

2023 1학기 운영 사례 나눔

- 3차년도 운영교 -



메이커교육 모델 학교 운영(성보고등학교)



메이커교육 운영

- AI 메이커 교육 운영
 - 일시: 월 1회 (토요일)
 - 4월, 5월, 6월 3회 운영
 - 대상: 1~2학년
 - 교육내용: 메타버스, 아두이노, 마이크로비트, 앱인벤터, 레이저조각기 활용
- 학생 동아리 운영(2학기 예정)
 - 레이저조각기 활용



교원 전문성 신장

- 교원 자율 연수 운영
 - 주제: 레이저조각기 활용
 - 2023. 6.19(월)
 - 소요 차시: 2차시
 - 참여 교원 수: 8명



운영 성과 공유

- 2학기 학교 축제 부스 운영
 - 레이저조각기 제작물 전시
 - 아두이노 제작물 전시
- (예정)서울융합과학 메이커 축제
 - 일시: 10. 27.(금)~10. 28.(토)
- 노트북 충전함 설치(노트북30대)



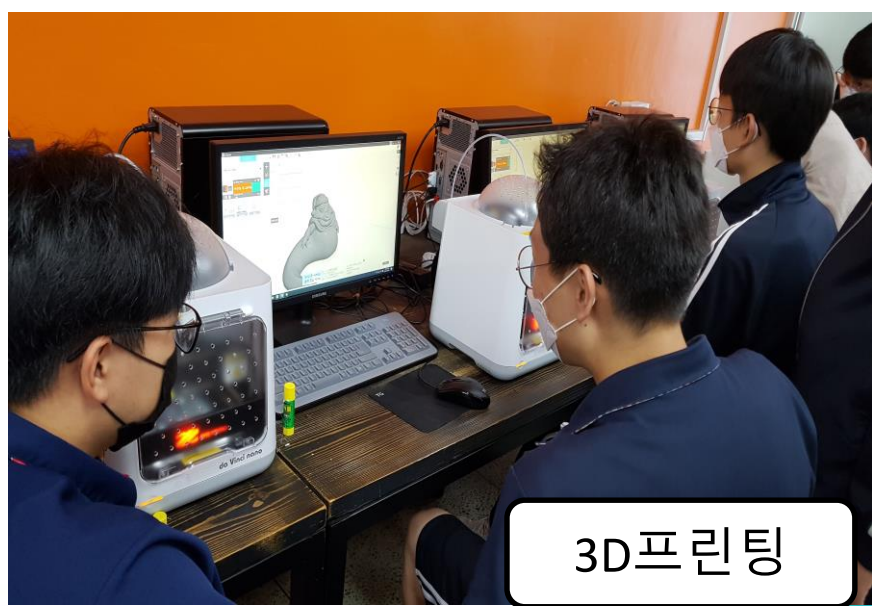
메이커교육 모델 학교 운영(성Info고등학교)



활동 사진 1



레이저조각기



3D프린팅



활동 사진 2



아두이노



메타버스



활동 사진 3



앱인벤터



노트북충전함

메이커교육 모델 학교 운영(용문고등학교)



메이커교육 운영

- 방학 캠프 "상상 FUN 메이킹"
 - 라인트레이서 제작 및 경연대회 실시
 - 웹 페이지 제작 및 발표
- IF_Making 프로젝트
 - 자율주행자동차 및 창작로봇 제작
- YMCC 동아리 활동
 - 에듀메이킹 프로젝트: 3D_Printing



교원 전문성 신장

- 에듀메이킹 프로젝트
 - 크리에이터 유튜버 초청 강연
 - 대상 : 교사 및 학생
 - 일정 : 8월 25, 26일
 - 주제 : Laser_Cutter를 이용한 메이커 교육



운영 성과 공유

- 교내 어울림 한마당(축제)
 - 작품 전시 및 체험
- 2023 수정과 페스티벌
 - 작품 전시 및 체험
- (예정)서울융합과학 메이커 축제
 - 일시: 10. 27.(금)~10. 28.(토)
 - 주제: 메이킹 작품 전시



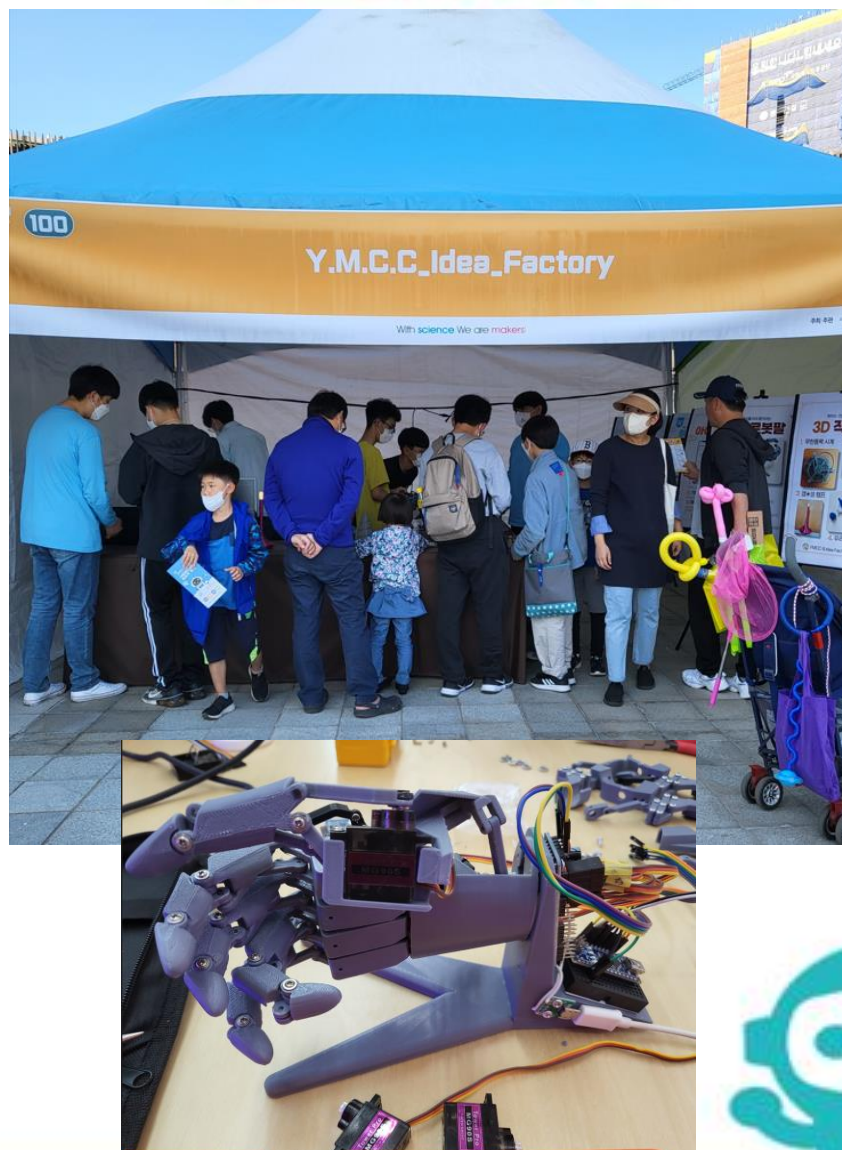
메이커교육 모델 학교 운영(용문고등학교)



활동 사진 1



활동 사진 2



활동 사진 3

