

「2024년 ITS & Smart Mobility Summer School」 안내

□ 개요

- 한국ITS학회는 스마트교통시스템에 대한 관심을 높이고 관련 분야의 인재 양성 및 전문성 향상을 위한 강좌를 개최합니다.
- 강좌명 : 「2024년 ITS & Smart Mobility Summer School」
- 기간 및 장소
 - 기 간 : 2024. 8. 26~8. 28(3일 과정)
 - 시 간 : 10:00~17:00(1, 2일차), 10:00~12:00(3일차)
 - 장 소 : 한국과학기술회관 중회의실7
- 모집 인원 : 대면 수강(50명, 선착순)
- 모집 대상 :
 - 첨단교통체계, 스마트모빌리티, 자율주행 분야에 관심이 있는 분
 - 첨단교통체계, 스마트모빌리티, 자율주행 분야에 대한 심화 또는 전문적 지식을 원하거나, 관련 기반 기술에 대한 전문적 지식을 원하는 분
 - 자율주행 시뮬레이션에 대한 이해와 실습을 희망하는 분
 - 관련 업계 현황에 대해 알고자 하는 분

□ 강좌 신청 안내

- 신청 기간 : 2023년 8월 5일~8월 16일

○ 신청 절차

(1) 신청서 제출(수강료 납부 포함)

- 학회 홈페이지 - 학술행사 - 연구회 및 워크숍 - 사전등록에서 신청
- 수강료: 학생회원 10만원, 일반회원 30만원, 비회원 50만원
(일반회원은 2024년 회비 납부자 또는 종신회원을 의미함)
- 이메일 주소 : info@kits.or.kr (한국ITS학회 사무국)

(2) 교재 구입

- 기본교재 : 스마트교통시스템개론(등록시 교재 구입을 요청한 수강자에 한해 10% 할인 예정)
- 별도의 강의자료가 제공될 예정임

(3) 기타

- 점심 제공
- 모든 강의를 성실히 수강한 인원에게 대해 수료증 지급

- 문의 : 한국ITS학회 사무국, (02) 3413-0041~2

□ 프로그램

일시	시간	제목
Day 1 8/26, 월	스마트교통 서비스와 데이터, 그리고 활성화 정책	
	9:40~10:00	접수 및 안내
	10:00~12:00	강의1(스마트교통/모빌리티 현황 및 전망) -명지대학교 박호철 교수
	12:00~13:00	점심
	13:00~15:00	강의2(교통빅데이터 현황 및 활용) - 서울시립대학교 조신형 교수
	15:00~17:00	강의3(모빌리티 활성화 정책 및 공공의 역할) -한국교통안전공단 임준범 책임
Day 2 8/27, 화	스마트교통 기반기술 및 자율주행 시뮬레이션	
	10:00~12:00	강의4(스마트교통 검지 시스템) - (주)바이다 박종규 팀장
	12:00~13:00	점심
	13:00~15:00	강의5(초고속 무선통신 기술의 이해) - (주)아이티텔레콤 김진관 책임
	15:00~16:00	강의6(자율주행 시뮬레이션) - 아주대학교 소재현 교수
	16:00~17:00	실습1(자율주행 시뮬레이션 - SUMO) - 아주대학교 소재현 교수
Day 3 8/28, 수	ITS 표준화와 스마트교통 업계 현황	
	10:00~11:00	강의7(ITS 표준화) - 한국지능형교통체계협회 김민영 실장
	11:00~12:00	강의8(스마트교통 업계 현황) - 한국지능형교통체계협회 정민철 센터장
	12:00~12:20	프로그램 평가 & 피드백
	12:20~12:40	폐회식