

### 2024-1 융합캡스톤디자인(2) 과제목록 및 학생명단

No	교수님	과제 주제	학번	이름	조	전공	비고
1	전찬욱	수퍼커패시터 응용을 위한 NbOPO4 용매열 합성 최적화 연구	****1330	김*민	1	융합화학공학	
			****0298	김*욱	1	융합화학공학	
			****1205	김*림	1	융합화학공학	
			****1322	방*원	1	융합화학공학	
			****1239	신*지	1	융합화학공학	
			****1393	유*근	1	융합화학공학	
			****1404	이*욱	1	융합화학공학	조장
			****1232	이*민	1	융합화학공학	
			****1340	정*정	1	융합화학공학	
			****1240	조*서	1	융합화학공학	
			****1339	황*은	1	융합화학공학	
2	김우경	In-situ investigation on selenization kinetics of Sb precursor using high temperature X-ray diffraction	****1182	김*현	2	융합화학공학	
			****1437	김*종	2	융합화학공학	
			****0809	김*민	2	융합화학공학	
			****1418	박*원	2	융합화학공학	
			****1282	서*연	2	융합화학공학	
			****3683	여*민	2	융합화학공학	
			****0737	이*희	2	융합화학공학	조장
			****1351	정*준	2	융합화학공학	
			****1273	황*호	2	융합화학공학	
3	조성훈	전도성 고분자 공중합체의 제조 및 물성 개선 연구	****1253	김*경	3	융합화학공학	조장
			****1402	김*진	3	융합화학공학	
			****1378	박*현	3	융합화학공학	
			****1303	박*훈	3	융합화학공학	
			****1271	박*용	3	융합화학공학	
			****1347	서*연	3	융합화학공학	
			****1407	양*서	3	융합화학공학	
			****1425	윤*우	3	융합화학공학	
			****1280	이*현	3	융합화학공학	
			****2099	한*근	3	융합화학공학	

No	교수님	과제 주제	학번	이름	조	전공	비고
4	이기백	성능향상을 위한 Li-ion battery 설계 및 평가	****1387	김*수	4	융합화학공학	
			****3507	김*은	4	융합화학공학	
			****1201	김*기	4	융합화학공학	
			****3502	박*영	4	융합화학공학	
			****3498	손*석	4	융합화학공학	
			****1260	양*원	4	융합화학공학	
			****3506	정*석	4	융합화학공학	
			****1231	조*현	4	융합화학공학	조장
			****3505	허*유	4	융합화학공학	
			****0160	황*정	4	융합화학공학	
5	이승우	트리페닐아민을 포함하는 전기변색 고분자 연구	****1399	권*석	5	융합화학공학	
			****1137	김*현	5	융합화학공학	
			****1269	김*은	5	융합화학공학	
			****0888	김*주	5	융합화학공학	
			****1199	백*희	5	융합화학공학	
			****0403	이*빈	5	융합화학공학	
			****1252	이*은	5	융합화학공학	조장
			****1327	정*재	5	융합화학공학	
			****1313	채*규	5	융합화학공학	
			****1241	최*정	5	융합화학공학	
6	서정현	전기방사를 이용한 필터제조	****2104	김*원	6	융합화학공학	신규
			****3497	김*아	6	융합화학공학	
			****3508	남*림	6	융합화학공학	
			****1386	박*영	6	융합화학공학	
			****1341	우*지	6	융합화학공학	조장
			****3509	이*은	6	융합화학공학	
			****1394	정*윤	6	융합화학공학	신규
			****3691	홍*연	6	융합화학공학	신규

No	교수님	과제 주제	학번	이름	조	전공	비고
7	안광순	WO3 전기변색물질에 대한 수용액/비수용액 전해질 성능 비교	****3496	권*지	7	융합화학공학	
			****0837	권*인	7	융합화학공학	
			****0834	김*주	7	융합화학공학	
			****1225	김*환	7	융합화학공학	
			****0917	김*혜	7	융합화학공학	
			****1425	나*현	7	융합화학공학	조장
			****1404	안*서	7	융합화학공학	
			****1261	이*윤	7	융합화학공학	
			****1291	하*동	7	융합화학공학	신규
			****1405	황*빈	7	융합화학공학	
8	김민규	석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계	****0779	김*빈	8	융합화학공학	
			****1403	김*주	8	융합화학공학	
			****1331	김*엽	8	융합화학공학	
			****1325	김*호	8	융합화학공학	
			****1413	김*정	8	융합화학공학	
			****3510	박*진	8	융합화학공학	
			****1436	박*우	8	융합화학공학	
			****1273	송*나	8	융합화학공학	조장
			****3495	윤*민	8	융합화학공학	
			****1266	이*영	8	융합화학공학	
9	김재홍	신규 OLED 형광체 합성과 분광학적 소재 분석	****1346	장*정	8	융합화학공학	
			****1365	강*지	9	융합화학공학	
			****1390	김*지	9	융합화학공학	
			****1350	김*정	9	융합화학공학	
			****3492	박*아	9	융합화학공학	
			****1229	신*은	9	융합화학공학	
			****1361	오*형	9	융합화학공학	조장
			****3503	은*우	9	융합화학공학	
			****1284	이*근	9	융합화학공학	
			****1281	이*빈	9	융합화학공학	
			****1183	전*후	9	융합화학공학	