

# 2022년도 SW중심대학 공동해커톤 계획(안)

(’22.4.20.(수), SW중심대학협의회)

## □ 목 적

- SW중심대학 학생들에게 오픈소스 프로젝트 기획, 개발, 구현, 협업 등의 프로젝트 경험을 통하여 SW역량 증진의 기회를 제공하기 위해 『SW중심대학 공동 해커톤』 개최

## □ 행사 개요

- (행사명) SW중심대학 공동해커톤 2022 (Joint Hackathon for SWUniv 2022)
- (일 시) ’22. 6. 22(수) ~ 24.(금), 3일간
- (장 소) 온라인 비대면 개최 \*행사 홈페이지 추후안내예정
- (주 제) 디지털전환을 이끄는 힘, 소프트웨어
- (대 상) SW중심대학 SW전공-융합연계전공자 및 디자이너, 멘토 및 운영진 등 총 250명 내외
- (주요내용) 개발자 및 디자이너들이 팀을 구성하여 앱, 서비스, 라이브러리 등을 구현하는 프로젝트 진행
- (참 고) 이전 해커톤 자료 바로가기 (<https://www.swuniv.kr/56>)

## □ 팀 구성 방법

- 온라인 플랫폼 내에서 아이디어 등록 및 팀빌딩
- 한 팀당 총 5명 구성 (개발자4, 디자이너1)
- 팀원은 모두 다른 소속대학의 학생으로 구성 \*디자이너의 경우, 개발자와 같은 소속 대학 허용

## □ 세부 일정(안)

구분	일자	구분	내용	비고
사전 프로그램	2월~5월	준비	해커톤 플랫폼 개발 및 테스트	대학→협의회
	~5/13일(금)	모집	대학별 참가자 선발 및 추천 <b>[바로가기]</b>	
	6월 1주	안내	(참가자) 플랫폼 접속방법, 프로그램 관련 개별안내	추후 안내
	6월 3주	등록	(참가자) 회원가입 및 등록	
	6/18(토)	O.T	(참가자) 오리엔테이션	
본행사 프로그램	6/18(토)~21(화)	1차 팀빌딩 (전체)	(참가자) 아이디어 등록 및 1차 팀빌딩 (참가자) 특강 사전 질문	해커톤 플랫폼
	6/22(수)	개회식	개회선언, 일정 및 안내사항, 멘토 및 주제소개 <b>LIVE</b>	
		2차 팀빌딩 팀 마스터링 인원	(참가자) 아이디어 등록 및 2차 팀 빌딩	
		특강	오픈소스 특강 (Git, Github, Travis 등) 및 질의응답 <b>LIVE</b>	
	6/23(목)	개발	팀별 개발 / 멘토링	
		개발 / 점검	팀별 개발 / 멘토링	
			팀별 중간점검 브리핑 및 실시간 멘토 피드백 <b>LIVE</b>	
	6/24(금)	제출 / 평가	프로젝트 제출	
			프로젝트 온라인 시연 및 질의응답 <b>LIVE</b>	
			평가 진행 <b>LIVE</b>	
			폐회 <b>LIVE</b>	

\* 추후 상황에 따라 변경될 수 있음 (시상식 개최유형 등)

## □ 대학별 협조 요청사항

o 회신 기한 : ~5월 13일(목)까지

No	구분	유형	내용	인원	(참고) 설문응답 항목
1	필수	(학생) SW개발자	- SW전공자 또는 - SW융합 연계전공자 등	4명	- 이름 / 성별 - 학과명/ 학년 (재학여부)
2	필수	(학생) 디자이너	- 디자인 관련 전공자 또는 - UX/UI 디자인 경험자	1명	- 휴대전화번호 - 이메일주소
3	필수	(교수) 심사위원	- 해커톤 최종결과물 심사	1명	- 성함 / 직함
4	선택	(자율) 참관	- 해커톤 주요 프로그램 참관 (온라인)	제한없음	- 휴대전화번호 - 이메일주소

o 회신 방법 : (설문 응답) 바로가기 \*각 대학의 담당자님께서 일괄 신청 (학생 개별 신청X)

o 안내 사항 :

- (학생 참가자) 참가자 전원에게는 SW중심대학협의회 명의의 <참가자 수료증>이 발급됩니다.
- (디자이너) 디자인 관련 학과가 없는 대학의 경우, 개발자가 디자이너로 참가도 가능합니다.
- (심사위원) 감사의 마음을 담아 소정의 기프트콘(5만원 상당) 지급드립니다.
- (중도하차인원) 학생참가자 중도 하차 시, 차후 SW중심대학협의회 주관행사에 **참여가 불가**합니다.
- 설문에서 제출하신 이메일주소에 해커톤 플랫폼 가입 링크가 발송됩니다(해커톤 플랫폼 계정 ID).

## □ 심사방법(안)

구분	반영비율	참고	방법
(학생) 참가자	60%	학생 참가자 상호평가	온라인 평가
(교수) 심사위원	20%	대학당 1인 * 소속 대학은 심사에서 제외	
산업체 인원	20%	산업체 인원 위촉	

\* 심사방법은 추진위원회 1차회의(2021.11.25.)에서 논의 및 결정

## □ 시상내역(안)

	훈격	수상(팀)	상금(만원)
대상	과학기술정보통신부장관상	1	300
최우수상	정보통신기획평가원장상	2	각 100
우수상	SW중심대학협의회장상	3	각 50
특별상	한국정보과학회	1	50
	한국정보처리학회	1	50
	한국공개소프트웨어협회	1	50
	한국소프트웨어산업협회	1	50
후원기업상	미정	2~4	-
합 계		12~14	

\* 추후 상황에 따라 변경될 수 있음

## □ 문의처

o SW중심대학협의회 고수연 주임 (02-2078-2902, [gosity@swuniv.kr](mailto:gosity@swuniv.kr))

## 참고사항 (포스터)

JOINT HACKATHON FOR SWUNIV 2022

# SW중심대학 공동해커톤 2022

06. 22. ~ 24.

HACKATHON

### 일시

2022. 06. 22. (수) ~ 24. (금) / 3일간

### 주제

디지털전환을 이끄는 힘, 소프트웨어

### 장소

온라인 비대면 개최

### 내용

개발자 및 디자이너들이 팀을 구성하여 앱, 서비스, 라이브러리를 구현하는 프로젝트 진행

### 대상

SW중심대학 SW전공 융합연계전공자 및 디자이너, 멘토 및 운영진 등 총 250명 내외