

Ogaki Mini Maker Faire 2018 참가 선발 안내

LG사랑의다문화학교에서 “오가키 미니 메이커페어 2018(Ogaki Mini Maker Faire 2018)”에 참가할 학생을 선발합니다. 5기 학생들의 많은 관심과 참여 바랍니다.

1. Maker Faire란?

Maker Faire란, MAKE 잡지사에서 주최하는 행사로, DIY(Do-It-Yourself)를 기반으로 하는 모든 예술, 공예, 공학 프로젝트들을 위한 축제입니다.

첫 Maker Faire는 미국 캘리포니아의 샌머테이오 (San Mateo)에서 개최되었습니다. 이 행사는 매해 개최되어 2017년엔 전 세계적으로 131개나 되는 Maker Faire가 개최되었습니다.

Maker Faire에는 수없이 다양한 프로젝트가 전시됩니다. 전자공학 / 로봇 / 3D 프린터 / 텍스타일과 공예 / 과학, 생물학 및 화학 프로젝트 / 우주 공학 프로젝트에 이르기까지 그 분야는 매우 넓습니다.



수상자전거



속도를 바퀴에 표시해주는 자전거



자전거 페달로 전원 공급하는 무대



운동 상태를 표시해주는 신발



기차가 움직이며 음악을 연주하는 로봇



카드 리더기를 개조해 만든 악기



2. Ogaki Mini Maker Faire 2018

오가키 미니 메이커페어 2018은 메이커 미디어 라이선스 하에 일본 오가키에서 독립적으로 개최되는 Mini Maker Faire 행사로 올해 다섯번째 열리게 됩니다. 2016년엔 140개 이상의 전시업체가 참가했으며, 6000명이 넘는 관람객들이 다양한 프로젝트 전시를 관람하며 감동을 공유하는 장으로 자리잡게 됨.

Ogaki Mini Maker Faire®

- 일자 : 2018년 12월 1일(토)~2일(일)
- 장소 : Softopia Japan, Center Building
(Gifu-ken, Ogaki-shi, 4 Chome-1-7 Kagano)
- 공식 홈페이지 : [Ogaki Mini Maker Faire 2018](#)

3. 참가자 선발 안내

1) 참가 목적

- LG사랑의다문화학교의 과학과정 교육 성과물과 프로젝트를 해외 메이커페어에 전시 및 발표
- 해외 융합 과학 기술 프로젝트 관람 및 체험
- 해외 전시회 참가를 통한 글로벌 리더로서의 능력 함양

2) 지원 대상

- 상상을 현실로 만드는 '메이커 프로젝트'에 관심이 많고 적극적으로 참여할 수 있는 학생으로서 LG사랑의다문화학교 5기 학생 전원

3) 준비 일정

내용	세부 내용	일정
참가자 모집	-	10월 21일(일)~27일(토)
합격자 발표	-	10월 29일(월)
Kick-off 미팅	아이디어 미팅, 프로젝트 주제 선정	11월 4일(일)
1차 미팅	프로젝트 제작	11월 10일(토) (미정)
2차 미팅	프로젝트 제작	11월 17일(토)~18(일)
3차 미팅	프로젝트 제작 및 최종 리허설	11월 24일(토)~25(일) (미정)
메이커페어 참가		11월 30일(금)~ 2일(일)

※ 위 일정은 LG사랑의다문화학교 상황에 따라 변경될 수 있습니다.



4) 제출 서류

- ① "Ogaki Mini Maker Faire 2018 참가 신청 양식"을 다운로드 하여 작성
- ② 일본어 또는 영어로 프로젝트에 대한 1분 스피치 동영상 촬영(스마트폰 가능)
- ③ **신청서와 1분 스피치 동영상을** 10월 27일(토) 23:00까지 leeby@kaist.ac.kr 발송
* 프로젝트 키워드 : IoT 스마트홈, 아두이노, 블루투스통신, 인공지능, 공감

※ 문의처

042-350-8575 / leeby@kaist.ac.kr