

2022 글로벌장애청소년IT챌린지 본선

I 2022 GITC 본선 개요

- 일 시 - 현장대회 2022. 11. 15(화) ~ 11. 16(수)
- 사전과제제출: 2022. 10. 11(화) ~ 30(일)
- 개최방식: 하이브리드 (대한민국 참가자 30명 현장 참여, 15개국 참가자 온라인 참여)
- 장 소: 여의도 글래드호텔, 15개국 참가국별 행사장
- 공식언어: 영어, 국제수어
- 주 최: 대한민국 보건복지부, LG
- 주 관: GITC조직위원회, LG전자
- 후 원: 대한민국 외교부, 사회복지공동모금회, RI Global
- 프로그램: 오프닝 및 종목별 경기(GITC 6개 종목), 시상식
- 국별참가자: 16개국 장애청소년 322명

| 국가 | 참가자 수 | 국가 | 참가자 수 |
|----------|-------|---------|-------|
| 말레이시아 | 170 | 인도네시아 | 28 |
| 필리핀 | 26 | 한국 | 23 |
| 방글라데시 | 18 | 중국 | 17 |
| 베트남 | 9 | 태국 | 8 |
| 캄보디아 | 5 | 에티오피아 | 4 |
| 네팔 | 3 | 아랍에미레이트 | 3 |
| 파키스탄 | 2 | 라오스 | 2 |
| 몽골 | 3 | 인도 | 1 |
| 합계: 322명 | | | |

- 종목별 참가자: 6종목 총 679명

| 구분 | 종목 | 참가자 수 |
|----------|-------------|-------|
| 기본 종목 | eTool_PPT | 170 |
| | eTool_Excel | 117 |
| | eLifeMap | 249 |
| 합 계 | | 536 |

| 구분 | 종목 | 참가자 수 |
|----------|---------------------|-------|
| 응용 종목 | eContents | 91 |
| | eCreative_Smart Car | 36 |
| | eCreative_IoT | 16 |
| 합 계 | | 143 |

○ 대회일정

(한국 시간 기준)

| 10월 11일(화) ~ 10월 30일(일) | 시간 | 11월 15일 (화) | 11월 16일 (수) |
|--|-------------|--|---|
| <div>사전과제 제출</div> <div>1) eContents: 2분 영상 2) eCreative_Smart car: 코딩 파일, 주행영상 3) eCreative_IoT: 개발완료보고서, 발표자료, 발표영상, 시연영상, 제작영상 및 제품</div> | 09:00~12:00 | 시스템설치 및 점검 | 접속확인 및 리허설 |
| | 13:00~13:30 | 접속확인 및 리허설 | eContents (30') 13:00~13:30 |
| | 13:30~14:00 | | eCreative_Smart Car (30') 13:30~14:00 |
| | 14:00~14:30 | 개회식 (30') | eCreative_IoT (30') 14:00~14:30 |
| | 14:30~15:00 | 종목 오리엔테이션 (10') eTool_PPT (50') 14:40~15:30 ※ 스크린리더 사용자 시험시간 20분 추가제공 | 휴식(30') |
| | 15:00~15:30 | | 시상식 1부 15:00~16:30 ※종목별 1등, MVP, 공로상 시상 |
| | 15:30~16:00 | | |
| | 16:00~16:30 | 점심 및 휴식 (60') (글로벌톡톡) | 휴식(30') |
| | 16:30~17:00 | | |
| | 17:00~17:30 | 종목 오리엔테이션 (10') eTool_Excel (50') 17:10~18:00 ※ 스크린리더 사용자 시험시간 20분 추가제공 | 시상식 2부 17:00~18:00 ※종목별 2, 3등 시상 |
| | 17:30~18:00 | | 인솔자회의 |
| | 18:00~18:30 | | |
| | 18:30~19:00 | 휴식(30') | |
| | 19:00~19:30 | 종목 오리엔테이션 (10') eLifeMap (50') 19:10~20:00 ※ 스크린리더 사용자 시험시간 20분 추가제공 | |
| | 19:30~20:00 | | |
| | 20:00~20:30 | | |

II

세부 프로그램

1. 오프닝

- 일시: 2022년 11월 15일 (화) 14:00 ~ 14:30
- 장소: 여의도 글래드호텔 지하1층 그랜드블룸홀
- 주요내빈
 - 김인규 한국장애인재활협회 회장 ▪ 윤대식 LG전자 전무
- 식순

| 식순 | 시간(분) | | 진행자 |
|-------|-------------|---|------------------|
| 접속확인 | 14:00~14:05 | 5 | 사회자 |
| 스팟영상 | 14:05~14:06 | 1 | 영상 |
| 개회 | 14:06~14:08 | 2 | 사회자 |
| 개회사 | 14:08~14:11 | 3 | 김인규 조직위원장 |
| 응원메시지 | 14:11~14:20 | 9 | 영상(각국 인솔자) |
| 선서 | 14:20~14:24 | 4 | 한국 현장참가자 대표 및 영상 |
| 개막선언 | 14:24~14:26 | 2 | 윤대식 조직위원 |
| 일정안내 | 14:26~14:30 | 4 | 사회자 |
| 시간합계 | 30 | | |

2. 종목별 경기

| 구분 | 종목 | 종목설명 | 문제형태 | 답안제출 | 시간 |
|------------------------|------------------------------|--|----------------------------|------------------------------------|---|
| 기본 종목 (개인 참여) | eTool_PPT (발달장애/ 장애전반) | 파워포인트를 활용한 슬라이드 작성능력 평가 | PPT파일을 다운받아 주어진 과제수행 | 작성파일 저장 후 플랫폼에 업로드 (채점단이 채점) | 1일차 (11/15) 실시간 50분 (문제당 사용자 70분) |
| | eTool_Excel | 엑셀 함수 활용능력 및 시트 내 조건에 맞는 데이터 산출능력 평가 | 엑셀 파일을 다운받아주어진 과제 확인 | 플랫폼 내 답안지에 답안을 입력 (자동채점) | |
| | eLifeMap | 인터넷 검색 기술을 통한 생활의 다양한 정보활용 능력 평가 | 플랫폼에서 문제를 확인 | 플랫폼 내 답안지에 답안을 입력 (자동채점) | |

| 구분 | 종목 | 종목설명 | 문제형태 | 답안제출 | 시간 |
|--------------------------------|-------------------------|---|------------------|---|---------------------------------------|
| 응용 종목 (개인 또는 팀 참여) | eContents | 주어진 주제를 다루는 창의적 비디오 촬영 및 편집능력 평가 | 대회 4주 전 주제 발표 | 주어진 기간(2주)내 플랫폼에 파일 업로드, 대회당일 우수작 상영 | 사전 제출 및 실시간 중계 (11/16) |
| | eCreative _Smart car | 스크래치 프로그램을 활용한 자율주행자동차 프로그래밍 능력 평가 | 대회 4주 전 미션 발표 | 주어진 기간(2주) 내 플랫폼에 파일 업로드, 대회당일 우수작 중계 | |
| | eCreative _IoT | 장애인의 삶을 개선할 수 있는 적정기술 아이디어와 IT 활용 능력평가 | 과제 양식 사전 제공 | 주어진 기간(2주) 내 플랫폼에 파일 업로드, 대회당일 우수작 상영 및 실시간 발표 | |

3. 쉬는시간 이벤트

| 일 정 | | | 내 용 |
|-------|-------------|-----------|--|
| 11/15 | 16:00~17:00 | 글로벌톡톡 | - 줌의 소회의실 기능을 이용, 참가자들이 원하는 주제의 소회의실을 선택해 들어가 다른 참가자들과 자유롭게 대화 |
| | 18:30~19:00 | GITC 역사관 | - 역대 GITC 사진으로 이루어진 슬라이드 쇼 |
| 11/16 | 14:30~15:00 | 문화교류 | - 각국 참가자들의 전통공연 및 장기자랑 (영상 또는 실시간) |
| | 16:30~17:00 | 온라인 명예의전당 | - 역대 GITC 우승자 사진 슬라이드 쇼 |

4. 시상식 1부

- 일시: 2022년 11월 16일 (수) 15:00 ~ 16:30
- 장소: 여의도 글래드호텔 지하1층 그랜드블룸홀
- 주요내빈(예정)

- | | |
|--------------------|------------------|
| ▪ 김인규 한국장애인재활협회 회장 | ▪ 조규홍 보건복지부 장관 |
| ▪ 오세훈 서울특별시장 | ▪ 정춘숙 국회 보건복지위원장 |
| ▪ 윤대식 LG전자 전무 | ▪ 오준 세이브더칠드런 이사장 |
| ▪ 조흥식 사회복지공동모금회장 | ▪ 유승민 IOC 선수위원장 |
| ▪ 이철재 르네상스파트너즈 대표 | ▪ 15개 참가국 주한대사 |

○ 식순

| 식순 | | | | 시간 | | 진행 |
|------------------|------------------|---------------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| 오프닝 스팟영상 | | | | 15:00~15:01 | 1 | 영상 |
| 개식고지 | | | | 15:01~15:02 | 1 | 사회자 |
| 축하공연 | | | | 15:02~15:07 | 5 | 미정 |
| 감동연설 | | | | 15:07~15:09 | 2 | 이전 대회 MVP |
| 스케치영상 | | | | 15:09~15:11 | 2 | 사회자 |
| 경과보고 | | | | 15:11~15:14 | 3 | 권장우 교수 |
| 시상안내 | | | | 15:14~15:18 | 4 | 사회자 |
| 시 상 | 1등 | eTool(Excel) | 4명 (장애유형별 1명) | 15:18~15:54 | 6 | 시상자 |
| | | eTool(PPT) | 4명 (장애유형별 1명) | | 6 | |
| | | eLifeMap | 4명 (장애유형별 1명) | | 6 | |
| | | eContents | 1팀 (대표 1명) | | 6 | |
| | | eCreative_Smart Car | 1팀 (대표 1명) | | 6 | |
| | | eCreative_IoT | 1팀 (대표 1명) | | 6 | |
| | 공로상 | 인솔자 2명 | | 15:54~15:59 | 5 | |
| | Super Challenger | 청소년 2명 | | 15:59~16:04 | 5 | |
| | Global IT leader | 청소년 1명 + 인솔자 1명 | | 16:04~16:09 | 5 | |
| | 격려사 | | | | 16:09~16:13 | 4 |
| 축사1 | | | | 16:13~16:17 | 4 | 오세훈 서울시장 |
| 축사2 | | | | 16:17~16:21 | 4 | 보건복지부 장관 |
| 단체 영상촬영 (VIP 함께) | | | | 16:21~16:26 | 5 | 사회자 |
| 마무리멘트 | | | | 16:26~16:30 | 4 | 사회자 |
| 시간 합계 | | | | 120 | | |

5. 시상식 2부

- 일시: 2022년 11월 16일 (수) 17:00~18:00
- 장소: 여의도 글래드호텔 지하1층 그랜드블룸홀
- 식순

| 식순 | | | | 시간 | | 진행 |
|--------------|-----|-------------------------|---------------|-------------|---|-----|
| 개식고지 | | | | 17:00~17:01 | 1 | 사회자 |
| 시상안내 | | | | 17:01~17:04 | 3 | 사회자 |
| 시 상 | 홍보상 | | 1명 | 17:04~17:08 | 4 | 사회자 |
| | 3등 | eTool(Excel) | 4명 (장애유형별 1명) | 17:08~17:32 | 4 | 시상자 |
| | | eTool(PPT) | 4명 (장애유형별 1명) | | 4 | |
| | | eLifeMap | 4명 (장애유형별 1명) | | 4 | |
| | | eContents | 1팀 | | 4 | |
| | | eCreative _Smart Car | 1팀 | | 4 | |
| | | eCreative _IoT | 1팀 | | 4 | |
| | 2등 | eTool(Excel) | 4명 (장애유형별 1명) | 17:32~17:56 | 4 | 시상자 |
| | | eTool(PPT) | 4명 (장애유형별 1명) | | 4 | |
| | | eLifeMap | 4명 (장애유형별 1명) | | 4 | |
| | | eContents | 1팀 | | 4 | |
| | | eCreative _Smart Car | 1팀 | | 4 | |
| | | eCreative _IoT | 1팀 | | 4 | |
| 마무리멘트 및 사진촬영 | | | | 17:56~18:00 | 4 | 사회자 |
| 시간합계 | | | | 60 | | |