

## 2018-2 융합캡스톤디자인(1) 과제목록 및 학생명단

No	교수명	과제 주제	학번	이름	조	전공	연차차	비고
1	안광순	Reduced Graphite Oxide의 전기 특성과 그 조건에 관한 연구	21412019	권영만	1	융합화학공학전공	010-5125	----
			21612968	박정빈	1	융합화학공학전공	010-8635	----
			21421857	석승훈	1	융합화학공학전공	010-8229	----
			21412096	우민준	1	융합화학공학전공	010-5311	----
			21212116	이재형	1	융합화학공학전공	010-5182	----
			21522032	박지은	1	융합화학공학전공	010-3015	----
			21212157	최재훈	1	융합화학공학전공	010-4419	----
2	안광순	기판에 따른 nickel hydroxide 슈퍼커패시터 제작 및 성능 평가	21612971	김혜선	2	융합화학공학전공	010-7688	----
			21412057	김현수	2	융합화학공학전공	010-4812	----
			21412063	박규인	2	융합화학공학전공	010-9855	----
			21412070	박지훈	2	융합화학공학전공	010-5102	----
			21412107	이영훈	2	융합화학공학전공	010-5319	----
			21412112	이재현	2	융합화학공학전공	010-5664	----
			21412120	임경민	2	융합화학공학전공	010-2947	----
3	이태진	메세손환연소용 산소 전달체로 Bayer Process의 부산물인 레드 메드의 적용 및 공정개편 설계	21412013	강기훈	3	융합화학공학전공	010-6634	----
			21620545	권지호	3	융합화학공학전공	010-4803	----
			21011990	김상진	3	융합화학공학전공	010-3754	----
			21611964	박해리	3	융합화학공학전공	010-6330	----
			21611981	송예림	3	융합화학공학전공	010-2336	----
			21611988	왕수정	3	융합화학공학전공	010-8081	----
			21611997	이경아	3	융합화학공학전공	010-5593	----
4	이태진	Power To Gas 기술로서 CO2 수소화 반응에 의한 메탄합성용 촉매설계 및 제조	21511905	김경림	4	융합화학공학전공	010-5009	----
			21511927	김소영	4	융합화학공학전공	010-4337	----
			21511933	김유민	4	융합화학공학전공	010-3977	----
			21611913	김아현	4	융합화학공학전공	010-8663	----
			21412071	박현경	4	융합화학공학전공	010-6556	----
			21322077	이영준	4	융합화학공학전공	010-9966	----
			21212066	남현우	4	융합화학공학전공	010-3875	----
5	서정현	형광발현 미성물질을 통한 미세먼지 monitoring 시스템 개발	21612969	손현지	5	융합화학공학전공	010-8007	----
			21612970	이민영	5	융합화학공학전공	010-5124	----
			21612108	이재연	5	융합화학공학전공	010-4782	----
			21412151	홍남규	5	융합화학공학전공	010-8923	----
			21512474	신동석	5	군사학과	010-3116	----
			21612048	최수영	5	융합화학공학전공	010-4198	----
			21412061	도현우	5	융합화학공학전공	010-5055	----
6	정우식	커피찌꺼기를 이용한 절화알루미늄 분말의 제조	21412039	김상훈	6	융합화학공학전공	010-5365	----
			21611879	국민정	6	융합화학공학전공	010-7732	----
			21412034	김민수	6	융합화학공학전공	010-3119	----
			21412075	배준영	6	융합화학공학전공	010-2585	----
			21611975	서아현	6	융합화학공학전공	010-2315	----
			21612014	이재영	6	융합화학공학전공	010-9436	----
			21612017	이혜림	6	융합화학공학전공	010-7375	----
7	이승우	열전도성 고분자 필름 형성	21611883	구현정	7	융합화학공학전공	010-2887	----
			21611953	박예림	7	융합화학공학전공	010-9879	----
			21522004	김연수	7	융합화학공학전공	010-9668	----
			21312001	김형준	7	융합화학공학전공	010-7711	----
			21412062	류덕현	7	융합화학공학전공	010-6844	----
			21612016	이희빈	7	융합화학공학전공	010-5693	----
			21412185	김재영	7	파이버시스탈공학과	010-2715	----
8	조성훈	전기전도성 종이 기반의 고감도 화학센서 개발	21611881	구나은	8	융합화학공학전공	010-5514	----
			21611917	김재연	8	융합화학공학전공	010-4035	----
			21412056	김창현	8	융합화학공학전공	010-5254	----
			21611895	김나경	8	융합화학공학전공	010-5365	----
			21522028	박소희	8	융합화학공학전공	010-6557	----
			21412074	배원재	8	융합화학공학전공	010-9599	----
			21522081	장예지	8	융합화학공학전공	010-6301	----
9	조성훈	그래핀과 전도성 나노재료 기반의 하이브리드 슈퍼커패시터 설계	21412047	김의선	9	융합화학공학전공	010-3518	----
			21421859	손종영	9	융합화학공학전공	010-5262	----
			21412210	구강민	9	융합화학공학전공	010-2983	----
			21212027	권상문	9	융합화학공학전공	010-2989	----
			21312017	박성하	9	융합화학공학전공	010-4443	----
			21612973	정재훈	9	융합화학공학전공	010-4054	----
			21312102	홍성열	9	융합화학공학전공	010-6526	----
10	김우경	그래핀을 적용한 CIGS 박막태양전지 설계	21413526	이병희	9	융합화학공학전공	010-3301	----
			21312003	김호근	10	융합화학공학전공	010-9042	----
			21412084	성현아	10	융합화학공학전공	010-6495	----
			21412090	여형문	10	융합화학공학전공	010-4442	----
			21621965	이가희	10	융합화학공학전공	010-7562	----
			21622027	홍민지	10	융합화학공학전공	010-9969	----
			21412083	서희준	10	융합화학공학전공	010-6850	----
			21412085	손세일	10	융합화학공학전공	010-9231	----
11	김우경	진공증착 CIGS 태양전자에서의 MoSe2 층 조절	21312013	박건욱	11	융합화학공학전공	010-9102	----
			21622010	조예지	11	융합화학공학전공	010-3179	----
			21612975	허동우	11	융합화학공학전공	010-2922	----
			21111929	강영집	11	융합화학공학전공	010-8851	----
			21412042	김수정	11	융합화학공학전공	010-9392	----
			21212053	김준경	11	융합화학공학전공	010-5013	----
			21112009	윤상열	11	융합화학공학전공	010-4815	----
12	김재룡	전체 고체상으로 이루어진 연료감응 태양전지 소자 제작 및 소자 최적화 기술	21611902	권민경	12	융합화학공학전공	010-9975	----
			21212095	신영재	12	융합화학공학전공	010-5158	----
			21412117	이지원	12	융합화학공학전공	010-9774	----
			21611916	김은혜	12	융합화학공학전공	010-2586	----
			21611994	오진경	12	융합화학공학전공	010-9429	----
			21621986	이현정	12	융합화학공학전공	010-5000	----
			21412155	권용현	12	파이버시스탈공학과	010-4319	----
13	김재룡	유기물 소재를 적용한 전기변색 소자의 성능 최적화 기술 개발	21611915	김예림	13	융합화학공학전공	010-6649	----
			21611945	박택원	13	융합화학공학전공	010-2627	----
			21612035	정수민	13	융합화학공학전공	010-7741	----
			21312022	박정효	13	융합화학공학전공	010-7705	----
			21312026	박혜준	13	융합화학공학전공	010-4873	----
			21612005	이영서	13	융합화학공학전공	010-7919	----
			21312079	전지훈	13	융합화학공학전공	010-5012	----
			21612043	조유정	14	융합화학공학전공	010-4801	----
			21212057	김태동	14	융합화학공학전공	010-2240	----

14	정재학	실리콘인곳 생산공정의 구조에 따른 소비전력 최적화	21212109	이윤	14	융합화학공학전공	010 2752 ****	
			21412058	김홍영	14	융합화학공학전공	010 8731 ****	
			21312065	이재후	14	융합화학공학전공	010 2972 ****	
			21413522	윤준혁	14	융합화학공학전공	010 7465 ****	
			21212150	조희재	14	융합화학공학전공	010 7620 ****	
15	정재학	머신비전을 이용한 불꽃 인지 시스템	21612055	최현우	15	융합화학공학전공	010 4453 ****	
			21620808	최지이	15	생명공학과	010 6685 ****	
			21611902	김지수	15	융합화학공학전공	010 9394 ****	
			21611929	김현연	15	융합화학공학전공	010 4921 ****	
			21612007	이유영	15	융합화학공학전공	010 3240 ****	
			21621979	이윤희	15	융합화학공학전공	010 2456 ****	
			21413529	전해준	15	융합화학공학전공	010 7393 ****	