
2022년 「Ticket to the Dream」 청소년 해커톤 경진대회 운영계획(안)

2022. 09

센터명	SW가치확산센터
센터장	소인미 교수
연구원	오윤창



원광대학교
WONKWANG UNIVERSITY

SW중심대학사업단

1. 사업명 : 2022 「Ticket to the Dream」 청소년 해커톤 경진대회

2. 지원근거 : 과학기술정보통신부 '2018학년도 SW중심대학 사업 선정'

3. 사업목적

- 미래 개발자인 청소년들의 창의적인 아이디어를 활용하여 해커톤 경진대회를 개최하여 SW중심사회 가치 확산 및 SW성공 역량 함양
- 제한된 시간 내에 아이디어 기획부터 개발까지 직접 하는 해커톤을 개최함으로써 학생들의 동기부여 및 성취감 고취
- 팀원들과 협업하여 협동심을 기르며 하나의 결과물을 만들어 낼 수 있는 기회 확대

4. 프로그램 운영 계획

가. 지원대상 : 호남권 청소년(17세~19세), 팀당 3~4명 최대 13개팀
(1개학교당 최대2개팀, 무소속청소년팀 신청가능)

나. 장 소 : 익산 유스호스텔

다. 추진일정 : 2022. 10. 28.(금) ~ 10. 30.(일) _ 2박3일
- 사업단 일정에 따라 변동 가능성 있음

라. 신청기간 : **2022.10.17.(월) ~ 2022.10.24.(월) ※선착순 모집**

마. 신청방법 : 이메일접수 (dbsckd4021@wku.ac.kr) / 팀별로 취합하여 팀별접수

바. 비고

- 각 팀 모든 결과물은 2022.11월에 개최될 2022 SW PRIDE WEEK 부스에 전시 될 예정 (자세한 설명은 경진대회 종료날 설명 예정)

5. 시상금 세부내역

항목		상세내용	금액(원)	비고
캠프 경진대회	대상	1,000,000 X 1팀	1,000,000	
	최우수상	700,000 X 2팀	1,400,000	
	우수상	500,000 X 2팀	1,000,000	
합계			3,400,000	
최종 금액			3,400,000	

6. 프로그램 일정표

일시		프로그램 계획	진행장소
1일차 22.10.28(금)	17:00 ~ 18:00	오리엔테이션 (숙소배정 및 OT)	익산 유스호텔 오프라인 현장진행
	18:00 ~ 24:00	주제오픈 및 특강진행 아이디어 기획 (저녁식사 및 야식 제공)	
2일차 22.10.29(토)	09:00 ~ 16:00	팀별 개발 (아침식사 및 점심식사 제공)	
	16:00 ~ 18:00	진행 상황 발표	
	18:00 ~ 24:00	팀별 개발 (이벤트를 통한 팀&멘토 1시간 이용권 지급)	
3일차 22.10.30(일)	09:00 ~ 14:00	개발 완료 / 결과물 제출(시간엄수)	
	14:00 ~ 15:30	팀별 결과물 발표	
	15:30 ~ 16:00	대회 종료	
2022 . 11월		심사결과 발표 및 결과보고서 제출	

※ 차량지원 및 버스는 운행하지 않습니다.

※ 위 프로그램 계획은 변동될 수 있으며 일시 및 장소는 변동되지 않습니다.

7. 프로그램 참석자 참고사항

1) 대회주제 : ICT메이커톤

- 가. 경진대회 주제에 맞는 세부주제는 대회당일 제시예정
- 나. 경진대회 세부주제와 관련한 특강 구성 및 전문 강사 섭외 및 강의진행
- 다. 대회일정동안 참가자-멘토 사이 원활한 실시간 양방향 소통 방안 제시예정

2) 숙박 및 식사

- 가. 숙소는 참가 학생 성비를 반드시 고려하고 코로나로부터 안전할 수 있도록 최대한 넓은 8인실을 다량확보하고 혹시 모를 상황을 대비하여 2인실도 확보.
- 나. 모든 숙박시설은 사전 점검하여 학생들이 편히 숙박할 수 있도록 조치.
- 다. 프로그램 진행 중 식사는 불편함이 없도록 하며, 적정 칼로리를 섭취할 수 있는 수준으로 적기에 충분한 양을 제공. (하루 3식, 생수 및 음료 포함)
(식사는 업체 측에서 제공하는 조식, 중식, 석식을 이용)
- 라. 교육 중 섭취할 수 있는 간단한 스낵과 생수를 충분히 매일 제공.

3) 코로나 대응 지침

- 가. 참여 인원 및 이동 간 바이러스 감염 차단에 만전을 기함.
- 나. 손소독제, 마스크 등 개인 방역물품을 준비 및 안내
- 다. 코로나자가진단키트 다량보유 예정.
- 라. 코로나 확진자 및 확진의심자는 귀가조치 및 온라인 참여 조치.
- 마. 출발 전 코로나자가진단키트 필히 시행 후 사소한 증상이 있는 참여자는 담당자에게 따로 문의.

4) 기타사항

- 가. 노트북 및 태블링 등 대회에 필요한 장비는 개별준비
- 나. 개발자 및 전문가 등을 멘토로 해당 경진대회 주제와 관련된 기개발제품 시연 및 경진대회 작품 개발 과정에 필요한 필수 기술 등을 특강을 통해 학생들에게 제공

9. 기대효과

- 가. 숨어있는 개발자 자원 발굴 및 학생들의 개발역량 강화
- 나. 참가자들이 결과물을 함께 나누고 즐기는 해커톤 과정을 통해 학생들에게 풍부한 지적 자극과 다른 사람들의 새로운 생각들을 접할 수 있는 기회를 제공

10. 문의사항



원광대학교 SW중심대학사업단
WONKWANG UNIVERSITY

연 구 원 오 윤 창

Mobile : 010-9312-8301 / Tel : 063-850-5285
E-mail : dbsckd4021@wku.ac.kr / Fax : 063-850-5298
54538 전라북도 익산시 익산대로 460

붙임 1. 참가신청서 1부. 끝.