

참가자격

팀을 이뤄 참석

팀: 3~4명, 지도교사 1명(보호자가 지도교사로 참석가능)

팀 구성



- 3명 ~ 4명(동일 학교 소속이 아니여도 팀구성이 가능)
- 학년 또는 생년월일(나이)을 기준으로 등급에 따라 팀 구성
- 팀에서 도전과제에 대한 연습을 시작한 후에 세계청소년올림픽아드 KIYO4I에 참가하기 전 1개월 전까지 팀원을 교체 또는 추가 할 수 있다.

지도교사 및 보조교사

구성된 팀은 반드시 인솔자(팀원의 보호자) 1명을 선정해야 하며 팀원의 소속학교 교사도 가능함.

등록비



국내

1인/4만 5천원(3~4명/팀)

등록비 팀단위 입금

과제유형

1. 지정과제

초, 중, 고급에 따른 문제를 해결해야 하며, 팀원 모두가 참여하여 아이디어를 구상(제품없이 아이디어를 설명 할 수 있는 보드 제작)

2. 현장과제

- 현장에서 과제를 받아 주어진 시간(10분 이내)안에 팀원들이 같이 과제를 해결하는 방식
- 수준별(초, 중, 고)현장과제 해결능력 평가(비공개 진행)
- 현장과제는 등급별 문제로 진행
- 현장과제 문제는 공개하지 않으며 공개시 불이익을 받을 수 있음

과제발표

참가팀이 직접 지정과제를 A1 우드락사이즈의 표준양식에 맞추어 보드에 제작하여 발표

- 발표시간 : 5분 이내
- 질의응답 3분

항목	평가지표
1. 창의성(40%)	○ 아이디어의 참신성, 창의성
	○ 문제에 아이디어의 계발, 발전 정도
2. 실용성(20%)	○ 실제 제품제작의 필요성이 높음
	○ 아이디어로 인류의 삶의 개선에 도움
3. 경제성(10%)	○ 적은 비용으로 최대의 효과 가능성
	○ 생산비 절감 및 대체효과
4. 완성도(20%)	○ 출품자의 수준에서 작품의 완성도
	○ 계획했던 과정 속에서의 문제해결

시상

메달 , 상장