

## 2022-1학기 Capstone Design 프로그램 ( 화공시스템전공 )

학생 본 소속학과 기준

| 연번 | 팀연번 | 학기 | 참여학과명   | 성명  | 학번       | 과제명                                     | 교수님 | 학점 수 |
|----|-----|----|---------|-----|----------|---|-----|------|
| 1  | 1조  | 1  | 화공시스템전공 | 강*빈 | 21911392 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   | 이문용 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*환 | 21710923 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 류*은 | 21911288 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*민 | 21611943 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 변*주 | 21911261 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*희 | 21911213 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*지 | 21911249 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 황*정 | 21911408 | 전국 화학공학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 1  | 2조  | 1  | 화공시스템전공 | 김*민 | 21911337 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   | 이문용 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*민 | 21610904 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*빈 | 21810324 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 성*제 | 21811225 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 안*영 | 21710953 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 안*범 | 21720240 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*훈 | 21711172 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 주*민 | 21212151 | LG 석유화학 대학생 공정설계 경진대회                   |     | 2    |
| 1  | 3조  | 1  | 화공시스템전공 | 권*빈 | 21311970 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              | 이문용 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*주 | 21911252 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*수 | 21712767 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 문*기 | 21711072 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 심*호 | 21711065 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*영 | 21913544 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*주 | 21711088 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 홍*기 | 21710940 | 히트펌프를 이용한 폐냉매 분리회수 증류공정 설계              |     | 2    |
| 1  | 4조  | 1  | 화공시스템전공 | 권*성 | 21913553 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      | 이용록 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*진 | 21811400 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*석 | 21621936 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*진 | 21811222 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 오*성 | 21711038 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*아 | 21911428 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*람 | 21911321 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 최*현 | 21911292 | 천연물 기반 방향제 설계 및 제조                      |     | 2    |
| 1  | 5조  | 1  | 화공시스템전공 | 구*협 | 21711023 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   | 이진태 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*현 | 21913541 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*진 | 21813541 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 안*수 | 21811208 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*호 | 21820315 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 임*원 | 21913545 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 최*비 | 21811295 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 함*진 | 21913550 | 천연지방산을 이용한 여드름 개선제 개발                   |     | 2    |
| 1  | 6조  | 1  | 화공시스템전공 | 김*원 | 21911410 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  | 이진태 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*현 | 21611944 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*민 | 21911350 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*아 | 21811436 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*문 | 21813537 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 정*우 | 21913546 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 최*민 | 21813536 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 최*영 | 21813539 | 항생제내성균에 대한 항생제 대체물질 개발                  |     | 2    |
| 1  | 7조  | 1  | 화공시스템전공 | 김*은 | 21911368 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  | 윤태호 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*지 | 21911356 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 변*윤 | 21913551 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(3)                  |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 석*민 | 21813534 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 손*욱 | 21710948 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*진 | 21913547 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*민 | 21911235 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*진 | 21920415 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  |     | 2    |
| 9  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*원 | 21911196 | 리튬이차전지용 고전압 양극재료 개발(2)                  |     | 2    |
| 1  | 8조  | 1  | 화공시스템전공 | 김*지 | 21911246 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        | 강도형 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*식 | 21711063 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*규 | 21913554 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 배*한 | 21913548 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*희 | 21811431 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*석 | 21612006 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 장*정 | 21913542 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 조*우 | 21612040 | 질소산화물 저감을 위한 친환경 SCR 촉매의 합성 및 분석        |     | 2    |
| 1  | 9조  | 1  | 화공시스템전공 | 김*한 | 21711109 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              | 김민규 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 김*제 | 21711030 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*진 | 21710918 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 백*원 | 21710946 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 원*영 | 21911309 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*찬 | 21711098 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*명 | 21711178 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*준 | 21711091 | 매체순환연소에 활용될 고성능 저가 촉매 개발 및              |     | 2    |
| 1  | 10조 | 1  | 화공시스템전공 | 강*원 | 21711031 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 | 김민규 | 2    |
| 2  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*영 | 21911197 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 |     | 2    |
| 3  |     | 1  | 화공시스템전공 | 박*영 | 21711078 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 |     | 2    |
| 4  |     | 1  | 화공시스템전공 | 서*민 | 21910817 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 |     | 2    |
| 5  |     | 1  | 화공시스템전공 | 이*혁 | 21913543 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 |     | 2    |
| 6  |     | 1  | 화공시스템전공 | 전*연 | 21813533 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 |     | 2    |
| 7  |     | 1  | 화공시스템전공 | 정*비 | 21711015 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 |     | 2    |
| 8  |     | 1  | 화공시스템전공 | 조*진 | 21911430 | 석유 코크스 활용 수소생산 기술에 이용될 탈 흡수제 촉매 개발 및 설계 |     | 2    |