

2023-2 화학공학캡스톤디자인(1) 과제 목록(융합)

번호	지도교수	과제명
1	전찬욱	수퍼커패시터 응용을 위한 NbOPO4 용매열 합성 최적화 연구
2	김우경	In-situ investigation on selenization kinetics of Sb precursor using high temperature X-ray diffraction
3	조성훈	전도성 고분자 공중합체의 제조 및 물성 개선 연구
4	이기백	성능향상을 위한 Li-ion battery 설계 및 평가
5	이승우	트리페닐아민을 포함하는 전기변색 고분자 연구
6	서정현	전기방사를 이용한 필터제조
7	안광순	WO3 전기변색물질에 대한 수용액/비수용액 전해질 성능 비교
8	김민규	석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계
9	김재홍	신규 OLED 형광체 합성과 분광학적 소재 분석