

2015 글로벌 캡스톤 디자인 프로젝트 발표 대회

- 공대생, 꿈을 향해 날다 -

1 프로그램 개요

- 프로그램 명 : 2015 글로벌 캡스톤 디자인 프로젝트 발표대회
- 목적
 - 해외 우수 공과대학과의 교류를 통한 공학적 전공지식과 현장 적응력 향상 및 취업역량 제고
 - 해외 문화 체험과 현지 견학을 통한 공학도의 글로벌 역량 강화
- 선발절차 및 일정



※ 상기 일정 및 진행은 프로그램 운영상 변경될 수 있음

- 참가 대상
 - 지원대상 및 지원자격

지원부서	참가 대상	비고
공학교육혁신센터	공학계열 학생 (공과대학+ 건축학부)	공학교육혁신센터 프로그램 참여자 가산점 부여 (참가 프로그램 신청서 기입)

- **공통 우대사항**
 - 전공 학과 단위 이상의 "CDP경진대회" 수상경력 및 영어 발표 가능 학생
 - 해외 대학에서 CDP 발표 예정
 - 기타 해외여행에 결격 사유가 없는 자

- 2016.01.현재 여권 유효기간이 6개월 이상 남아 있는 소지자
- 25세 이상 군 미필자는 병무청 홈페이지에서 국외여행 허가를 받아야 함

□ 주제 : 10분 분량

- 자율주제 : 본인이 참가한 Capstone Design Project 과제 작품 영어 발표

□ 제출서류 및 제출 방법

- 제출기한 : ~ 2015.11.23.(월), 14시
- 제출서류 : 참가지원서, 영어 PPT 발표자료 파일
- 제출방법 : 메일제출 / 20720600@ynu.ac.kr
- 발표 대회 관련 문의 : 053-810-1425 ~ 1426

□ 포상내역

상격	인원	부상
대상 (총장상)	1	상장, 대만 교류 기회 제공
금상 (공학교육혁신센터장상)	1	상장, 싱가포르 기회 제공
은상 (공학교육혁신센터장상)	1	
동상 (공학교육혁신센터장상)	2	상장, 인도네시아 기회 제공
참가자	-	참가확인증, 기념품

- ※ 수상자에게는 발표 성적에 따라 항공료와 체제비 차등지급 (일부 개인 부담)
- ※ 선발시 개인사정으로 참가가 어려울 경우 차기 학생에게 우선권이 주어짐

2 심사 내용

- 심사 일정 : 2015.11.27.(금), 공과대학 소재관 세미나실 212호
- 심사 방법 : 심사위원 평가 (100점 만점 + 가산점(혁신센터 프로그램 참가자))
 - 참가지원서, 영어 PPT 발표자료 파일 (PPT노트는 각 슬라이드 하단에 명시)
- 발표자료 작성 방법
 - 영어 PPT 발표 자료 : 자율 형식

- ※ PPT노트 작성 : 슬라이드별 발표 내용 부연 설명 (영어로 작성)
- 형식 : 주제 및 논리 전개가 명확하고 과제에 대한 스토리를 프레젠테이션 자료와 발표 원고로 구성
- 내용 : 제시된 주제와 관련하여 내용의 체계성, 완결성, 청중과의 전달력 있게 표현
- 제출형식 : 텍스트, 이미지, 동영상 등을 활용한 10분 이내 분량으로 작성
- ※ PPT : 10분 분량 (발표기준) / 동영상 PPT 음악 등 다양한 자료 활용
- 발표 자료 내 동영상이 있을 경우 해상도 720 X 480pixel 이상

운영 방식

- 대회 현장에서 개인별 10분 이내의 주제 프레젠테이션 실시 및 심사위원 질의응답 [발표 10분, 질의응답 3분]
- 발표순서 : 순서 뽑기를 통해 발표 순서 결정 (11.24 예정)

3 글로벌 캡스톤 디자인 프로젝트 발표대회 수상자 PT 교육 : 2회

- 참가 자격 : 수상 학생
- 교육 일정 : 2015.12.17.(목) 기말고사 이후 ~ 01.초 중 2회
- 교육 장소 : 추후 확정
- 교육 내용
 - 모의 CDP English Presentation 발표 후 Feedback
 - English CDP Presentation 발표 기법
 - 스피치 Training 교육 등
- 교육 멘토 강사

소속	강사명	비고
외국어교육원 소속 강사	유상수	
기계공학부 외국교원	마이클매카티	

※ 해당 부서와 협의 후 추후 확정

4 글로벌 캡스톤 디자인 프로젝트 발표대회 수상자 해외 교류 일정

- 참가 대상 : 영남대학교 학생 및 교수, 직원, 연구원
- 일정 1 : 대만

날짜	일정	내용
1/7(목)	<ul style="list-style-type: none"> • 출국 : 인천출발 (12:25) → 대만 도착 (14:10) • 국립고궁박물관 탐방 	
1/8(금)	<ul style="list-style-type: none"> • 타이완 국립 칭화대학교 방문 : 국제 교류 발표 National Tsing Hue University • 대만 문화 체험 (기릉, 지우편 등) 	양국 학생 CDP 발표 교류
1/9(토)	<ul style="list-style-type: none"> • 국립 타이완 대학교 방문 : 국제 교류 발표 National Taiwan University • 대만 문화 체험 (위병교대식 등) 	양국 학생 CDP 발표 교류
1/10(일)	<ul style="list-style-type: none"> • 귀국 : 대만 (07:50) → 인천 도착 (11:15) 	

- 일정 2 : 싱가포르

날짜	일정	내용
1/16(토)	<ul style="list-style-type: none"> • 출국 : 인천출발 → 싱가포르 도착 	
1/17(일)	<ul style="list-style-type: none"> • 싱가포르 문화 체험 	
1/18(월)	<ul style="list-style-type: none"> • 싱가포르 폴리테크닉 대학교 방문 : 국제 교류 발표 Singapore Polytechnic(SP) 	양국 학생 CDP 발표 교류
1/19(화)	<ul style="list-style-type: none"> • 싱가포르 문화 체험 • 싱가포르 국립대학교 방문 : 국제 교류 발표 National University of Singapore(NUS) 	
1/20(수)	<ul style="list-style-type: none"> • 귀국 : 싱가포르 → 인천 도착 	

- 일정 3 : 인도네시아

날짜	일정	내용
1/31(일) ~ 2/4(목)	<ul style="list-style-type: none"> • 출국 : 인천출발 → 인도네시아 도착 빠순단 대학교(PASUNDAN University) 방문 	양국 학생 CDP 발표 교류 작품 제작 등
	<ul style="list-style-type: none"> • 빠순단 대학교 방문을 통한 해외 봉사(적정기술) 캠프 프로그램 수행 - 출국 후 아듀이노 교육을 통한 작품 제작 및 팀별 국제교류 진행 • 인도네시아 문화 체험 	
	<ul style="list-style-type: none"> • 귀국 : 인도네시아 → 인천 도착 	

※ 상기 일정은 운영 사정에 따라 변경될 수 있음.

5 기타 사항

- 수상자는 해외 CDP 교류 프로그램에 반드시 참가하여야 하며, 개인 사정으로 포기시 차기 학생에게 우선권이 주어짐
변동 사항 발생시 항공권 발권 이전(2015.12.04.)까지 지원 부서로 통보 (항공권 발권 이후 변동시 항공권 수수료 개인 부담)
- 참가에 필요한 해외여행 경비 (왕복 항공료, 체제비)등은 혁신센터에서 지원함
※ 발표 성적에 따라 차등지급 (일부 개인 부담)