (이화여대)
C2-1	암호화폐 거래의 정보 비대칭성에 관한 연구: 정보거래확률 모형(Probability of Informed Trading, PIN)을 바탕으로	박민정, 채상미 (이화여대)
C2-2	ICO(Initial Coin Offering) 평가 지표 개발에 관한 연구	박민정, 유지은, 엄남지, 채상미 (이화여대)
C2-3	A study on the role of Governance in Blockchain : Analysis of governance models	오세진 (서울대)
C2-4	블록체인 시대의 흐름 - 프로토콜에서 dapp(decentralized application)으로	이상욱 (DEXEOS)
C3	Special Session VI : Work Transformation with ICT	좌장 이정우, 이해정 (연세대)
C3-1	스마트워크(smart work)와 일자리 변화	최명길 (중앙대)
C3-2	New Division of Work in IT Service Project : Defining Emerging New Roles and Explicating Conflicts	이동희 (연세대)
C3-3	IT Job Crafting : Definition and Measurement	이정우 (연세대)
C3-4	Transitional IS Use between Exploration & Exploitation	강현정 (홍익대), 김미희 (한양대)
C4	Special Session VII : 블록체인과 관광산업	좌장 정남호 (경희대)
C4-1	블록체인의 개념과 관광분야의 적용	정원훈 (텐스페이스)
C4-2	암호화폐 도입이 가져올 관광형태의 변화	박성준 (Daworks)

Session D

B226

D1	소셜미디어 I	좌장 이 정 (한국외대)
D1-1	영화 구전특성과 경쟁요인이 영화매출에 미치는 영향 : 한국과 미국의 국제비교를 중심으로	이중원, 박 철 (고려대)
D1-2	온라인 커뮤니티에서의 구전이 기업 브랜드 이미지에 미치는 영향 - 기업의 사회적 책임을 중심으로	남궁혜정, 신민수 (한양대)

* 최우수·우수 논문 후보입니다.

D1	소셜미디어 I	좌장 이 정 (한국외대)
	D1-3 Evaluating the determinant of user's adoption of SINA Weibo advertisement	An Nan, IlSang Ko (전남대)
	D1-4 Understanding critical reviews on mobile dating app Tinder : A cross-cultural Study between the United States and South Korea	송민기, 이 정 (한국외대)
	D1-5 커뮤니티 내 동질성의 인지적 프로세스와 단계적 익명성에 따른 메시지 커뮤니케이션 효과	손봉진, 장옥도, 최재원 (순천향대)
	D1-6 머신 러닝을 활용한 회사 SNS 메시지에 내포된 심리적 거리 추출 연구	이성원 (아주대), 김진혁 (단국대)
D2	인공지능	좌장 서용교 (단국대)
*	D2-1 스마트 커넥티드 제품 기업의 인공지능 기반 Data to Money 비즈니스 모델 개발 : 가전회사 사례	권준우, 김진호, 황보유정, 이경전 (경희대)
	D2-2 교육서비스에 있어 인공지능 기반 챗봇 구축과 수용의도에 대한 연구	이성원 (아주대), 서용교 (단국대)
	D2-3 윤리적 딜레마와 인공지능 도입 의사결정에 영향을 미치는 도덕심리학적 요인에 대한 연구	권오병, 배수진 (경희대)
	D2-4 시음서비스의 호환성과 서비스 편리성에 대한 사용자 평가	임현아, 손봉진, 최재원 (순천향대)
	D2-5 지능형 개인비서의 수용의도에 영향을 미치는 요인에 관한 연구	박현선, 김보라, 김상현 (경북대)
D3	블록체인	좌장 차경진 (강원대)
	D3-1 An Empirical Analysis of Player Behavior in Blockchain-based Game : Is It A Game or Speculation?	Moonkyoung Jang, Byungjoon Yoo, Jaehwan Lee (서울대)
	D3-2 블록체인의 기술적 특성에 대한 조직 구성원의 인식이 블록체인에 대한 태도에 미치는 영향에 관한 연구 : 비용편익 분석을 바탕으로	엄남지, 채상미 (이화여대)
	D3-3 블록체인을 이용한 신규 비즈니스 모델 성공 요인 연구 : 블록체인의 기술적 특성을 중심으로	이한술, 채상미 (이화여대)
	D3-4 사용자 중심 분산시스템 설계를 위한 시스템 다이내믹스 접근법 연구 : 시스템 다이내믹스 접근방법을 이용한 스타트업 기업설계 사례연구	권희정 (연세대), Andrew Hudson-Smith (UCL Faculty of The Built Environment)
*	D3-5 텍스트 마이닝을 활용한 한국과 미국의 블록체인 이슈 비교 분석	손새아, 전병진, 김희웅 (연세대)
	D3-6 알트코인 가격 과대반응에 영향을 미치는 요인 : SNS의 인지적, 감정적, 의지적 기능을 중심으로	박종원, 양성병 (경희대)
D4	소셜미디어 II	좌장 강민형 (아주대)
	D4-1 인터넷 개인방송 시청 목적이 시청 행태에 미치는 영향 : 게임 디자인 요소의 조절 효과를 중심으로	강윤선, 이건환, 손재열 (연세대)
	D4-2 SNS 인플루언서에 대한 인지된 공정성이 선망의 유형 및 구매의도에 미치는 영향	채지원, 유재선, 손재열 (연세대)
	D4-3 SNS 사용자의 프라이버시 염려와 프라이버시 침해 경험이 자기노출에 미치는 영향	박지영, 광기영 (국민대)
*	D4-4 소셜미디어상에서의 의견표명 프로세스의 이해 : 인상관리 이론 및 침묵의 나선이론 관점	신동인, 광기영 (국민대)
	D4-5 추가 정보의 제시여부가 의사결정에 미치는 영향 - 처리 수월성에 의해 유발된 감정의 조절적 역할을 중심으로	박가영 (서강대)

2018 추계학술대회 세부프로그램

Session E

B227

E1	Tutorial V & 모바일 IT	좌장 이건용 (성균관대)
E1-1	Tutorial – Big Data Analytics: From Data to Insight	채수완 (딜로이트)
E1-2	모바일로 구현한 교통광고: 대중교통 탑승객 타겟팅 효과에 관한 실증연구	홍진표, 오원석 (KAIST), 임 일 (연세대)
E1-3	모바일 푸시 알림을 통한 온라인 리뷰 작성 권고에 대한 현장 실험 연구	정미연 (KAIST), 류성한 (Shanghai Jiao Tong University), 조대곤 (KAIST)
E1-4	When Does Feedback Work? The Effect of Smart Meter Mobile Application in Relation to Electricity Consumption Behavior	남다정 (KAIST)
E2	스마트투어리즘	좌장 이동원 (한성대)
E2-1	세대별 국내관광 현황에 대한 비교연구	박윤주 (서울과기대)
*	E2-2 관광지 거주민들의 삶의 질 저하에 대한 결정 요인 : 퍼지셋 질적 비교 분석(fsQCA)을 활용하여	정남호, 정희정, 함주연, 이현애 (경희대)
E2-3	호텔 매니저 지식 획득을 지원하는 호텔 온라인 커뮤니티의 역할 탐색	김효영, 정남호 (경희대)
E2-4	신규 레스토랑의 온라인 구전 확산에 영향을 미치는 요인에 대한 연구 : 레스토랑 특성에 따른 조절효과를 중심으로	정누리, 양성병 (경희대)
E2-5	Examining How Perceived Value of IT Affects Conference Participants' Satisfaction in the Case of ICIS 2017	이경민, 윤 산, 구철모 (경희대)
E3	ICT 전략	좌장 이은곤 (수원대)
E3-1	앱 출시 마케팅 전략: 다운로드 인센티브 크기의 효과	전치홍, 조대곤 (KAIST)
E3-2	데이터기반 과학적 행정에 관한 연구	윤충식 (국민대)
E3-3	Digital Transformation Theory: Setting of Research Propositions	윤보성, 김용진 (서강대)
E3-4	Examining the effect of exploitative and explorative capabilities in the innovation process of Born Global's performance in China	우가인, 문태수 (동국대)
E3-5	혁신적 디지털 비즈니스를 위한 블록체인 연구 추세 분석	최성욱, 최병구 (국민대)
E3-6	Developing new ways for Initial Coin Offerings : The Future of Investment Management	자야, 임현아, 최재원 (순천향대)
E4	비즈니스 애널리틱스	좌장 고 준 (전남대)
*	E4-1 A RNN-based Multi-Period Recommender System Considering Repurchase Behavior	이혜인, 김재경 (경희대)
E4-2	연체 빈도를 통한 고객 세분화와 소비 행동 패턴 탐색	서준영, 하진석, 신민수 (한양대)
*	E4-3 Q방법론을 적용한 지능형 자동차 소비자의 유형 분류 연구	김기범, 이혜정, 이정우 (연세대)
E4-4	협업 메시저와 단어 임베딩 기법을 활용한 연구자 추천 시스템의 제안	양낙영, 김성근, 강주영 (아주대)
E4-5	원격의료 서비스 만족도에 대한 분석의 틀과 심층 인터뷰	이성경, 고 준 (전남대)

* 최우수·우수 논문 후보입니다.

Session F

B201

F1	온라인커머스	좌장 최재원 (순천향대)
F1-1	Based on self-service retail technology : The Relationship between Service Quality and Revisit intention, Word-of-mouth	여 방, 장수평, 최재원 (순천향대)
F1-2	옴니채널 사용자의 리버스쇼루밍 행동연구: 해석수준이론 관점	성정연 (성결대), 박상철 (대구대)
F1-3	The Effect of Online Social Capital, Star Ratings, and Popularity Information on Subsequent Sale Volume on Knowledge-Sharing Market in China : Evidence from 'Zhihu Live'	Meng Jiang, 박재철, 임 일 (연세대)
F1-4	온라인 커머스 상에서 소비 의례와 총동구매 발생의 관계성	장옥도, 임현아, 최재원 (순천향대)
F1-5	책소비 패턴이 온라인 리뷰에 미치는 영향	이희승, 최애리, 오원석 (KAIST)
F1-6	디바이스 유형을 고려한 온라인 멀티 채널 마케팅 효과 및 채널 전환 분석	신하정 (한양대), 남기환 (UNIST)
F2	Paper Development Session (PDS) I	좌장 이상용 (한양대)
* F2-1	이러닝 만족도 증진 방안 연구 : 정보시스템 성공모델과 텍스트마이닝의 혼합방법론	이순규, 최수빈, 김희웅 (연세대)
* F2-2	The Spillover Effects of Health Information Technology Implementation on Healthcare Quality	박용진 (KAIST), 방영석 (홍콩중문대), 권주희 (KAIST)
* F2-3	소셜 감성과 암호화폐 가격간의 관계 분석	유상이, 현지연, 이상용 (한양대)
F3	Paper Development Session (PDS) II	좌장 이동원 (고려대)
* F3-1	스마트폰의 도입과 TV 시청 중 미디어 멀티태스킹 행태에 대한 연구	심재웅, 조대곤 (KAIST)
* F3-2	모바일 어플리케이션 업데이트 분석 : 사용자 반응과 의도하지 않은 결과를 중심으로	송형근, 고병완 (고려대)
* F3-3	Adoption of Mobile Peer-to-Peer Payment Apps : The Impact of Banking and SNS Apps Usage	Clement Lim, 고병완, 이동원 (고려대)
F4	스마트워크	좌장 강현정 (홍익대)
F4-1	프로젝트 팀의 교류기억체계와 동적협업능력이 프로젝트 팀 성과에 미치는 영향	김동희, 강성배, 문태수 (동국대)
F4-2	주 52시간 근무제 도입에 따른 직무열의 변화에 관한 연구 : 금융SI를 중심으로	양필규 (SK주식회사 C&C), 오재인 (단국대)
F4-3	Smart-work and Organizational Performance : Mediating Effect of Communication and Collaboration in Public Sector in Korea	이강덕 (서강대)
F4-4	조직의 공개소프트웨어 전환에 대한 유출(Push)과 유입(Pull) 요소의 영향 : 정보전략강화의지의 조절효과	박현선, 김상현 (경북대)

2018 추계학술대회 세부프로그램

Session G

B202

G1	플랫폼비즈니스	좌장 이애리 (상명대)
G1-1	모바일 IT 서비스의 성공과 실패 요인 분석 : 플랫폼 비즈니스의 성숙 정도에 따른 접근	윤창희, 박용진, 안재현 (KAIST)
G1-2	사물인터넷 환경과 정보 프라이버시 트레이드 오프	오정주, 박예진, 이환수 (단국대)
G1-3	차량공유 서비스 사용 소비자들의 보안 위험 회피 행동에 대한 이해 : 위치정보공유앱 사용시의 사용 맥락의 조절효과를 중점으로	장영훈 (북경이공대), 이환수 (단국대), Siew Fan Wong (Sunway University)
G1-4	모바일 디지털 콘텐츠 플랫폼 비즈니스의 성패 요인 분석 프레임워크	이애리 (상명대)
G1-5	How Do They Cooperate? A Case Study of Public-Private Partnership on the Bike Sharing Platform	Lin Li, 양성병 (경희대)
G1-6	모바일 결제 서비스의 지속 사용 영향요인에 관한 연구 - 중국 Alipay와 Wechatpay 중심으로	조남재, 치치, 유기섭 (한양대)
G2	대학(원)생 아이디어 공모전 I	좌장 박상철 (대구대)
G2-1	블록체인 플랫폼 기반 공공 기록물 관리 시스템	Blue Stone Chain 박상호, 나원철, 정민수, 김정욱 (중앙대) 지도교수 _ 장항배
G2-2	블록체인기반 사진, 동영상 공유 플랫폼	Sell Viture 오상현, 어국준, 염준기, 김지선 (호서대) 지도교수 _ 채성욱
G2-3	시각장애인을 위한 대중교통 어플리케이션 '아이스코트(Eyescort)'	아이스코트 나진주, 이은지, 박수진, 김현지 (순천향대) 지도교수 _ 최재원
G3	대학(원)생 아이디어 공모전 II	좌장 류성열 (대진대)
G3-1	단지내 C2C 심부름 플랫폼 서비스	소소리 황요섭, 양용열, 이동우, 변정민 (조선대) 지도교수 _ 민진영
G3-2	블록체인을 활용한 건강관리 보험서비스 "pilling"	인빌리버블 조문영, 강은수, 김세진 (동의대) 지도교수 _ 정석찬
G3-3	넘기기버튼과 광고 시청 시간을 활용한 맞춤형 광고	콕애드 손기웅, 조태연, 최정은, 이강현 (호서대) 지도교수 _ 채성욱

※ 심사위원 - 김병수(영남대), 윤혜정(이화여대), 이 호(한기교대)

* 최우수·우수 논문 후보입니다.



G4	핀테크	좌장 최병구 (국민대)
*	G4-1 An Evolutionary CNN Model for Stock Market Prediction	정혜정, 신경식 (이화여대)
	G4-2 주식 가격 예측을 위한 온라인 뉴스 분류 기법에 관한 연구	김용명, 신민수 (한양대)
	G4-3 The Effects of Online Searches on IPO Stock Prices	강형구, 배경훈, 전성민 (가천대)
	G4-4 Mobile Financial App Usage Pattern based on Weather Condition	정재환, 오원석 (KAIST)
	G4-5 4차산업혁명 시대의 핀테크 전문인력양성을 위한 교육과정 개발 및 운영에 대한 연구	진승혜, 손영진 (서강대)

