

조 번호	교수	과제 명	여석	선배정학생
1	이승우	폴리이미드 복합화 연구	2	여지현
2	전찬욱	수분 확산방지막의 종류에 따른 WO3 스마트글라스의 내구성 비교	3	-
3	조성훈	전도성 고분자 나노재료를 이용한 슈퍼커패시터 제작 및 응용	3	-
4	이기백	성능향상을 위한 Li-ion battery 설계 및 평가	0	남지은, 이가영, 서아람
5	윤태호	계면 반응 제어를 통한 Li-ion battery 성능 개선 연구	0	김도현, 이지혜, 변성민
6	안광순	비대칭 supercapacitor 제작 및 성능 최적화	3	-
7	김우경	저비용 용액공정을 이용한 화합물 박막태양전지 투명전극 증착	3	-
8	김세현	인쇄/유연형 에너지 소자 개발	3	-
9	김재홍	전고체 유기태양전지 제작과 온도에 따른 소자 효율 평가	2	유국경
10	정재학	고효율 단결정 실리콘 잉곳을 위한 불순물 최적화	3	-