



2017 융합 Capstone Design Project 과제 신청 안내

공학교육혁신센터에서는 창의적 설계 능력을 갖춘 엔지니어 양성을 위하여 2017학년도 『융합 CDP』 신청을 안내하오니, 학생 여러분의 많은 참여바랍니다.

1. 모집팀 : 총 15팀

| 구분 | 융합 CDP | 융합신기술 CDP | 기업수요연계형 CDP★ |
|-----------|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 신청대상 | 우리대학 학생 + 지도 및 참여교수 | 우리대학 학생 + 멘토(산업체) + 지도 및 참여교수 | 우리대학 학생 + 산업체(과제참여직원) + 지도 및 참여교수 |
| 선발 팀수 | 5팀 | 6팀 | 4팀 |
| 지원금액 (항목) | 1,200,000원(재료비) | 1,200,000원 (재료비) + 200,000원 (멘토비) | 2,000,000원 |

★ Tip) 기업수요 연계형 CDP 과제계획서 : 산업체와 연계하여 운용할 내용 명시

- 팀별 인원은 4명 이상이어야 하며 대표학생은 공학계열 학생으로 함
- 팀은 다전공·다학년으로 구성하고, 비공학계열 학생 1인 이상 반드시 포함되어야 함
- 지도교수(공학계열) 1인당 2과제 까지 신청 가능함

2. 신청접수 : ~ 2017.03.22.(수) 15:00 까지

- 선정 결과 : 03.29(수) 과제 지도교수/대표학생에게 메일 통보

3. 제출서류 및 제출방법

- 제출서류 : 신청서, 과제 제안서, 개인정보동의서 (서명란 날인 필수)
- 제출 방법
 - 방문 제출 : 공학교육혁신센터로 제출 [기계관352-1호, 담당자 백수민]
 - 메일 제출 : soomin@yu.ac.kr / 053-810-1426
- ※ [파일명 : CDP 신청서외_팀명] / 날인 포함시, PDF 파일로 제출

4. 과제 지원 조건

| 구분 | 내용 | 실시 일정 |
|------|---|--------------------------|
| 공통 | 교내 예/본선 창의적 종합설계 경진대회 (YU Capstone Design Project Fair) | 2017. 09월 중순 |
| 공통 | YU 공학교육페스티벌 참가 (영역 : 제10회 다학제간 공학과제 경진대회) | 2017. 11월 초순 |
| 우수과제 | 전국 공학교육페스티벌(E ² FESTA) 참가 <교내 예/본선 창의적 종합설계 경진대회에 선정된 우수작> | 2017. 11월 23일(목) ~ 24(금) |

※ 2017 공학교육혁신센터사업의 재료비를 지원받은 팀은 교내 경진대회에 반드시 참가 출품함>

- 적격 과제가 없을 경우, 재 선발 예정

5. 기타사항

- 프로그램 운영 중 포기하고자 하는 경우, 포기서 제출과 지원비 전액을 반납해야 함