

2021 울산지역대학 On-Off Mix 산업안전 메이커톤 및 경진대회 참가 모집 공고

제조와 소재, 건설 등 산업 전 분야 사고 예방을 컨셉으로 울산지역대학을 중심으로 창의적으로 우수한 아이디어를 조기에 공동 발굴·육성하고, 교육 및 멘토링 등의 지원을 통해 산업안전에 대한 창의적인 해결 방안과 문제 상황을 능동적으로 대응 할 수 있는 획기적인 사업 아이템 발굴과 우수한 지역인재를 양성, 4차 산업혁명 시대, 급변하는 안전보건 패러다임에 대비할 수 있는 역량 배양을 위해 다음과 같이 참가 모집하오니, 많은 신청바랍니다.

2021년 9월 7일

(재)울산창조경제혁신센터장

1

모집 개요

- 공모전명 : 2021 울산지역대학 On-Off Mix 산업 안전 메이커톤
- 모집대상 : 『울산지역대학 대학생』 재(휴)학생 및 대학(원)생
- 모집분야 : 산업안전 / 건설안전 / 재난안전
- 모집규모 : 최대 10팀 (1팀당 최대 3~5인으로 구성)
- 모집기간 : 공고일로부터 ~ 2021.09.27.(월) 17:00 까지
- 주최/주관 : 울산창조경제혁신센터, 울산대학교 공학교육혁신센터
- 운영방식 : 세부 프로그램별 성격에 따라 온/오프라인 병행
- 운영기간 : 2021. 9. 27(월) ~ 2021. 11. 06(토)

2

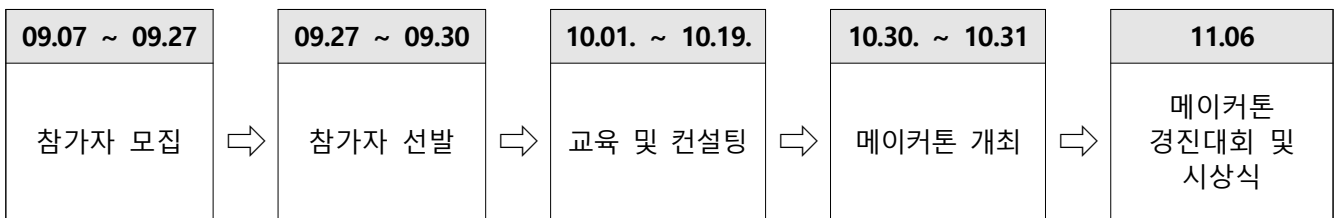
신청기간 및 접수방법

- 신청기간 : 공고일로부터 2021.09.27.(월) 17:00 까지
- 공고게시 : (재)울산창조경제혁신센터 및 기타 유관기관 홈페이지
- 접수방법 : 구글폼을 통한 신청 접수

3

추진일정

□ 사업추진일정



□ 주요일정

- 신청 및 접수 기간 (9월 중)
 - 울산창조경제혁신센터 통합 접수처로 운영
- 최종 메이커톤 팀 선발 (9월 말)
 - 신청자가 많을 경우 우수한 아이디어 대상으로 서류 심사를 통해 4~5명으로 구성된 총 10개팀 선발
- OT(오리엔테이션) 및 산업 안전 전문가 특강 (10월 초)
 - 산업 안전 관련 전문가 특강 진행
 - 메이커톤 운영방식 안내
 - 주제 관련 설명 및 가이드, 질의 응답
- 교육 및 팀별 기획서 전문가 컨설팅 (10월 초~ 중)
 - 기획 및 아이디어 도출 교육 진행
 - 장비 교육 진행
 - 팀별 기획서 전문가 컨설팅
- 메이커톤 개최 (10월 말)
 - 메이커톤 2일간 진행

○ 최종결선 및 시상식 (11월 초)

- 발표심사를 통해 최종 수상 팀 결정, 시상식 진행

□ 세부추진일정

No.	추진 내용	일정	비고
1	신청 및 접수	09.07.(화) ~ 09 .27.(월)	
2	최종 메이커톤 팀 선발 (10팀 이상인 경우 서류 심사)	09. 30(목)	울산창조경제혁신센터 울산대학교 공학교육혁신센터
3	오리엔테이션 및 전문가 특강 (산업안전 전문가 초빙 특강)	10. 01(금)	산업안전 전문가 초빙 스케치영상촬영
4	장비교육(안전교육 포함)	10. 07(목) ~ 10. 08(금)	울산창조경제혁신센터 3D테크샵
5	디자인 싱킹 교육 (기획 및 아이디어 도출 교육)	10. 09(토) ~ 10. 10(일)	2개 그룹 진행 스케치영상촬영
6	팀별 기획서 작성 및 제출	10. 09(토) ~ 10. 14(금)	
7	팀별 기획서 전문가 컨설팅	10. 16(토) ~ 10. 17(일)	
8	메이커톤 개최	10. 30(토) ~ 10. 31(일)	스케치영상촬영
9	최종발표자료 제출	11. 05.(금)	
10	경진대회 및 시상식	11. 06.(토)	스케치영상촬영

※ 주관기관의 내부 사정에 따라 추진일정 및 선발팀 개수 등은 변경될 수 있음

4

평가항목 및 시상규모

□ 평가항목

- 창의성 및 기술성(50점)
- 시장성 및 성장성(20점)
- 파급효과 및 기대효과(30점)
- 기타 : 아이디어의 우수성, 적용가능성, 사업성 및 역량 등

□ 선정규모 : 상위 5개팀 선발 및 시상

구분	시상팀 수	상금	훈격
대상	1개 팀	100만원 (울산창조)	울산창조경제혁신센터장
최우수상	1개 팀	70만원 (울산창조)	울산창조경제혁신센터장
우수상	1개 팀	50만원 (울산창조)	울산창조경제혁신센터장
장려상	1개 팀	30만원 (울산창조)	울산창조경제혁신센터장
Good Idea	1개 팀	30만원 (공학교육혁신)	울산창조경제혁신센터장
계	5개 팀	280만원	

5

문의처

- 주관부서 : 울산창조경제혁신센터 기획본부 허브운영팀 3D테크샵
(울산 남구 대학로 93, 5호관 2층)

□ 문의처

- 담당자 : 박가연 052-222-9125 / jena3807@ccei.kr 끝.