

[2025 SW미래채움] SW·AI 고교 챌린지



참가자격

전국 고등학교
재학생 또는 청소년
2007. 01. 01. ~ 2009. 12. 31

접수기간

2025. 06. 01.(일) 까지

접수방법

3인 1팀을 구성하여
온라인 접수



챌린지 내용

1단계 온라인 교육

교육방식 | EBS '이슈' 플랫폼 내 온라인 학습

SW·AI 분야 세 가지 주제 (데이터 사이언스, 인공지능, 메카트로닉스)에
대한 이론 학습 및 기초 개념 이해를 통한 SW·AI 역량 강화

*단계별 세부내용은 대회 개최요강 확인

2단계 해커톤 대회

장소 | 서울 YMCA 고양국제청소년문화센터 유스센터

3일 간 멘토와 함께 피지컬 교구 기반의
프로젝트 결과물을 제작하고 실시간 PT 발표

*멘토는 지역별 SW미래채움 소속 전문강사로 배정

챌린지 일정

참가자 모집

2025. 05. 14.(수)
~ 2025. 06. 01.(일)
참가팀 수 제한 없음

1단계 온라인 교육

2025. 06. 02.(월)
~ 2025. 06. 29.(일)

참가팀 발표

2025. 07. 02.(수)
40개 팀 선발

2단계 해커톤 대회

2025. 08. 01.(금)
~ 2025. 08. 03.(일)
2박 3일

시상 및 특전

구분	시상 훈격	시상내용	시상규모
대상	과학기술정보통신부 장관상	상금 300만원+메달+'26년 ROBOFEST 한국 대표 출전권+해외연수(추후 별도 안내)	1팀 (3명)
최우수상	과학기술정보통신부 장관상	상금 200만원+메달+해외연수(추후 별도 안내)	3팀 (9명)
우수상	정보통신산업진흥원 원장상	상금 100만원+메달	4팀 (12명)
장려상	한국교육방송공사 사장상	상금 50만원	4팀 (12명)
창의상	럭스로보 대표상	상금 30만원	4팀 (12명)
특전	-	AI 코딩활용능력 자격증 1급	대회 참가자 전원

문의

운영사무국 | 070-8656-1446