

대학생 Smart Personal Mobility 앙트십캠프 참가팀 모집

모집기간: 2020년 6월 1일(월) ~ 6월30일(화)

미래자동차 창업을 위한 대학생 인재를 발굴 지원하는 앙트십캠프 참가팀을 모집합니다.

캠프 개요

- 목적: 미래자동차분야의 창업을 희망하는 대학(원)생을 발굴하고 대구 국제 미래자동차엑스포(DIFA)와 함께 스마트 퍼스널 모빌리티 앙트십캠프를 운영하여 이들의 창업을 지원하고자 함. 미래자동차분야의 창업핵심기반과 기업가정신을 고취하기 위한 교육으로 대학생 인재발굴과 창업 지원을 목적으로 함
- 일시: 2020년 10월 31일(토) 09:00~18:00
대구 국제 미래자동차엑스포 2020 개최기간(2020.10.29.~11.1.) 중 진행
- 장소: 대구 EXCO 회의실 320-A (대구광역시 북구 엑스코로 10)

참가팀 모집

- 모집 대상: 자동차산업 관련 창업에 관심있는 대학(원)생으로 청년 인재 5팀 (팀별 인원 4~5명, 개인신청 불가)
- 참가지원서 제출: 첨부 앙트십캠프 참가 지원서 양식 작성 후 이메일로 제출
 - 신청서 양식 다운로드: 한국자동차공학한림원 홈페이지(www.kaae.kr) 공지 사항 참조
 - 신청서 제출: 한국자동차공학한림원 신은자 실장
Email: kaae252@hotmail.com
Tel: 02-583-8490, Mobile: 010-4167-2900

- 제출 기간 : 2020년 6월 1일~ 6월 30일
- 선정 팀 발표: 2020년 7월 10일(금) 한국자동차공학한림원 홈페이지 공지 및 개별통지

캠프 운영

- 사전 멘토링: 7월 15일(수)~10월 15일(목) (한국자동차공학한림원 멘토진)
- 앙트십캠프 진행: 2020년 10월 31일(토) 09:00~18:00, EXCO
- 사후 멘토링: 캠프 후 진행 (한국자동차공학한림원 멘토진)

시상

- 최우수상 1팀
- 우수상 1팀
- 장려상 3팀

문의사항

- 한국자동차공학한림원 신은자 실장 kaaekr252@hotmail.com
- 한국자동차공학한림원 홈페이지(www.kaae.kr) 공지사항 참조

주최: 한국자동차공학한림원

후원: 대구광역시



사단 한국자동차공학한림원
법인 Korea Academy for Automotive Engineering



대구광역시
DAEGU METROPOLITAN CITY



DIFA | Daegu
International
Future Auto EXPO

대구 국제
미래자동차엑스포 2020

자율주행자동차 | 친환경자동차 | 튜닝카

2020.10.29 Thu - 11.1 Sun exco

첨부 1: 앙트십캠프 참가 지원서 양식 1부 (별도송부)

첨부 2: 세부활동계획 및 소요예산

첨부 3: 모집 포스터(안) (별도송부)

세부활동 계획 및 소요 예산

1. 2020 대학생 Smart Personal Mobility 앙트십캠프는 작년과 달리 한국자동차공학한림원이 단독으로 프로그램을 운영하며 대구광역시와 협의하여 진행한다.

- 한국자동차공학한림원은 다음 사항을 기획하고 주관한다.

- 1) 앙트십캠프 참가팀 모집 활동
- 2) 사전 멘토링
- 3) 앙트십캠프 준비 및 진행
- 3) 사후 멘토링
- 4) 시상 (대구광역시와 공동)

2. 한림원의 담당 및 수행기간.

✓ 앙트십캠프(안)에서 발체

- 1 프로그램 계획(안) 및 예산 승인 확정 (3월 중)
- 2 프로그램 진행 팀 (운영, 멘토, 카운슬링, 강사진) 구성 (4월 중)
- 3 프로그램 진행(안) 확정 및 공고: 선발 공고 및 포스터 완료 (5월 중)
- 4 신청팀 선별 및 참가팀 확정 (6월 중)
- 5 참가팀에 적합한 멘토, 카운슬링 확정 (6월 중)
- 6 참가팀과 멘토 구성 및 과제 진행 (7~9월 중)
- 7 강사진 및 참가팀 과제 확인 (10월 중)

✓ 보조금 신청서에서 발체

세부사업명	추진내용	추진시기	비고
프로그램 개발 및 설계	대학생 Smart Personal Mobility 앙트십 캠프의 진행을 위한 프로그램 개발 및 맞춤형 설계참가자를 5인 1조로 팀편성하여 진행	2020.3.~2020.9.	

홍보 및 참가자 모집	대구광역시 및 경북 소재 대학생 대상 홍보 참가자 팀 별로 모집 및 교육참가자를 5 인 1 조로 팀편성, 참가팀 확정	2020.4.~2020.6.	
참가자 교육 (사전교육)	팀 별로 미래자동차에 관한 아이디어 정립 Brain Storming, SWOT, Concept Generation, Decision Matrix 등으로 창업아이디어에 관한 구체안을 도출	2020.7~2020.10.	
창업 캠프 교육	캠프 당일 오전: 3 개 창업캠프기초강좌 오후 진행의 오리엔테이션 및 네비게이팅	2020.10.31	
캠프 워크숍	캠프 당일 오후: 팀별 워크숍 창업아이디어 도출/평가, 개발 제품설계/평가	2020.10.31	

- ✓ 프로그램 계획 및 예산승인 확정: 4월 완료
- ✓ 프로그램 진행팀 구성:
 - 운영, 멘토, 카운슬링, 강사진 구성: 6월 운영위원회에서 토의
- ✓ 선발 공고 / 포스터 완성: 5월 중 (5월 15일 시행 예정)
- ✓ 참가팀 모집활동:
 - 참가팀 모집활동 기간 : 2020. 6. 1. ~ 6. 30 담당: 신은자 실장
 - 대상 : 토크 컨서트참여 대학(10개 대학 우선) 협조: 김중희부회장
 - 대구/경북지역대학 협조: 한문식위원장(지원)
 - 공고 : 한국자동차공학한림원 및 (한국자동차학회) 대구광역시 홈페이지에 모집공고
 - 접수방법 : 이메일/전화를 통한 접수 및 질의 응답 담당: 신은자 실장
 - 접수마감 : 2020. 6. 30.
 - 참가팀에게 가이드라인 제시 및 설명 : 담당: 신은자 실장
- ✓ 신청팀 선별 및 참가팀 확정: 7월 10일 이전
- ✓ 참가팀에 적합한 멘토, 카운슬링 확정: 7월 10일 이전
- ✓ 참가팀 확정 공고 및 개별통지: 7월 15일
- ✓ 사전멘토링 : 기간 : 2020. 7. 15. ~ 10. 15. (3개월간) 담당: 김병우 부회장
/허훈 위원장
- 팀별 멘토 5인 선정하여 팀별 주제에 대한 지도
- 카운슬링 제도 활성화, 팀별 주제에 대한 지도

■ 사전 참가자 교육:

참가자 회의 - 자율적으로 개최 (2020. 7~10월) - 약 48시간

참가자 멘토 사전 회의(2020. 7~10월 중) - 3회 (약 12시간)

1회: 창업아이디어에 관한 아이디어 정립 및 검토에 대한 토론
(Problem Definition, Brain Storming, SWOT 등)

2회: 창업아이디어에 관한 개념설계에 관한 검토 및 토의
(Concept Generation, Decision Matrix, Solution Shooting 등)

3회: 창업아이디어에 관한 구체설계에 관한 검토 및 토의
(Embodiment Design, Finalizing 등)

✓ 앙트십캠프 준비 및 진행

담당: 김병우 부회장

/허훈 위원장

- 강사진 구성: 6월 운영위원회에서 토의, 9월중 확정, 프로그램 반영
- 앙트십캠프 현장준비 및 제반사항
- 멘토, 카운슬링, 운영위원, 강사진 행사 당일 참석 및 팀별 지도
- 참가팀 평가 및 수상팀 선정 담당 운영위원
- 시상 : 최우수상 1팀, 우수상 1팀, 장려상 3팀 담당 한림원 사무국

■ 캠프 당일 교육 (2020. 10. 31) 오전:

창업캠프 기초강좌 (2+1 강좌)

1. 자동차산업의 미래전망
2. 창업의 핵심기반, 기업가정신과 벤처
3. 멘토현황 및 소개, 워크숍 안내

오후 진행의 오리엔테이션 및 네비게이팅

■ 캠프 당일 교육 (2020. 10. 31) 오후:

팀별 workshop 1, workshop 2

(창업아이디어/평가, 제품설계/평가, 개발)

(Review of Problem Definition, Concept Design, Solution Shooting)

(Product Development, Embodiment Design, Finalizing)

■ 팀별 결과 발표 (7~10분씩), 평가 및 시상

■ 프로그램 창업캠프 일정표

시 간	구 분	내 용
09:00~09:15	참가자 등록	현장등록, 조별점검, 일정안내
09:15~09:30	오프닝	대구광역시, 한국자동차공학한림원 개회사, 축하 캠프, 멘토, 카운셀러 소개
09:30~11:30	교육 및 강연	1. 자동차산업의 미래전망 2. 창업의 핵심기반, 기업가정신과 벤처
11:30~11:40	휴식	자율 네트워킹
11:40~12:30	교육 및 강연	3. 멘토 현황소개 (제품기획 및 마케팅, 제품디자인과 엔지니어링) 4. 워크샵 안내
12:30~13:30	점심식사	점심식사(조별), 팀별 분임토의, 자율 네트워킹
13:30~14:50	워크샵 1	Concept Evaluation 및 Decision Making Solution Shooting, Product Development
14:50~15:20	휴식, 카운셀링	팀별 카운셀링 및 Product Refine, 자율 네트워킹
15:20~16:50	워크샵 2	Embodiment Design, 제품 설계 및 제작 원가 및 경제성 평가, Finalizing/Wrap-up
16:50~17:40	발표 및 토의	조별 제품 및 평가 발표, 전체 평가 새로운 시대의 기업가정신 공유
17:40~18:00	휴식, 피드백	캠프 프로그램 피드백 수집
18:00~18:20	클로징	캠프마무리, 총평, 수료증 수여, 시상, 맺음말

✓ 사후멘토링 : 기간 : 2020. 11. 1. ~ 11. 30. (1개월간) 담당: 김병우 부회장
/허훈 위원장

- 팀별 멘토 5인 과 사후멘토링 지도
- 특허 관련 검토 및 토의

3. 소요예산

사업내용 (단위사업명)	보조비목(지출항목)	금액(천원)	산출내역
계		47,500	
여비	참가자, 강사진, 스태프 교통비	8,000	100,000 원×80 회
인건비	강연료	1,400	700,000 원×2 명
	멘토 강사료	3,500	700,000 원×5 명
	카운셀링 강사료	3,000	600,000 원×5 명
	프로그램운영 총괄	1,600	800,000 원×2 명
	프로그램실무 총괄	1,600	800,000 원×2 명
행사운영비	아이디어 제품개발 부품 교구 및 진행 물품	20,000	4,000,000 원×5 팀
	다과비	400	8,000 원×50 명
	식사비	1,200	20,000 원×60 명
	보험가입	1,000	40,000 원×25 명
	임차료	1,500	엑스포 A, B 룸 사용
	홍보활동, 광고료, 현수막, 포스터, 각종 인쇄물	1,600	현수막 4 개, 입간판 3 개, 포스터 등
	특허관련 검토 및 진행	1,200	
	참가자,멘토회의 경비 (사전회의 포함)	1,500	50,000 원×30 명