「충남형 미래 항공 모빌리티 인재육성 및 기업지원」

재직자 및 DSC공유대학생 교육 프로그램 참여 안내

1 추진 배경 및 목적

○ 대전·세종·충남지역 기업 재직자 및 DSC공유대학 학생들을 대상으로 미래 항공 모빌리티 관련 기술 교육 지원을 통해 선진적 지식 습득 및 관련 분야 역량 강화

○ UAM(Urban Air Mobility) 산업분야 및 진로영역의 교육을 통해 미래 산업에 대한 이해력 강화

2 개요

○ 교 육 명 : 충남형 미래 항공 모빌리티 인재육성 및 기업지원

○ 교육대상 : 대전·세종·충남지역 소재 기업 재직자 및 DSC 공유 대학생

○ 교육방법 : 온라인 라이브 교육 운영(특강형식)

○ 교육기간 : 2024년 9월 6일 ~ 9월 27일

○ 교육장소 : 온라인 교육 플랫폼(ZOOM)

○ 신청방법 : (온라인 접수) https://isform.co.kr/form/view/iac2024001/1448

○ 문 의 처 : 항공우주산학융합원 변해윤 선임연구원, 032-858-0997

○ 교육과정

교육회차	교육과정명	상세 내용	강사 정보
1차 09.06.(금)	UAM 관련 국내외 동향	• UAM 관련 최신 동향 공유 및 시사점 논의	스타버스트코리아 김상돈 대표
2차 09.13.(금)	UAM 기술 분석(1차)	• UAM 관련 국내 기체 기술 교육	현대자동차 이영재 책임
3차 09.20.(금)	UAM 기술 분석(2차)	• UAM 관련 국내 통신 기술 교육	SK 김진호 팀장
4차 09.27.(금)	UAM 기술 분석(3차)	• UAM 관련 국내 서비스 운영 관련 교육	카카오모빌리티 정덕우 팀장

3 교육 세부 내용

□ 1차 : UAM 관련 국내외 동향 분석

○ 교육기간 : 2024년 9월 6일(금) 13:00 ~ 15:00
○ 교육방법 : ZOOM을 통한 온라인 라이브 교육 운영(특강형식)
○ 교육시수 : 2시간 1회 운영
○ 강사운영 : 글로벌 항공우주방산기업 대표
○ 교육내용 : 국내외 UAM 산업 동향 분석

□ 2차 : UAM 기술 분석 - 기체분야

○ 교육기간 : 2024년 9월 13일(금) 13:00 ~ 15:00
○ 교육방법 : ZOOM을 통한 온라인 라이브 교육 운영(특강형식)
○ 교육시수 : 2시간 1회 운영
○ 강사운영 : 박사급 연구위원
○ 교육내용 : UAM 기체분야 기술 동향 및 기술분석

□ 3차 : UAM 기술 분석 - 통신분야

○ 교육기간 : 2024년 9월 20일(금) 13:00 ~ 15:00
○ 교육방법 : ZOOM을 통한 온라인 라이브 교육 운영(특강형식)
○ 교육시수 : 2시간 1회 운영
○ 강사운영 : 대기업 팀장급
○ 교육내용 : UAM 통신분야 기술 동향 및 기술분석

□ 4차 : UAM 기술 분석 - 서비스분야

○ 교육기간 : 2024년 9월 27일(금) 13:00 ~ 15:00
○ 교육방법 : ZOOM을 통한 온라인 라이브 교육 운영(특강형식)
○ 교육시수 : 2시간 1회 운영
○ 강사운영 : 대기업 팀장급
○ 교육내용 : UAM 서비스분야 기술 동향 및 기술분석

4 기대 효과

○ DSC 기업 재직자의 미래 항공 모빌리티 분야를 선도하는 직무역량 향상

○ DSC공유대학생의 진로 탐색 시 관련 직군에 대한 지식으로 활용