

모빌리티 ICT융합 ICT for Mobility

전공	IT융합공학과, 기계공학			
교육 목표 및 소개	현대차 협력 학부 육성 프로그램의 일환으로 미래형 모빌리티 분야(자율주행, 커넥티드, 자동차 SW)의 전문가로 발전하기 위한 기초 역량 함양을 교육 목표로 한다. 국제캠퍼스 대면강의는 실시간 중계하여 국제캠퍼스 소속이 아닌 학생들도 공간적인 제약 없이 본 마이크로 전공을 이수할 수 있도록 한다.			
필수 이수여부	종별	학점	학점번호	교과목명
	전선	3	IIT3004	디지털시스템
	전선	3	IIT3303	피드백시스템
	전선	3	IIT3003	정보전달이론
	전선	3	IIT4302	멀티미디어신호처리
	전선	3	IIT3002	컴퓨터운영체제
	전선	3	IIT3301	컴퓨터시스템및시스템프로그래밍
	전선	3	MEU2650	동역학
	전필	3	MEU3002	메카니즘설계
	전선	3	MEU3014	메카트로닉스
	전선	3	MEU3670	기계진동
	전선	3	MEU3680	기계시스템제어
1개 필수 (연구교과목은 1개만 인정)	전필	3	IIT4202	통섭연구(1)
	전필	3	IIT4308	통섭연구(2)
	전필	3	MEU4400	연구논문