

2021 지능형 축산기술 개발을 위한 ICT 융복합 기술 워크샵

I 행사 개요

- 국내외에서는 축산기술과 ICT기술이 접목되어 지능형 스마트 농업기술 개발이 활발히 진행되고 있음. 특히, 스마트 축산분야에서 사양관리, 환경관리, 에너지 관리에 ICT기술이 접목되어 개발되고 있음
- 축산분야 ICT융복합 기술개발 현황 발표 및 기술개발 방향에 관한 패널토의
(학회/기업/연구소 간 협업 기술워크샵)

□ 행사 개요

- 일 시 : 2021년 11월 11(목) ~ 2021년 11월 12일(금)
- 장 소 : 부산광역시 호텔아쿠아펠리스, 그랜드볼룸
- 주 최 : (사단법인) 한국디지털콘텐츠학회
- 공동주관: (사단법인) 한국디지털콘텐츠학회, 한국전자통신연구원, 한신대학교 AI빅데이터센터

□ 준비위원

- 준비위원장 : 이양선((사)한국디지털콘텐츠학회 부회장 / 한신대학교 교수)
- 준비위원 : 최재명(목원대학교), 박대현(한국전자통신연구원), 이화령((사)한국디지털콘텐츠학회)

□ 등록 안내

- 등록비: 300,000원
- 등록방법 : 11월 3일까지 사전등록 및 계좌입금 (현장등록 가능) - **입금 후 이메일 확인 요청 필수**
 - 우리은행 : 230-249625-13-001 (사)한국디지털콘텐츠학회
 - (전자계산서 발행 원하는 경우 사업자등록증을 첨부하여 학회로 메일신청, dcs@dcs.or.kr)
- 주최 및 관계기관 발표자 및 패널간 기술워크샵 개최(방역지침 준수 50명 미만 인원제한)

□ 문의: 이양선 준비위원장 (yslee48@hs.ac.kr)

한국디지털콘텐츠학회 사무국 042-484-3232, dcs@dcs.or.kr

(본 프로그램은 사정에 의해 일부 변경될 수 있습니다)

○ 11월 11일(목)

시 간	내 용	발표자
10:00~13:00	워크숍 등록	그랜드볼룸
13:00~13:30	지능형 축사를 위한 상시 안전감시 시스템	김유진 박사 ETRI
13:30~14:00	에너지 최적화를 위한 디지털트윈 기반 스마트 축사 기술	조성균 박사 ETRI
15:00~15:30	스마트 화재예방을 위한 축사 전력 모니터링 기술	최원규책임 ETRI
15:30~16:00	Tea Break	
16:00~16:30	네덜란드 스마트 축사 개발 현황	Dr. Andre WUR
16:30~17:00	사육환경 개선을 위한 농가용 통합 자율 운영 시스템 개발	박현 박사 ETRI
17:00~17:30	동물복지 인증심사 시스템	박대헌 박사 ETRI
17:30~18:00	디지털트윈을 위한 가시화 모델링 기술	진병각대표 나모웹비즈(주)

○ 11월 12일(금)

시 간	내 용	발표자
09:30~10:00	동물복지농장 & 일반농장 질병관리 현황	문운경과장 농림축산검역본부
10:30~11:00	가축 스트레스변화 인지 및 면역력 저하 탐지 기술	이봉국 실장 ETRI
11:00~11:30	가축질병 방지 동물복지형 스마트 ICT 안전축사 모델	이인복교수 서울대학교
11:30~12:00	oneM2M 기반의 지능형 축사 적용 현황	오경우 차장 엘시스(주)
12:00~13:00	Break Time	
13:00~14:00	미래스마트 축산 기술개발 방향 협의	김세한 실장 ETRI
14:00 -	폐 회	

○ 오시는 길





광안역에서 오시는 길

※도보 10분 소요

2호선 광안역 5번 출구 → 국민은행에서 광안리 해수욕장 방향으로 직진 후 우회전 → 호텔아쿠아펠리스 정문



부산역에서 오시는 길

※버스 이용시 40분 소요

부산역 앞 41번 버스 탑승 → 서호병원 역 하차 → 수영 카 오디오 골목으로 우회전 → 개미집 쪽으로 좌회전 후 100m
→ 우측 호텔아쿠아펠리스 후문



김해공항에서 오시는 길

※지하철 이용시 1시간 10분 소요

부산김해경전철 공항역 승차 → 사상역 하차 → 2호선 사상역에서 감전역 방면 (도보 405m) 승차 → 광안역 하차

(광안역 하차 후 도보 10분) 2호선 광안역 5번 출구 → 국민은행에서 광안리 해수욕장 방향으로 직진 후 우회전 → 호텔아쿠아펠리스 정문

