

행사내용 및 장소			
13:00-14:00	초청특강 : 강연아 교수님(연세대학교)		
	Session 1	Session 2	Session 3
	황소영 (부산가톨릭대학교)	우성희 (한국교통대학교)	박수현 (동서대학교)
14:20-14:30	1-01	2-01	3-01
14:30-14:40	1-02	2-02	3-02
14:40-14:50	1-03	2-03	3-03
14:50-15:00	1-04	2-04	3-04
15:00-15:10	1-05	2-05	3-05
15:10-15:30	Coffee Break		
	Session 4	Session 5	Session 6
	유동희 (부산가톨릭대학교)	이영실 (동서대학교)	김성희 (동의대학교)
15:30-15:40	4-01	5-01	6-01
15:40-15:50	4-02	5-02	6-02
15:50-16:00	4-03	5-03	6-03
16:00-16:10	4-04	5-04	6-04
16:10-16:20	4-05	5-05	6-05
16:20-16:30	-	5-06	6-06



세션별 논문발표 시간표



Session 1

(14:20~15:10) 좌장 | 황소영(부산가톨릭대학교)

발표장 | 줌 발표장1

- 1-01 5G 환경에서 대용량 다중 센서데이터 기반의 지능분석 속도 향상을 위한 컨텍스트 피드백 기술 개발
권해민 · 김민준 · 이창교 · 최종한 · 강민구 · 서정욱
(남서울대학교, 구미전자정보기술원, 한신대학교)
- 1-02 신선한 병렬 차동 진화
고톱수렌 이칭허틀러 · 탄쉬지에 · 신성윤 (군산대학교)
- 1-03 장애 학생들을 위한 인공 지능(AI) 교육 프로그램에서 고려할 사항 및 교육 프로그램 예시
유정수 (전주교육대학교)
- 1-04 스마트 제조에서 3D 프린팅을 위한 기계학습 알고리즘들의 고장 검출 성능
리타 리자안티 · 진교홍 · 황민태 (창원대학교)
- 1-05 자연어처리를 기반으로 한 코로나 정보 제공 챗봇 시스템
송호연 · 이윤수 (한성대학교, 서울여자대학교)

Session 2

(14:20~15:10) 좌장 | 우성희(한국교통대학교)

발표장 | 줌 발표장2

- 2-01 학생정보 통합관리 시스템 모델 설계
윤선정 (동서대학교)
- 2-02 게임 품질보증을 위한 PIT(product innovation test) 설계
윤선정 (동서대학교)
- 2-03 정확도 향상을 위한 AI 기반의 영상 추천 시스템 설계
김지우 · 우영운 (동의대학교)
- 2-04 사용자와 아이템 정보를 활용한 유사도 기반의 영상 추천 시스템 구현
배수진 · 김경록 · 차인욱 · 우윤식 · 기기환 · 이지훈 · 이현섭 · 김진덕 (동의대학교)
- 2-05 딥러닝 이용 패션 의류 영상 분류
고톱수렌 이칭허틀러 · 왕광성 · 신성윤 (군산대학교)

Session 3

(14:20~15:10) 좌장 | 박수현(동서대학교)

발표장 | 줌 발표장3

- 3-01 LSTM 기반 딥러닝 기술을 활용한 수온 변화 예측
정수은 · 박수현 (동서대학교)
- 3-02 지도기반 노숙인 정보 관리 시스템
김재훈 · 박수환 · 배수민 · 정수은 · 박수현 (동서대학교)
- 3-03 라즈베리파이와 아두이노 및 OpenCV를 활용한 공유형 자율주행차 모델 설계
김여경 · 정윤서 · 황소영 (부산가톨릭대학교)
- 3-04 승강기 내의 인적 범죄 장면 추출
신성윤 · 신광성 (군산대학교, 원광대학교)
- 3-05 표정 인식 기술과 STT 기술을 활용한 모의면접 애플리케이션
진보라 · 문예진 · 유동희 (부산가톨릭대학교)

Session 4

(15:30~16:20) 좌장 | 유동희(부산가톨릭대학교)

발표장 | 줌 발표장1

- 4-01 자긍심있는 IT 직업훈련교사의 직업정체성
이성욱 · 정한길 · 송현욱 · 정희경 ((주)글로벌인재개발, 비즈니스전략연구소, 다솜정보, 배재대학교)
- 4-02 프로그래밍 직업훈련교사의 직업정체성 형성 과정에 대한 연구
이성욱 · 정희경 ((주)글로벌인재개발, 배재대학교)
- 4-03 Multi-sensing 기반 산업용 지게차 전복 방지 시스템
김영희 · 이경민 · 이성렬 (알씨앤, 목포해양대학교)
- 4-04 소방대원 위치추적 기능성 소방장화 설계
박현주 · 라중필 · 오영준 (인포웍스)
- 4-05 승강기에서의 절도
신성윤 · 신광성 (군산대학교, 원광대학교)

Session 5

(15:30~16:30) 좌장 | 이영실(동서대학교)

발표장 | 줌 발표장2

- 5-01 산업체의 인프라 운영 및 진단에 관한 연구
고톱수렌 이칭허틀러 · 신광성 · 신성윤 (군산대학교, 원광대학교)
- 5-02 새로운 장면 전환 검출 기법
신성윤 · 고톱수렌 이칭허틀러 · 신광성 (군산대학교, 원광대학교)
- 5-03 통합 여행 플랫폼 구현에 관한 연구
Makhkamboy Abduvaliev · 이영실 (동서대학교)
- 5-04 Django Python Framework로 교육용 웹 사이트 업그레이드
Azizbek Urinov · Elena Tsomko (동서대학교)
- 5-05 특징 강화 가중치 기반의 딥러닝 다중 노출 융합 기법
조유빈 · 류재호 · 김중욱 (고려대학교)
- 5-06 딥 뉴럴네트워크 기반 프라버시 보호를 얼굴 인식 및 추적 기술
박태민, PhongPhu Ninh, 김형원 (충북대학교)

Session 6

(15:30~16:30) 좌장 | 김성희(동의대학교)

발표장 | 줌 발표장3

- 6-01 스마트폰 사용자 기반 치매 진단 및 예방 서비스
허수진 · 김성희 (동의대학교)
- 6-02 터널 전계 효과 트랜지스터로 구성된 모놀리틱 3차원 인버터의 적층된 소자들간의 전기적 상호작용 조사
강영선 · 안태준 · 유윤섭 (한경대학교)
- 6-03 클라우드 의료장비 구현
황승미 · 김남호 (한국폴리텍대학)
- 6-04 국내외 사이버 훈련 동향
이대성 (부산가톨릭대학교)
- 6-05 색채와 성격
신성윤 · 고톱수렌 이칭허틀러 · 신광성 (군산대학교, 원광대학교)
- 6-06 주행 차량 조사법을 활용한 교통량
신성윤 · 고톱수렌 이칭허틀러 · 신광성 (군산대학교, 원광대학교)