

2022년 추계학술대회 논문 모집 안내

- 주 제: Accelerating Digital Transformation in Immersive Economy
- 일 시: 2022년 11월 11일(금요일)
- 장 소: 한국과학기술회관 (역삼동)

한국경영정보학회는 2022년도 추계학술대회를 “Accelerating Digital Transformation in Immersive Economy”이라는 주제로 2022년 11월 11일(금) 한국과학기술회관에서 개최할 예정입니다.

현재 진행되고 있는 디지털 대전환은 인공지능, 사물인터넷, 가상·증강현실 등 초연결성과 초지능성을 제공하는 다양한 디지털 기술들을 활용하여 산업과 경제에 혁신적인 변화를 가져오고 있습니다. 이러한 과정에서 기존의 파편화된 산업들은 하나의 디지털 플랫폼으로 통합되고 있으며, 기존 오프라인 중심의 산업들은 디지털 기술을 매개로 하여 전자공간에 투영되면서 점진적 융합의 과정이 진행되고 있습니다. 대표적으로 인공지능과 데이터 기반 기술은 디지털 플랫폼에서 핵심적인 역할을 하여 사회와 산업의 디지털 전환을 고도화시키고 있습니다.

또한 코로나19 사태로 비대면, 온라인 추세가 확산되면서 현실세계와 가상세계, 그리고 가상세계와 가상세계를 연결하여 가치를 창출하는 메타버스의 도입이 빨라지고 있습니다. 실감경제(immersive economy)는 메타버스 플랫폼과 같은 실감기술을 적용하여 산업, 사회, 문화적 가치를 창출하는 경제를 의미합니다. 앞으로 다가올 실감경제 시대에서 디지털 기술은 개인들에게는 다양한 접근수단과 정보, 구성원들 간의 사회 통합 촉진요인을 제공하고 기업들에게는 새로운 비즈니스 기회를 제공할 것으로 예상됩니다.

그러나 이러한 실감경제로 전환하는 과정에서 기존의 전통적인 사회 기술적 지식과 이론들로는 설명할 수 없는 현상과 문제점들도 새롭게 나타나고 있습니다. 기업들이 경쟁력 확보를 위해 산업의 가치사슬 각 부분에서 디지털 기술을 활용하는 전략적인 접근이 필요한 반면, 기술·사회적인 이슈에 대해서는 개별 기업 차원에서의 대응이 어렵고 학계가 중심이 되어 전략적·정책적 논의를 함께하는 것이 필요합니다. 이에 따라, 한국경영정보학회는 국내외 학계의 선도적인 연구자 뿐만 아니라, 산업계 및 정부정책 수행기관들과 함께 서로의 연구 결과를 공유하고, 향후 사회발전의 기초를 공고하게 하기 위한 발표와 토론의 장을 마련하고자 하고자 합니다. 이러한 추계 학술대회 주제에 부합하여 본 학술대회에서 발표하기를 희망하시는 분들은 아래의 일정을 참조하시어 초록 및 발표 자료를 기일 내에 제출하여 주시면 감사하겠습니다. 본 학술대회에 여러분의 적극적인 참여와 성원을 부탁드립니다. 감사합니다.

2022년 8월

2022년 한국경영정보학회 학회장	양희동
2022년 추계학술대회 조직위원장	장정주
2022년 추계학술대회 공동학술위원장	백현미 · 오혜림
2022년 추계학술대회 공동운영위원장	정윤혁 · 조우제

학술대회 주요 일정 및 특징

논문 초록 제출 마감	2022년 09월 19일(월)
튜토리얼/패널 제안서 제출 마감	2022년 09월 19일(월)
논문 전문/튜토리얼/패널 제출 마감	2022년 10월 17일(월)

※ 최우수논문 및 우수논문으로 선정된 논문들은 한국경영정보학회에서 발간하는 Asia Pacific Journal of Information Systems (APJIS-Scopus) 및 Information Systems Review (ISR-KCI)의 Fast Track 심사논문으로 추천됩니다.

논문 모집 분야

[Accelerating Digital Transformation in Immersive Economy 주제를 포함한 MIS 전 분야]

- 디지털 휴먼 증강 기술과 서비스
- 가상현실(VR)/증강현실(AR) 기술 활용
- 언택트/온택트 기술과 서비스
- 메타버스 플랫폼 & 사용자 행동
- 디지털 헬스케어 & 원격의료 서비스
- COVID-19 팬데믹 시대 이후의 경영 패러다임
- 디지털 트랜스포메이션과 지속가능한 성장
- 지속가능개발목표(SDGs) 달성을 위한 IT의 역할
- 블록체인 활용 및 신 비즈니스 모델
- 사물인터넷(IoT) 및 디지털 트윈
- 드론 및 자율주행 자동차
- 소셜미디어 및 소셜커머스
- 빅데이터 분석 및 활용
- 디지털(멀티미디어) 콘텐츠 및 UI/UX
- 3D 프린팅 및 Bio 프린팅
- 산업별(관광, 식품, 의료, 교육 등) IT 경영
- 인공지능 윤리와 거버넌스
- ESG 경영과 IT의 역할
- 인공지능/로봇과 인간의 상호작용
- 온라인과 오프라인 비즈니스 융합
- 인공지능(AI)과 지능형 플랫폼 및 서비스
- AI와 노동시장
- 스마트 및 웨어러블 기술
- 모바일 기술과 스마트폰 활용
- 인터넷 생태계 및 플랫폼 비즈니스
- 머신러닝 및 딥러닝 기술
- 클라우드 컴퓨팅 서비스
- 핀테크(FinTech)
- 신 IT 산업에 대한 정부의 규제와 역할
- ICT 미래가치 창출 및 평가
- IT 투자와 조직성과
- 기타 MIS 전 분야

논문 제출 요령

- 논문 초록은 학회 홈페이지(www.kmis.or.kr) "2022 추계-논문 초록 제출 양식" 파일을 다운 받은 후, 이를 작성하여, **홈페이지 On-Line 으로** 제출하여 주시기 바랍니다.
- 논문 작성 요령은 "2022_추계_논문작성 요령"을 참고해 주시기 바랍니다.
- 논문은 "6페이지" 내외 전문(Full Paper) 형태 혹은 "2페이지" 내외 확장된 초록(Extended Abstract) 형태로 제출하여 주시기 바랍니다.
- 산업계 발표는 Power Point가 가능하며, 양식에는 제한이 없습니다.
- 영문 또는 국문 모두 발표 가능합니다.

튜토리얼/패널 제안 요령

- 튜토리얼 및 패널은 학술대회 주제와 관련하여 참가자들에게 지식 및 업무에 도움이 될 내용을 대상으로 합니다. 발표는 파워포인트를 사용하며, 발표 시간은 30분입니다.
- 튜토리얼 발표/패널 제안 신청은 학회 홈페이지에서 “2022 추계-튜토리얼 발표안 제출 양식” / “2022 추계-패널제안 양식” 파일을 다운받은 후, 이를 작성하여 **홈페이지 On-Line** 으로 제출하여 주시기 바랍니다.

기타 학술대회 관련 안내

[경영정보학회 사무국]

정재정 / 02-795-1354 / office@kmis.or.kr

[2022 추계학술대회 조직위원장]

장정주 교수 · 서울대학교 / jahngj@snu.ac.kr

[2022 추계학술대회 공동학술위원장]

백현미 교수 · 고려대학교 / lotus1225@korea.ac.kr

오혜림 교수 · 서강대학교 / hyelimoh@sogang.ac.kr

[2022 추계학술대회 공동운영위원장]

정윤혁 교수 · 고려대학교 / beyond@korea.ac.kr

조우제 교수 · 서울대학교 / woojecho@snu.ac.kr