

주제번호	교수	프로젝트	기술분야
1	이병무	머신러닝을 활용한 위치인식 시스템	무선통신, 신호처리, 머신러닝
2	임유승	반도체 센서 및 모니터링 플랫폼	반도체재료, 반도체공정, 반도체소자, 아두이노, 블루투스 모니터링
3	박성훈	반도체 나노물질 합성 공정 및 환경 센서 제작	반도체공정, 센서 공학, 박막공학, 반도체 분석
4	송진우	강화학습을 이용한 밸런싱 로봇 제어시스템	자동제어, 모델링, 영상처리, 센서, 아두이노, SW
5	서재규	딥러닝 기반 임베디드 물체 검출/분류 응용 시스템	인공지능, 영상처리, 머신비전
6	이진영	영상분석SW 개발	영상처리, 인공지능, SW
7	정철	LoRa 통신을 이용한 스마트시티 IoT 서비스 개발	저전력 장거리(LPWA: Low-Power Wide Area) 통신, 센서, 아두이노
8	최유경	포노 사피언스를 위한 네비게이션 시스템	인공지능, 기계학습, 컴퓨터비전
9	김성한	Depth 카메라를 이용한 사물인식 및 거리 측정	인공지능, 딥러닝, Matlab 프로그래밍