

국토교통 DNA플러스 융합기술대학원 육성사업

2024 국토교통기술대전 세부 프로그램

코엑스 B홀 [R&D플러스관 인재양성관]

(목요일)

5/16

입학설명회 & 릴레이 강의

입학설명회(목요일14:00 ~15:00)

도로교통, 물류, 항공, 안전, 스마트시티 총 5개 분야의
융·복합 전문인력을 양성하고 있는 6개교 대학원 입학설명회

릴레이 강의(목요일 15:10 ~17:20)

사업 참여 6개 대학 교수진이 20분 내외의 샘플 강의를 진행하여
관련 분야 연구동향 소개 및 커리큘럼에 대한 전반적인 이해도 제고

14:00~14:10 도로교통분야(1)		아주대학교 소재현 교수	15:10~15:30 안전 분야		경북대학교 김법렬 교수 인공지능 기반 구조해석
14:10~14:20 도로교통분야(2)		KAIST 장기태 교수	15:30~15:50 항공분야		한국항공대학교 이금진 교수 무인항공교통
14:20~14:30 물류분야		인천대학교 신광섭 교수	15:50~16:10 물류분야		인천대학교 김우중 교수 지속가능한 도심물류
14:30~14:40 항공분야		한국항공대학교 이금진 교수	16:20~16:40 도로교통분야(1)		KAIST Chen Tiantian 교수 Mobility safety and human factors in transport automation
14:40~14:50 안전분야		경북대학교 김법렬 교수	16:40~17:00 도로교통분야(2)		아주대학교 이수목 교수 자율주행 인지와 AI
14:50~15:00 스마트시티분야		대진대학교 장창환 교수	17:00~17:20 스마트시티분야		대진대학교 조범석 교수 코딩의 이해

(금요일)

5/17

물류, 도로교통, 항공분야 특별세미나

[물류분야]
국토교통 DNA플러스
물류분야 공동연구개발기관
솔루션 설명회
(금요일 10:00~12:00)

[도로교통분야]
모빌리티 기업 인재상 세미나
(금요일 13:15~15:00)

[항공분야]
제2회 드론안전 세미나
자율비행과 드론안전
(금요일 15:00~16:30)

	원제로소프트이성주 팀장 온·오프라인 통합관리시스템 erpia		엘지유플러스 기업 특강 미래모빌리티기술팀 권정호 책임		경북대학교 이규만 교수 차세대 드론의 자율비행을 위한 영상·관성 항법 시스템
	CnTR 최경식 대표이사 IoT 기반의 간선운송		카카오모빌리티 기업 특강 AI연구개발 리더 김정민 박사		제이마플 김성필 대표 실내 자율비행 개발 사례
	볼드나인 박용석 대표이사 셀러 중심의 풀필먼트 서비스		쿠팡로지스틱스서비스 기업 특강 H&S팀 정다운 박사		한국항공대학교 이금진 교수 자율비행과 드론안전(토론)
	피엘지 박순호 대표이사 ラストマイル 고도화를 위한 접근방안(도심거점, 친환경 배송수단 중심으로)		HL Klemove 기업 특강 HR Management 한승구 매니저		
	플로틱 이찬 대표이사 MFC 운영을 위한 플로틱의 유연한 해답		현대자동차 기업 특강 서클기획팀 박주영 팀장		