

제2회 전국대학 재난안전데이터 해커톤 운영계획안

- 프로그램명 : 2024 재난안전데이터 해커톤
- 일 자 : 2024.06.11.(화) ~ 06.12.(수), 무박 2일
- 장 소 : 유니스트 산학협력관 1층 마켓홀
 - 스타트업 라운지 (80인 수용), 각 팀별로 활용할 별도의 강의실 연계
- 모 집 인 원 : 50명 내외 (1팀당 3명 내외)
- 주최/주관 : 행정안전부, 울산광역시, 유니스트, 서울대학교 대학연대 지역인재 양성 사업단
- 후 원 : 정보통신기획평가원, 5t-SPACE 연구센터, 국립경상대학교 창업지원단, 이노폴리스캠퍼스사업단
- 참 가 대 상 : 전국 대학 및 대학원생 (울산외 참여팀의 경우 교통비 지원)
- 대 회 과 제
 - 사회문제(신종재난 등) 및 이슈 분석·예측 기법
 - 데이터 기반, 기후재난(폭염, 한파 등) 취약계층 지원 서비스, 예측 및 분석서비스 등
 - 디지털 기술(CCTV 등)을 활용한 재난 대응 시나리오
- 운 영 방 법
 - 대회과제는 큰 주제 및 행안부 재난안전플랫폼 설명자료는 사전 공지하되 당일 세부 주제 및 평가기준을 공지해서 참여팀들의 긴장감과 협업활동의 역동성을 제고
 - 주요방향은 재난데이터플랫폼의 데이터를 어떻게 활용하고 국민들에게 활용도를 제고할 수 있는 방향(시나리오) 또는 데이터를 활용한 사업화(수익화 모델)제시
 - * 각 팀에서는 시나리오 기획 및 이를 실현하는 간단한 코딩프로그래밍까지 결과물로 제시 (시나리오 기획만 참여 또는 간단한 코딩프로그래밍까지 포함해서 참여 선택 가능)
- 시 상 : 총 1,000만원
 - 최우수팀 상금 500만원 + 행정안전부 장관상 (1팀)
 - 우수팀 상금 200만원 + 울산과학기술원 총장상 (1팀)
 - 장려팀 상금 100만원 + 국립재난안전연구원장상 (3팀)

□ 운영일정

구분	일정		프로그램	비고
6/11 1일차	17:00~18:00	60분	참석자 등록 및 석식	
	18:00~18:30	30분	<오픈닝 스테이지> 개회식 및 오리엔테이션	
	18:30~19:30	60분	<키노트 스테이지> 과제 연계 특강	플랫폼 소개 BM 방법론 등
	19:30~20:30	60분	<해커톤 스테이지> 아이디어 발굴	
	20:30~23:00	150분	<멘토링 스테이지> 전문가 멘토링 활용 아이디어 구체화	
	23:00~24:00	60분	치킨 브레이크	
6/12 2일차	00:00~08:00	480분	<해커톤 스테이지> 아이디어 구현 계획 수립 및 발표자료 작성	
	08:00~08:30	30분	발표자료 제출	08:00 클로징
	08:30~09:30	60분	장내 정리 및 조식	
	09:30~11:30	120분	<파이널 스테이지> 아이디어 발표	5분 발표 5분 Q&A
	11:30~12:00	30분	시상식	

□ 신청 방법 : ~06.06.(목)까지 온라인 신청폼 제출

- 링크: <https://m.site.naver.com/1mYv6>

□ 문의 사항 : UNIST 창업팀(052-217-1372, cyber14x@unist.ac.kr)

행정안전부 재난안전 데이터 플랫폼 이용

해커톤 대회

총 상금 1,000만원

행정안전부장관상 및 부상 등

일 시 2024.06.11.(화) ~ 06.12.(수) 무박2일

장 소 유니스트 산학협력관(251동) 1층 마켓홀

모집인원 50명 내외 (1팀당 3명 내외)

참가대상 전국의 대학(원)생

대회과제

- 사회문제(신종재난 등) 및 이슈 분석·예측 기법
- 데이터 기반, 기후재난(폭염, 한파 등) 취약계층 지원 서비스, 예측 및 분석서비스 등
- 디지털 기술(CCTV 등)을 활용한 재난 대응 시나리오

신청방법 ~06.06.(목)까지 온라인 신청폼 제출



온라인 신청 링크

주최/주관 행정안전부 과학기술정보통신부 울산광역시 UNIST 서울대학교 대학연대지역인재양성사업단

후원 IITP 정보통신기획평가원 5space 연구센터 GUNU 창업지원단 정업중심대학사업단 INNOPOLIS 경상국립대학교

