

2018 심화 창의·융합 Entrepreneur 양성 캠프 (Advanced Creative·Convergence Entrepreneur Training Camp 2018)

1 프로그램 목적

- 가. Design Thinking 창의적 문제해결방법 교육과 작품제작을 통한 창의적 엔지니어 양성
- 나. 공학, 비공학, 다학제간, 남녀 간의 융합 교육 체험 실습 및 소통의 장 마련
- 다. 다양한 아이디어 창출 능력 및 구현 능력 향상

2 프로그램의 운영

- 가. Design Thinking과 창의적 문제해결 기법에 대한 강연 및 Deep Dive
- 나. 창의적 문제해결 능력 경진대회 개최로 체험 및 성취감, 동기 부여의 계기 마련
 - 팀 구성: 대학별 4~5인 1팀
 - **2018년도 주제: Design Thinking을 활용한 smart appliance and device 설계**
 - 1일차: 주제 강연, Design Thinking 강연 및 실습, 팀별 주제 선정, 초기 프로젝트개념 준비
 - 2일차: Design Thinking 강연 및 실습, 현장인터뷰, 중간발표, 팀별 창의적 작품 제작
 - 3일차: 경진대회(작품전시 및 발표), 시상
- 다. 행사기관
 - 주최: 영남대학교 공학교육거점센터
 - 주관: 영남대학교 공학교육거점센터,
대구대학교 및 안동대학교 공학교육혁신센터, 대구창조경제혁신센터
 - 후원: 산업통상자원부, 한국산업기술진흥원

3 프로그램 참가

- 가. 일시: 2018.09.06.(목) 11:30 ~ 09.08.(토)
- 나. 장소: 경주 드림센터 2F 대강의실
- 다. 참가신청: ~2018.08.29.(수)
- 라. 참가인원: 70명 이내(대학별 4~5인)
 - 각 대학별 1팀 구성하여 참가신청
 - ※ 각 팀은 팀명 및 올해의 주제에 대한 개발안을 준비하여 참가할 것.
 - 팀 구성: 공학, 비공학, 다학제간, 남녀 간 융합 구성하여 참가 신청
 - 14개팀 이내 운영

마. 세부일정(안)

시간	09.06.(목) <1일차>	09.07.(금) <2일차>	09.08.(토) <3일차>
07:50~08:50		아침식사<나>	아침식사<나> ~08:50 발표자료 제출
09:00~10:00		09:00~09:30 박재호 한국디자인씽킹연구소장 [강연] Define<가>	09:00~11:00 경진대회<가> *시연 및 최종발표회(120분)
10:00~11:00		09:30~12:00 [실습] Field work: 현장인터뷰	
11:00~12:00		11:30~ 참가등록<가> (방 배정)	11:00~11:30 심사 및 설문<가> 11:30~12:00 시상 및 폐회<가>
12:00~13:00	점심식사<다>	점심식사<나>	점심식사<라>
13:00~14:00	13:00~13:20 개회 및 사전 설문<가> [강연] 주제 강연<가> *Lean product development/ Minimum viable product/ 창업 절차, 기업가 정신	13:00~14:00 *Do the Design Project (empathy map 작성, define)<가>	귀가
14:00~15:00	13:20~13:50 송동주 공학교육거점센터장 13:50~14:50 연규환 대구창조경제혁신센터장 14:50~15:00 Break time	14:00~15:00 *Review Session (중간발표 및 피드백)<가>	
15:00~16:00	15:00~15:20 박재호 한국디자인씽킹연구소장 [강연] Icebreaking<가>	15:00~16:00 박재호 한국디자인씽킹연구소장 [강연] Ideate / Prototype / Test <가>	
16:00~17:00	15:20~16:50 박재호 한국디자인씽킹연구소장 [강연] virtual crash course와 Design Thinking 소개<가> 16:50~17:00 Break time	16:00~16:20 Break time 16:20~18:00 <가> [실습] Do the Design Project (작품제작 및 발표준비)	
17:00~18:00	17:00~18:00 박재호 한국디자인씽킹연구소장 [강연] Empathy<가>	18:00~19:00 정리 및 이동 저녁식사<다>	*구성 [강연 1(0.5H)] 송동주 공학교육거점센터장 [강연 2(1.0H)] 연규환 대구창조경제혁신센터장 [강연 3(4.3H)] 박재호 한국디자인씽킹연구소장 [코칭 1] 임종태 대구창조경제혁신센터 멘토/ 삼성전자 부장 [코칭 2] 박재호 한국디자인씽킹연구소장 [코칭 3] 송동주 공학교육거점센터장 [학생 퍼실리테이터] 2명
18:00~19:00	18:00~19:00 정리 및 이동 저녁식사<다>		
19:00~20:00	19:00~20:00 <가> [실습] Empathy map *Do the Design Project (주제 선정 & 전략 수립)	19:00~22:00 <가> [실습] Do the Design Project (작품제작 및 발표준비)	[멘토] *멘토는 추가 배정될 수 있음
20:00~21:00	20:00~20:30 *Do the Design Project (주제 선정 & 초기 프로젝트 개념 발표)		**장소 <가>드림아카데미 2층 대강의실 <나>드림센터 카페테리아 <다>드림센터 라 테라스 <라>스위트호텔 라 테라스 <속소>스위트호텔
21:00~22:00	20:30~21:00 [실습] Strategy development for field work : 장소 및 대상 선정, 인터뷰질문 21:00~22:00 *Review Session (중간발표 준비)		
[준비사항]	*노트북, 디지털카메라, 필기구	*플립차트 *제작 재료	

* 세부일정은 변경 될 수도 있음

4 포상내역(안)

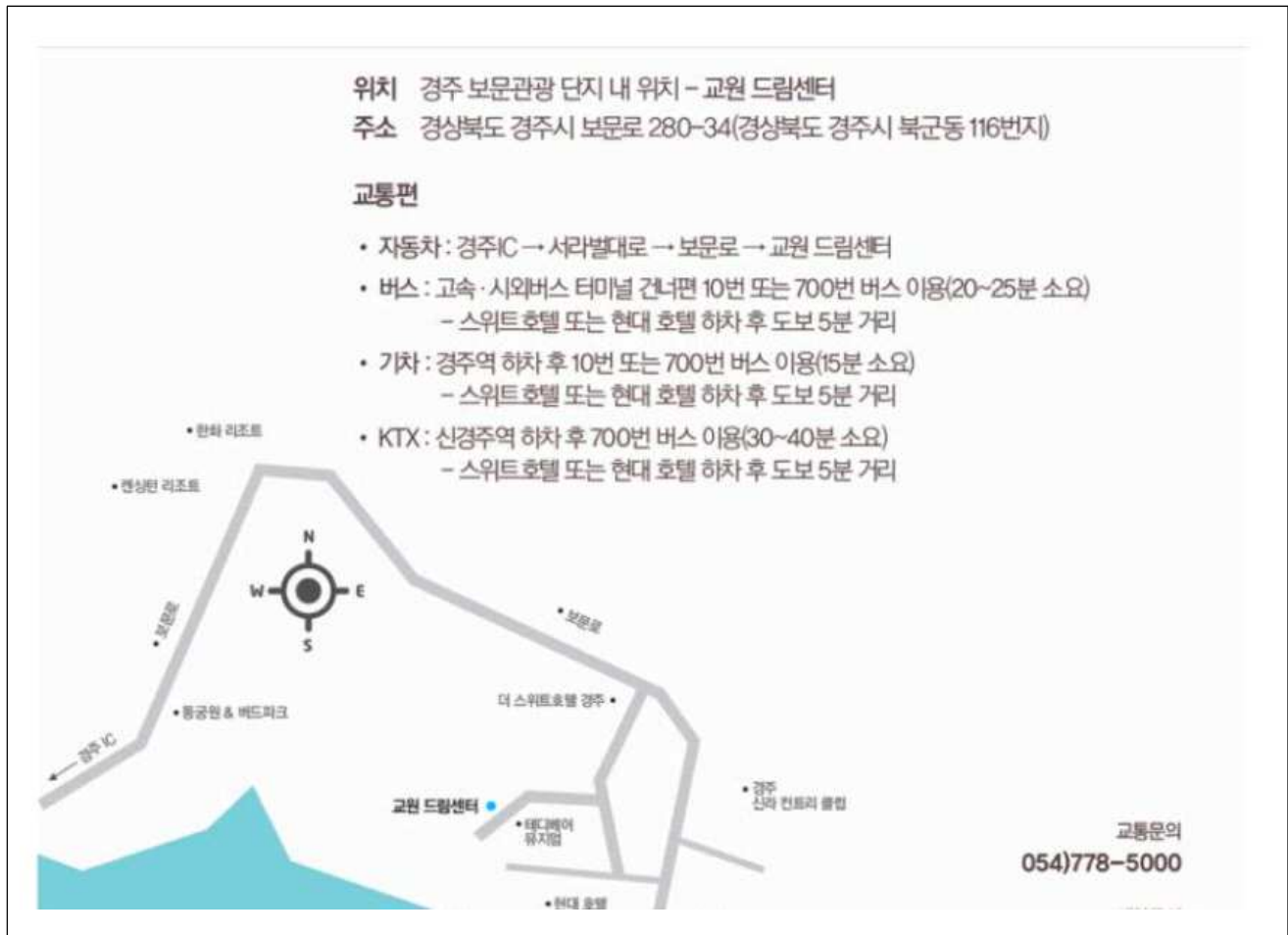
- 가. 대상: 1팀(상장, 30만원)
- 나. 금상: 1팀(상장, 20만원)
- 다. 은상: 2팀(상장, 15만원)
- 라. 동상: 3팀(상장, 10만원)
- 마. Creative상: 3팀(상장, 5만원)
- 바. Innovation상: 4팀(상장, 5만원)
- 사. 인기상: 1팀(상장 및 기념품, 중복 수상 가능)
 - ※ 인기상은 학생 투표로 선발
- 아. 대구창조경제혁신센터 C-Seed(우수 예비 창업자 발굴 프로그램) 참가 혜택
 - ※ 대상, 금상 수상팀 2개팀에 증서 수여 및 참가 기회 제공
 - (상세내용은 대구창조경제혁신센터 C-Seed 프로그램 참조)

5 참가학생 공지사항

- 가. 참가신청 후 단순사유로 불참의 경우, 차후 각 혁신센터 프로그램 참가 시 불이익이 발생할 수도 있음★
- 나. 준비물: 개인 노트북, 디지털카메라, 필기도구, 작품제작에 필요한 개인적인 준비물, 세면도구 및 개인물품
- 다. 귀중품은 휴대금지, 개인 소지품은 개인이 관리하고 개별 행동은 자제할 것
- 라. 팀장을 중심으로 팀별 활동을 할 것. 팀장은 각 대학 선정하여 참가 신청할 것.
- 마. 숙소는 4~5인 1실, 온돌방
- 바. 등록 및 귀가 시 차편은 개별 준비할 것
 - ※ 단, 영남대학교 경산캠퍼스 - 드림센터 버스 운행: 2018.09.06.(목) 09:30 출발
 - (출발 시각은 변경될 수도 있음)
- 사. 안전 유의사항
 - 책상 상시 정리하며, 작품 제작 시 칼, 가위 등 사용에 주의하고 안전사고에 대비
 - 캠프 활동과 상관없는 행동은 자제
 - 폭발물, 가연성 물질 및 자제는 반입 및 사용 불가
 - 행사기간 중 상처, 부상을 당했을 때는 즉시 운영진에게 알릴 것
 - 특별 사유 발생 시 운영진에 신속히 알리고 승인받을 것
 - 개인 활동을 자제하고 팀 활동에 집중할 것

6 위치 및 교통

가. 경상북도 경주시 보문로 280-34 경주 드림센터



나. 찾아오시는 길

바로가기 → (http://www.dream-center.co.kr/nw_tris_inrd/map.asp)