

# 대구경북 ICT·로봇·벤처·기계조합 회원사 연계협력을 위한 ICT·로봇·벤처·기계조합 기업 오픈팩토리 개최 계획(안)

- ❖ 지역의 ICT기업, 로봇관련 기업, 벤처기업, 기계조합 등 상호 회원사(조합원사) 교류를 통한 네트워크 활성화 및 산업별 Value Chain 간 협력을 통한 정보공유와 상생협력 강화
- ❖ ICT로봇 등 벤처기계업종 간 분야 개발 및 생산 현장 방문을 통한 애로해결 및 Needs 발굴로 비즈니스 협력모델 창출

## I 행사 개요

- 행사명 : ICT·로봇·벤처·기계조합 기업 오픈팩토리
- 일시 : 2024년 9월 10일(화), 11:00 ~
- 장소 : SW융합기술지원센터
  - 상세주소 : 대구시 수성구 알파시티1로 170, 1층 태양홀
- 참석인원 : 40명 정도
  - 지역 ICT·로봇·벤처 산업 관련 기업 임직원 30명, 유관기관 관계자 등 10명
- 주최/주관 : (사)대경ICT산업협회 (ICT), (사)대경로봇기업진흥협회 (로봇), (사)대구경북첨단벤처기업연합회(벤처), 대구경북기계협동조합(기계 등)
- 주요내용
  - 지역 ICT·로봇·벤처·기계 기업의 생산 현장 등을 방문하여 상호 협력체계 구축
  - 지역 ICT·로봇·벤처·기계 관련 앵커기업 및 시설 견학, 상호 회원사간 협력 네트워킹 등

## II 세부 일정

시 간	내 용	비 고
11:00-11:10	'10 ○ 인사말씀	대경ICT산업협회 박윤하 회장 대경로봇기업진흥협회 공군승 회장
11:10-11:50	'40 ○ (주)아자아이에스 소개 및 질의응답	이후동 부대표
11:50-12:00	'10 ○ 기념촬영 및 폐회	종료 후 오찬장 이동

※ 사정에 따라 세부일정은 변경가능



Drone Flight Operation System

## 공간정보 기반의 드론플랫폼 전문기업

(주)아이지아이에스는 드론 소프트웨어와 GIS를 접목한 특허 기술을 기반으로 전문 솔루션을 개발하여 제공하는 ICT 전문기업입니다. 변화와 도전을 두려워하지 않고, 끊임없는 연구와 혁신으로 고객 여러분께 늘 최고의 드론 솔루션을 선보이겠습니다.

<p><b>DFOS 드론 플랫폼</b></p> <p>더욱 편리한 드론 운용을 위한 통합 소프트웨어 플랫폼</p>	<p><b>GIS 시스템</b></p> <p>고객의 요구사항에 맞춰 수준 높은 지리정보시스템 구축</p>
<p><b>R&amp;D(연구 및 개발)</b></p> <p>기업 역량 강화 및 매출 신장을 위해 다양한 R&amp;D 수행</p>	<p><b>SI 개발</b></p> <p>(주)아이지아이에스만의 기술로 시스템 통합 DB 구축</p>

# iGiS 드론 플랫폼 DFOS PLATFORM

### DFOS PANORAMA PLATFORM

다양한 드론과 카메라를 활용하여 촬영된 사진을 360° 파노라마로 변환 및 공간자료(지적도 등)와 함께 확인 가능한 파노라마 웹 서비스

사진촬영

파노라마 자동 생성

지리 공간자료 활용

드론 활용도 증진된 플랫폼

드론 영상 촬영

영상 공유 기능

일반 카메라 활용

DFOS Panorama System을 만나보세요, 더 나은 경험이 가능합니다.      고화질 파노라마 영상의 공유를 통해 개인 업무 효율 상승과 공동 작업시 시너지 효과를 보여줍니다.      일반 카메라를 활용하여 추가 장비 구매 없이 파노라마 영상 제작이 가능합니다.

DFOS 파노라마 외 다른 소프트웨어 플랫폼 소개

**DFOS PILOT**

드론의 사진, 동영상, 촬영 및 경로 비행을 사용자가 편리하게 컨트롤 할 수 있는 APP

**DFOS CONTROL SYSTEM**

실시간 드론 상태 확인, 원격 제어, 영상 스트리밍을 통해 드론 빅데이터 관리 및 관제 가능한 웹 서비스

**DFOS STREAMING VIEWER**

여러개의 드론 영상 소스를 편리하게 재생할 수 있는 멀티 스트리밍 뷰어

**DFOS IMS**

드론으로 촬영한 영상(정사영상, 날장사진 등) 관리 및 자동 정사영상 제작이 가능한 웹 서비스