



---

## DGFEZ 입주기업 교류회 및 지원사업 설명회 개최(안)

---



2023.04.06

경북자동차임베디드연구원  
Gyeongbuk Research Institute of Vehicle Embedded Technology

# DGFEZ 입주기업 교류회 및 지원사업 설명회 개최(안)

- ◎ 입주기업의 타 산업간 소통과 융합의 장 마련
- ◎ 다양한 기업지원 정보 및 관련산업 최신 기술동향 세미나 제공

## I 추진 배경

- DGFEZ 입주기업의 경쟁력 강화를 위한 미래모빌리티 융합기술 동향을 공유하고, 참여기업 간 네트워크 장 마련
- 참여기업에 대한 지원사업 정보를 제공하여 기업이 필요로 하는 기술지원 및 사업화 지원 유도

## II 행사 개요

- 행사명 : DGFEZ 입주기업 교류회 및 지원사업 설명회
- 일시 : 2023.04.06.(목), 15:00 ~ 17:50
- 장소 : 호텔 인터볼고대구(만촌동) 신관2층 파크 8번룸, 9번룸
- 주최 : 대구경북경제자유구역청
- 주관 : 경북자동차임베디드연구원, 대구경북첨단의료산업진흥재단
- 참석대상 : 약 40명
  - DGFEZ 구역 내 미래모빌리티 및 의료산업 전후방 관련기업
  - 외부 특강 발표연사 및 운영기관 담당자 등
- 주요내용
  - 기업지원 사업 정보 안내
  - 미래모빌리티, 의료산업 관련분야 기술동향 세미나 특강
  - 경자청 입주기업 간 이업종 네트워크 교류

### Ⅲ 세부 일정(안)

#### ○ 의료산업 교류회(파크 8번룸): (운영)K-MEDI

시 간 (분)		항목	내 용
14:30 ~ 15:00	30 '	출입명부 작성	·등록 및 접수
의료산업분야 교류회			
15:00 ~ 15:05	5 '	인사말	·K-MEDI
15:05 ~ 15:35	30 '	세미나 특강	·머신러닝 및 빅데이터 기반 의료진단 기술(가제) (계명대학교 이종하 부교수)
15:35 ~ 16:05	30 '	입주기업 교류회	·경자청 사업안내 동업종 교류회
16:05 ~ 16:15	10 '		·Break time

#### ○ 지원사업 설명회(파크 9번룸): (운영)GIVET

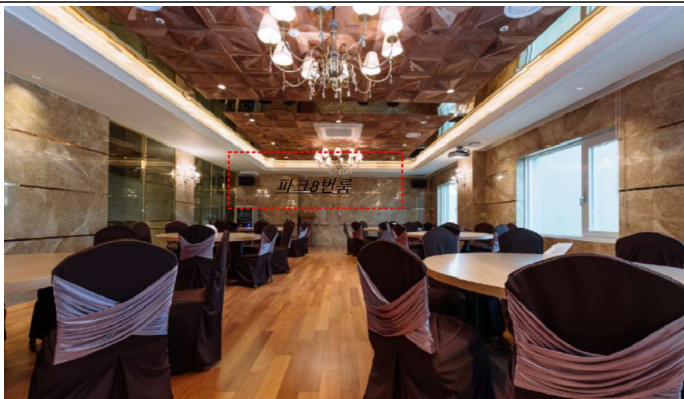
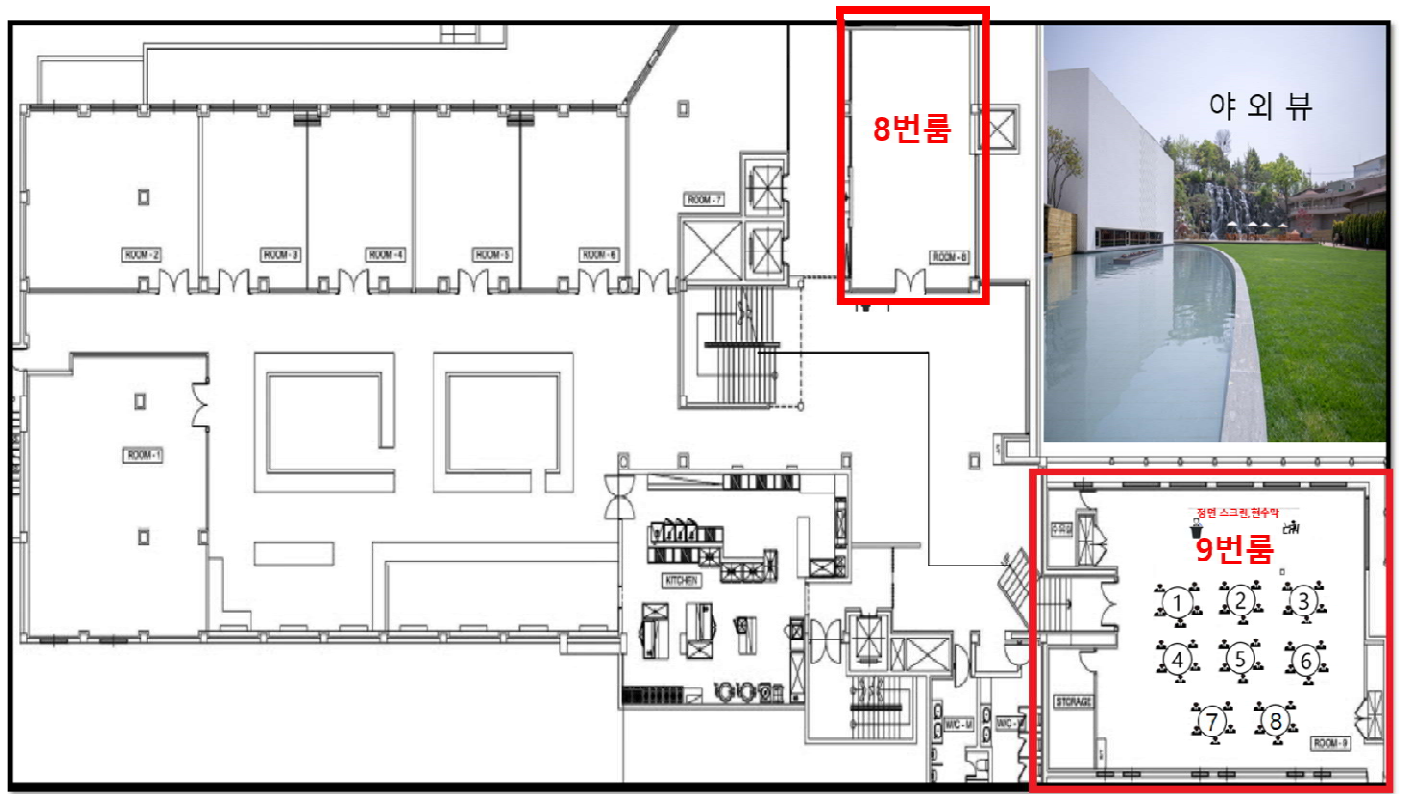
시 간 (분)		항목	내 용
15:30 ~ 16:00	30 '	출입명부 작성	·등록 및 접수
지원사업 설명회			
16:00 ~ 16:05	5 '	인사말	·GIVET
16:05 ~ 16:20	15 '	지원사업 안내 I	·경북자동차임베디드연구원 지원사업 안내
15:20 ~ 16:35	15 '	지원사업 안내 II	·대구경북첨단의료산업진흥재단 지원사업 안내
16:35 ~ 16:45	10 '		·Break time

#### ○ 기술세미나 및 이업종 교류회(파크 9번룸): (공동운영)GIVET, K-MEDI

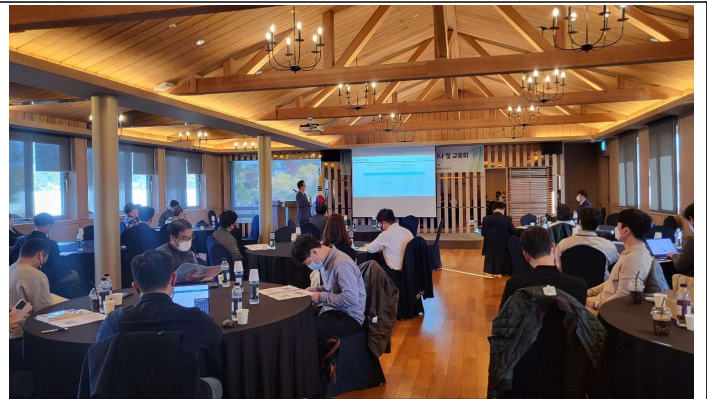
시 간 (분)		항목	내 용
기술세미나 및 이업종 교류회			
16:45 ~ 17:30	45 '	기술세미나	·자율주행차 센서융합 기술(가제) (경일대학교 유병용 교수, 現 오토노머스에이투지 기술이사)
17:30 ~ 17:50	50 '	이업종 교류회	·미래모빌리티 & 의료 산업분야 이업종 교류회
17:50 ~		폐회	·참여기업 네트워킹

## 참고1

## 회의장소 안내(신관2층)



신관2층 파크 8번룸



신관2층 파크 9번룸

## 주제 : 자율주행차 센서융합 기술(가제)



성명

유병용

현직

경일대학교 조교수  
(現 오토노머스에이투지 기술이사)

## 최종학력

- POSTECH 전자컴퓨터공학 박사
- POSTECH 전자컴퓨터공학 석사
- 한양대학교 전자전기공학 학사

## 경력

- 前, 현대자동차 중앙연구소 책임(자율주행 연구) ('10.3~'17.2)
- 現, 경일대학교 스마트디자인공학부 자율주행전공 조교수 ('17.3~)
- 現, 오토노머스에이투지 기술이사('18.7~)

## 주요경력

- 모빌리티 실증 서비스 분과 기술기획위원회 자문위원 (도로교통공단, '19.3)
- 실도로 자율주행 차량제어 분야 기술자문 (DGIST 미래자동차융합연구센터, '18.5~'18.12)
- 그린카 등 수송시스템산업핵심기술개발사업 평가위원 (한국산업기술평가관리원, '17.11)
- 자동차융합부품 글로벌 시장 진출을 위한 사업화지원 사업 선정평가위원 (경북IT융합산업기술원, '17.10)

## 기타사항

- 오토노머스에이투지 '자율주행 기술종합 순위' 세계 13위 발표 (가이드하우스 인사이트, '23.3)
- CES 실도로 IONIQ EV 자율주행 시연, 전세계 60여개 기자단 (Las Vegas, 2017)
- CES Soul EV 자율주행 시나리오 시연 (캘리포니아 주행시험장, 2016)
- NEVADA 자율주행 면허 취득 (2015.12)

## 주제 : 머신러닝 및 빅데이터 기반 의료진단 기술(가제)



성명

이종하

현직

계명대학교 부교수

## 최종학력

- Temple University, Electrical Engineering 박사
- New York University, Tandon School of Engineering, Electrical Engineering 석사
- 인하대학교 전자공학과 학사

## 경력

- 前, 삼성전자 종합기술원, Future IT Research Lab, 해외 우수 박사 유학생 인턴('9.5~'9.9)
- 前, The Center for Advanced Technology in Telecommunications and Distribut('4.6~'5.9)
- 前, Control, Sensor, Network, and Perception (CSNAP) Lab, Temple Universit('6.9~'11.8)
- 前, 삼성전자 종합기술원, Future IT Research Lab, Data Analytics group, 전문연구원('11.9~'12.8)
- 現, 계명대학교 의용공학과 부교수('13~현재)

## 주요경력

- Korean-American Scientists and Engineers Association 정회원 (KSEA, 재미한인과학자협회, '04~현재)
- The International Society for Optics and Photonics 정회원 (SPIE, 국제광학회, '06~현재)
- Institute of Electrical and Electronics Engineers 정회원 (IEEE, 국제전기전자공학회, '08~현재)

기타사항  
(단행본)

- 이종하, Artificial Intelligence-Based Medical Devices and Human Factors, Lambert Academic Publishing, 2021
- 이종하, 박지애, 박희준, (바이오메디컬 엔지니어를 위한) 생체 신호 측정 실습, 빛을 여는 책방, 2017
- 강대민, 권기운, 김성욱, 김영식, 김원종, 김정국, 김정렬, 김창호, 나성수, 문환표, 박준상, 박태훈, 배은규, 소명옥, 송희자, 이종하, 이주성, 이준경, 임영빈, 장인범, 장주석, 정상문, 정은태, 정희택, 조덕빈, 조범규, 조영덕, 최승희, 최영기, 한광희, 공업수학 1~2, 북스힐, 2014
- 이종하, Tactile Sensation Imaging for Tumor Detection, LAP LAMBERT Academic Publishing, 2012