
“상상력을 깨우는”

Enlightening Imagination

2026년 제20회 국제수리과학창의대회

International Mathematical Science & Creativity Competition

본선 안내 사항

2026. 10.



Foundation for the Advancement of STEAM

융합과학문화재단

0 공통 안내 사항

■ 참가자 등록 및 명찰 배부 시간: 08:30~10:00 / 입구 등록대입니다.

※ 참가자 등록은 사전에 배부된 문자메세지 바코드로 등록합니다.

※ 바코드 발송은 대회 전까지 순차 발송됩니다.

■ 기본 사항

- 참가자는 작품과 수정 보안을 위해 필요한 부품 및 도구를 지참 할 수 있습니다.
 - ※ 작품의 수정 보안이 필요한 참가팀은 경진 시작전 까지 완료하시기 바랍니다.
 - ※ 메카트로닉스부는 경진을 위한 스마트폰과 배터리를 지참하시기 바랍니다.
 - ※ D-제품메이커, 발명메이커 등 노트북 필요한 팀 또한 지참 가능합니다.
- 참가자는 개인 소지품 관리에 최선을 다하며 주최측에서는 분실물에 대한 책임을지지 않습니다.
- 경진 시간에는 학부모임, 지도교사님 입장이 불가합니다.
- 경진 장소에는 생수를 제외 한 음식 및 음료 반입을 금지합니다.
- 주최 측은 식사 제공을 하지 않습니다.

※ 당일 푸드트럭 및 학생회관 식당 운영

- 경진과 관련 된 부문이 아닌 참가자의 스마트폰의 사용은 경진 장소 내에서 금지합니다.
- 그 밖에 규정에 안내되지 않은 기타 사항은 심사위원 및 조직위원회에서 결정합니다.

■ 개최 장소 안내

- 한국교원대학교 (충청북도 청주시 흥덕구 강내면 태성탑연로 250)
- ※ 대회 관련 문의는 대회사무국(031-553-7774)으로 연락바랍니다.
- ※ 대회 당일은 통화가 불가합니다.



오시는길 QR

■ 주차 안내

- 행사 운영과 참가자 안전을 위해 주 행사가 열리는 교원문화관과 교육연구관 근처는 통제하오니 현장 진행요원 및 자발적 협조 부탁드립니다.
- 참가자 주차: 파란색 표기



■ 전체 일정 안내

2일자 10.31(토) 상상력을 깨우는 국제융합교육페스타 장소: 한국교원대학교 일원 공식언어: 영어/한국어			
시간	행사 ②, ③, ④		부대행사 ⑤
08:30-10:00	현장 등록	▶ 참가자 등록	
09:30-09:50	개회식 교원문화관 대강당	▶ 참가국 기수 입장 ▶ 개회사: 차우규(대회조직위원장, 한국교원대 총장) ▶ 개회선언: 신기현(융합과학문화재단 이사장) ▶ IMSCC 20주년 기념 퍼포먼스	
10:00-12:00	②경진 경진대회 교원문화관 교육연구관	10개 부문 발표 및 심사	⑤자율 부스 국가별 문화부스 공식교구 체험홍보관 메카트로닉스 경기장 푸드트럭 쉼터 교원문화관 광장
		▶ 창의 1부 (교원문화관 1F 국제회의실)	
		▶ 창의 2부 (교육연구관 206호)	
		▶ 창의 3부 (교육연구관 208호)	
		▶ 발명메이커부, A*-제품메이커부, D**-제품메이커부 (교육연구관 210호) ※A* :아날로그, D** :디지털	
		▶ 메카1부, 2부, 3부 (교원문화관 광장)	
		▶ 캡스톤프로젝트, 학술대회(포스터) (교육연구관 204호)	
12:00~13:00	Break Time	자유시간	
13:00-13:15	식전 행사	▶ 20주년 쇼츠영상 시상식 및 1차 경품추첨	교원문화관 강당
13:15~13:50	③학술 학술대회 교원문화관 대강당	▶ 환영사 : 조청원(포디프레임학회장) ▶ 기조연설 1. 변남석(벨런싱아티스트) ▶ 기조연설 2. 필립통삼(스웨덴 BMSL교사)	
14:00~14:30			⑤자율 부스 국가별 문화부스 공식교구 체험홍보관 푸드광장 쉼터
14:30~15:00	③[학술] 분과토의 교육연구관 6층	▶ [학술 1] 603호	
15:00~15:30	④[학생] 학생포럼 교육연구관 5층	▶ [학술 2] 604호 ▶ [학술 3] 605호 ▶ [학술 4] 607호 ▶ [학술 5] 609호	
15:30~16:00		▶ [학생] 505호: 초등1 ▶ [학생] 506호: 초등2 ▶ [학생] 507호: 중등1 ▶ [학생] 508호: 운영실 ▶ [학생] 509호: 중등2	
16:00~17:20	②경진③[학술] 시상식 & 이벤트 교원문화관 대강당	▶ 축하공연: 20주년 기념 레이저 쇼 공연 ▶ 공로패 시상 ▶ 심사위원장 총평 ▶ 학술대회 우수발표 및 경진대회 12개 부문 시상 ▶ 2차 경품추첨	교원문화관 광장
17:20~17:30	폐회식	▶ 다음 티대회 주제 발표 및 폐회 선언	

※ 위 행사 일정은 변경될 수 있습니다.
최종 일정은 홈페이지 <http://imscg.org> www.ngfsteam.org 공지를 참조하세요!

■ 개회식(09:30~09:50) 안내

- 개회식 입장은 필수 사항은 아니며 입장을 원하시는 분만 입장합니다.
- 개회식이 열리는 교원문화관의 좌석 규모는 약 830석 규모이며 만석일 경우 운영 요원이 통제 할 수 있습니다.
- 개회식 참여를 원하지 않는 참가팀은 해당 부문 경진 장소 대기 또는 등록대 앞 운영요원에 안내에 따라 경진장으로 이동합니다.

■ 작품 관련 안내

- 참가자는 등록 또는 경진전에 작품을 해당 부문 경진장 진행요원의 안내에 따라 참가자가 직접 정위치하고 필요 시 수정 보완 할 수 있습니다.
- 경진(심사) 이후 대상 작품을 제외 한 작품은 참가자가 직접 수거합니다.
※오후 전체 기조강연 이후 사회자 공지 예정
- 참가자가 직접 작품 수거하지 않을 경우, 주최측에서 일괄수거하며 일정기간 보관 후 폐기 될 예정입니다.

■ 시상식 안내

- 시상식은 메달 시상으로 진행됩니다.
※ 외부 상장은 (대상, 금상) 행사 종료 후 소속(원,학교,단체)로 발송됩니다.
※ 은상~장려상의 경우 행사 후 대회 홈페이지에서 온라인 상장 출력으로 대체됩니다.
- 시상식에 참가한 수상팀은 메달이 수여됩니다.
※대상과, 금상은 시상식장에서 메달이 수여되고 은상~장려상은 시상식장 외부 메달 수령처(교원문화관 앞 광장 메달 수령 부스)에서 수령 가능합니다.
※시상식에 참가하지 못한 참가자는 별도로 메달이 발송되지 않으며 상장은 발송(외부상장) 또는 출력(외부 상장을 제외한 상장) 가능합니다.

■ 이벤트 안내

A. 경품 이벤트

- 교원문화관 13시/16시 이후
- 삼성 갤럭시북 1대 / 닌텐도스위치2 3대 / JBL 무선헤드셋 10개 등
- 경품권은 참가자 등록 시 제공되며 추첨 시 현장에 해당경품 당첨자가 나올때까지 진행됩니다.





■ 본선 추가 안내 사항 (해당 부문외의 부문은 예선 공고와 동일합니다)

1. 창의 1부

- 당일 현장 제작하며 재료는 주최측에서 제공합니다.
- 예선 작품은 가져오지 않습니다.
- 주어진 재료를 활용하여 예선 작품과 같게, 비슷하게 또는 새로운 작품 모두 제작 가능합니다.
- 주어진 재료외의 추가로 요청하는 재료는 주최측에서 제공하지 않습니다.
- 지도교사 및 보호자는 경진장으로 입장이 불가능하며 도움 발생 시 경진장앞 보호자 대기석에 계시면 운영요원이 호출 할 예정입니다.

2. 메카트로닉스부: 경진 시간 내 팀당 2회 기록 측정 부여

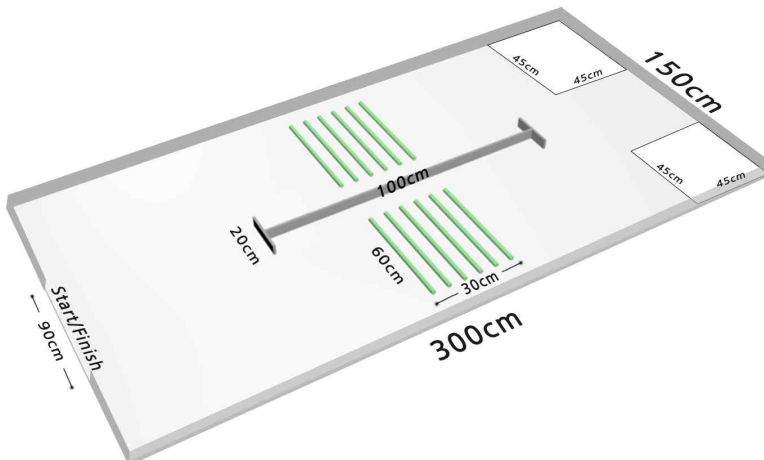
★ 보조배터리와 함께 9v건전지 사용 권장합니다. (9v건전지 개인지참 / 전지스냅 현장제공)

- 메카1부

A. 참가자1 출발(참가자2는 2구역 대기) → 1구역 도착(주차) → 자체 90%이상 1구역 진입
→ 참가자2 출발 및 도착

※참가자2의 출발은 현장 운영 요원에 통제에 따릅니다.

B. 공식 맵 규격



2

1



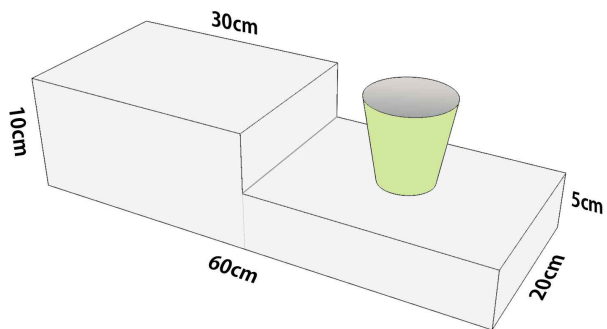
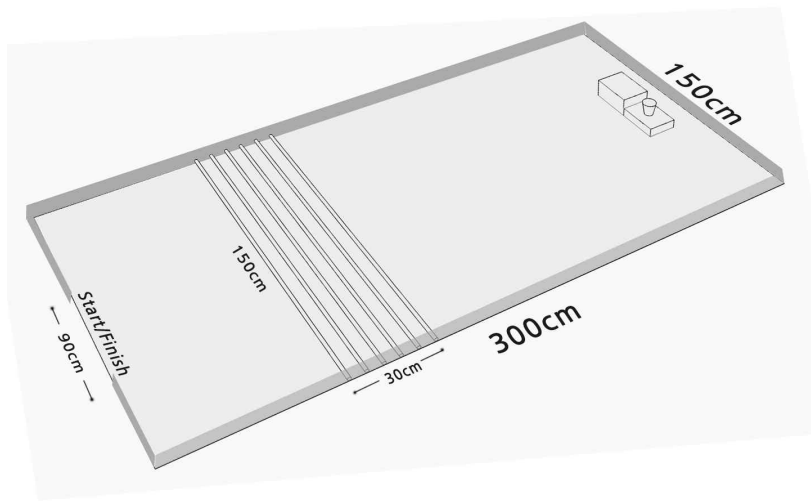
2026 20th INTERNATIONAL MATHEMATICAL SCIENCE
&
CREATIVITY COMPETITION

바위 지역

바위 지역

출발 & 골인

- 메카2부, 3부
- A. 공식 맵 규격
- B. 미션 진행방식: 예선과 동일



※종이컵의 규격은 표준 종이컵(180ml)입니다.

메카 2부 - 3부

