

메이커스 회사 소개

2018.01



1. 개요

업체명

(주)메이커스

주소지

서울시 강남구 학동로 7길 31, 3층

연락처

070-4686-4999 | info@makersi.com

구성원

총 9명(CEO, 워크샵 강사, 기획자, 디자이너, 개발자)

주요 사업

- 메이커스쿨(www.makerschool.kr) : 창의 교육 및 메이커 교육 플랫폼
- 메이커버스(www.makerbus.co.kr) : 학교를 찾아가는 무료 메이킹 워크샵
- 메이커스앤(www.makersN.com) : 3D 프린팅을 위한 온라인 플랫폼
- 메이커스 미트업 : 메이커 운동에 관련된 컨퍼런스 및 세미나

창업자 이력

- 전 TCS(Sydney, Australia) : 소셜 미디어 및 모바일 마케팅 / CSO
- 전 디지털인사이드코리아 : IT 교육 컨설팅 및 애플인증교육센터 / Co-Founder
- 전 korea.internet.com : 미국 IT 미디어 internet.com의 한국 지사 / 교육 팀장
- 전 아이파트너즈 : 디지털 마케팅 / 컨설턴트

2. 주요 사업 : 메이커버스(1/3)

메이커버스는 '메이커 교육'을 확산시키기 위해 3D 프린터, 만들기 도구, 강사를 태운 버스가 학교를 방문해서 진행하는 '찾아가는 일일 메이킹 워크샵' 캠페인이다. 매주 1회 미리 선정된 학교를 방문해서 3D 모델링과 프린팅 중심의 워크샵 프로그램을 진행하며, 모든 강사와 리소스를 무료로 제공한다.



3D 모델링과 프린팅
워크샵



워크샵 강사
및 스탭



3D 프린터 및
관련 교보재



2. 주요 사업 : 메이커버스(2/3)

2015년 4월 부터 시작된 메이커버스는 현재(2018년 1월 기준) 까지 145여회의 학생 및 교사 워크숍을 진행했으며, 70대의 3D 프린터를 학교에 무상 지원했다. 4,200여명의 학생들이 워크숍에 참여했으며, 이를 통해 6,600여개의 모델링 작품을 만들어냈다.

학생
워크숍

128
회

교사
워크숍

17
회

3D 프린터
지원

70
대

모델링
작품

6,604
개

4,185
명

692
명

2. 주요 사업 : 메이커버스(3/3)

메이커버스 워크샵에 대해 교사, 학생, 학부모 모두 뜨거운 반응을 보이고 있으며, 별다른 홍보 없이 교사들과 학생들의 입소문을 통해 지속적인 문의와 신청이 이어지고 있다.

"앞으로 3D 프린팅이 미래 사회의 핵심 기술이 될텐데, 쉽게 접하기 힘든 부분이 있었습니다. 마침 무료 수업을 그것도 찾아와서 진행해 주신다는 소식을 듣고 부담 없이 신청했습니다."
- 분당 셋별중학교 강혜영 선생님 -

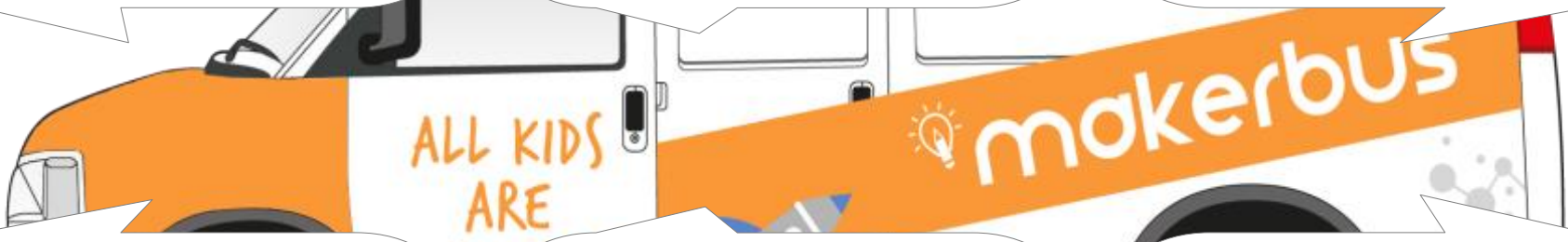
"아이들이 머리로만 생각하던 것들을 굉장히 효과적으로 만들어내는 것을 보며 많이 놀라웠습니다. 아이들의 창의력 계발에 큰 도움이 되었습니다."
- 파주 임진초등학교 정진희 선생님 -

아이들을 가르치기 위해서 선생님들이 먼저 알아야 하는데, 3D 프린터를 이용해서 어떻게 교육적으로 접근해야 하는지 배울 수 있는 기회가 있다면 더욱 좋을 것 같습니다."
- 의왕 덕장중학교 임지영 선생님 -

"3D 프린터로 조그맣고 간단한 물건만 만들 수 있는줄 알았는데, 자동차도 만들고 집도 짓는 것을 보면서 매우 신기했어요. 3D 프린팅의 활용이 무궁무진하다는걸 배운게 기억에 남아요."
- 의정부중학교 2학년 박준호 -

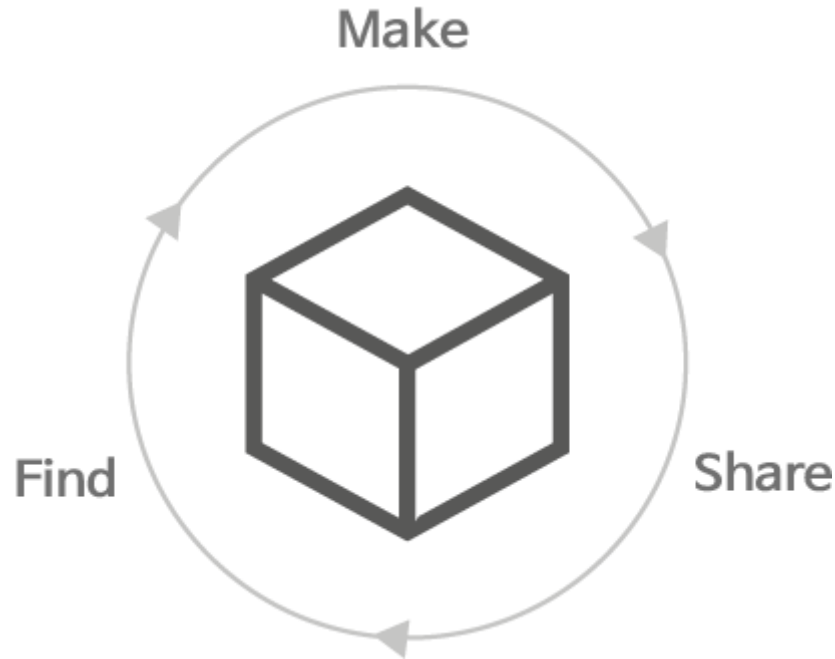
"평소 호기심을 가졌던 3D 프린팅에 대해 자세히 배울 수 있어서 즐거웠고, 특히 물건이 만들어지는 과정을 직접 볼 수 있는게 신기했어요. 3D 프린터가 학교에 있다면 여러 가지 물건을 만들어보고 싶어요."
- 포천 대경중학교 3학년 김민재 -

"저는 로봇을 만들어보고 싶었는데, 아직 실력이 부족해 못 만들었어요. 메이커버스가 또 와서 제 실력이 늘어나게 되면 그 때는 관절이 움직이는 로봇을 꼭 만들어보고 싶어요."
- 파주 임진초등학교 5학년 윤호준 -



2. 주요 사업 : 메이커스앤(1/2)

메이커스앤(www.makersN.com)은 3D 프린팅을 위한 온라인 플랫폼으로, 3D 모델링 파일 및 프린터를 공유할 수 있다. 현재 3D 모델링 파일 공유 기능을 구현한 1.0 버전이 운영 중이며, 향후 프린터 까지 공유가 가능한 2.0 버전을 오픈할 예정이다.



MakersN은 3D 모델을 찾고, 만들고, 나누기 위한 공간입니다.

이 곳에서 자신에게 필요한 3D파일을 찾은 후 내려받을 수 있고,
그 파일을 3D프린터를 통해 직접 제품을 출력하거나 의뢰할 수 있습니다.

또 자신이 설계한 3D파일을 다른 사람들과 공유할 수 있습니다.

MakersN을 통해 당신의 상상을 현실로 만들어 보세요!

2. 주요 사업 : 메이커스앤(2/2)

makersN

메이커스앤은 3D 모델을 찾고, 만들고, 나누기 위한 공간입니다.

추천 디자인

- 한글 블록
- 쌓아올릴 수 있는 수납박스
- 빙빙치!!
- 육각형 도형 퍼즐

육각형 도형 퍼즐

2016-04-15

다운로드

이용권한

태그: openscad, Hexagon, square, piece, puzzle, 육각형, 너트, 피스, 퍼즐

696 views, 0 likes, 0 comments

obs1님의 다른 파일

디자인 소개 | 파일 다운로드

교육에 필요한 도형 퍼즐이에요~

obs1님의 다른 파일

디자인 소개 | 파일 다운로드

- 육각형 도형 퍼즐.zip (전체 다운로드)
- hex_puzzle_pieces.stl 7.7KB (다운로드)
- hexagon_tray.stl 174.1KB (다운로드)
- square_tray.stl 555.2KB (다운로드)

추천 파일

한글 블록, 쌓아올릴 수 있는 수납박스, 빙빙치!!

디자인 업로드

3D 모델링 파일 | 파일 추가

이미지 파일 | 파일 추가

타입: .stl, .obj / 최대 사이즈: 1개당 100mb

타입: .gif, .jpg, .png / 최대 사이즈: 1개당 100mb / 권장 해상도 630x470px

1-10 grid

제목 & 설명

카테고리

2. 주요 사업 : 컨퍼런스 및 세미나

메이커 운동을 국내에 확산시키기 위해 '창의 교육, 3D 프린팅, 드론, 오픈소스 하드웨어' 등의 주제에 대한 다양한 무료 컨퍼런스 및 세미나를 기획/진행하고 있다.



디캠프와 카카오가 함께 하는
학교 메이커 교육 세미나 2016

makerbus

Icons: school, computer, printer, bus, gear, person



Makers' Meetup 002

3D PRINTING

활용 방안 & 케이스 스터디



2015.03.11(수) 19:00-21:00 스타트업얼라이언스 엔스페이스 | 메이커스 & 스타트업얼라이언스
허제 | 오복성 | 김창환 | 송현균 | 장희수



Makers' Meetup 003

3D

디자이너를 위한
프린팅 & 모델링



2015년 4월 11일 (토) 14:00-18:00 D.CAMP | 주최: 메이커스 후원: D.CAMP
최성권 | 이성도 | 박재완 | 송현균



2015.02.14. Sat
D.CAMP

초중고 교사들을 위한 디지털 시대의 학교 창의 교육 세미나

“무언가를 만든다는 개념은
인간에게 매우 근본적인 것이고,
아이들은 본능적으로
이것을 이해하고 있다”



- 데일 도허티 <메이커페어 창시자> -

3. 기사 및 수상

[3D 프린팅 및 모델링 워크숍 무료 진행, 메이커스 '교보교육대상' 우수상 수상 \(한국경제, 2016.10\)](#)

[메이커스, 25곳 학교에 3D 프린터 무상 지원 \(아시아투데이, 2016.07\)](#)

[한빛청소년대안센터, 메이커버스와 함께 '3D 프린팅 체험 교실' 진행 \(조선일보, 2016.04\)](#)

[메이커 운동을 창조경제 동력으로...창작공간 늘어나 \(중앙일보, 2016.04\)](#)

[우리 교실에서도 3D프린팅 체험해볼까? \(한겨레, 2016.04\)](#)

[메이커스, 디캠프·카카오와 함께 '학교 3D 프린터 지원 프로젝트' 시작 \(조선일보, 2016.03\)](#)

[메이커스, '메이커버스 학교 3D 프린터 지원 프로젝트' 개시 \(데이터넷, 2016.03\)](#)

[초중고 교사들을 위한 학교 '메이커 교육 세미나 2016' 개최 \(매일경제, 2016.02\)](#)

[강원창조경제센터 찾아가는 메이커버스 운영 \(강원일보, 2015.12\)](#)

[\[기고\]디지털 시대 메이커 교육과 3D프린팅 \(전자신문, 2015.12\)](#)

[메이커버스, 학교 3D 프린터 지원 프로젝트 시작 \(조선일보, 2015.10\)](#)

[메이커스, 학교로 찾아가는 메이킹 워크숍 버스 운행 \(ZDNet Korea, 2015.07\)](#)



2016 교보교육대상 수상자 선정

교보교육대상은

참사람 육성, 창의인재 육성, 평생교육, 미래교육 콘텐츠 개발 등 4개 부문에서 참다운 배움의 가치를 추구하고, 미래의 교육 발전에 기여한 개인 또는 단체를 선정, 시상하며 '대한민국 최고의 교육상'을 지향합니다.



2016 교보교육대상 수상자는 창의인재 육성 부문 대상에 김만용(충남 음암중학교 교사), 평생교육 부문 대상에 박영도(수원제일평생학교 교장), 미래교육 콘텐츠 개발 부문 우수상에 메이커버스가 각각 선정됐다. 시상식은 2016년 10월 12일(수) 오후 6시 나인트리컨벤션 광화문 테라스홀에서 개최하였다.



창의인재 육성 부문 대상-김만용 (충남 음암중학교 교사)

김만용 선생님은 23년간 과학교사로 재직하면서 세계 최초로 학생들과 함께 '거미의 아침이슬 제거 연구'를 행한 과학자겸 사표(師表)이다. 또한 학생 중심의 과학동아리 '깨움과 새움'을 운영하여 체험과 관찰을 통해 학생 스스로 답을 찾게끔 지도하였다. 김만용 선생님은 학생들에게 탐구정신과 도전정신을 심어주는 등 창의적인 인재로 육성하는 데 기여하였다.



평생교육 부문 대상-박영도 (수원제일평생학교장)

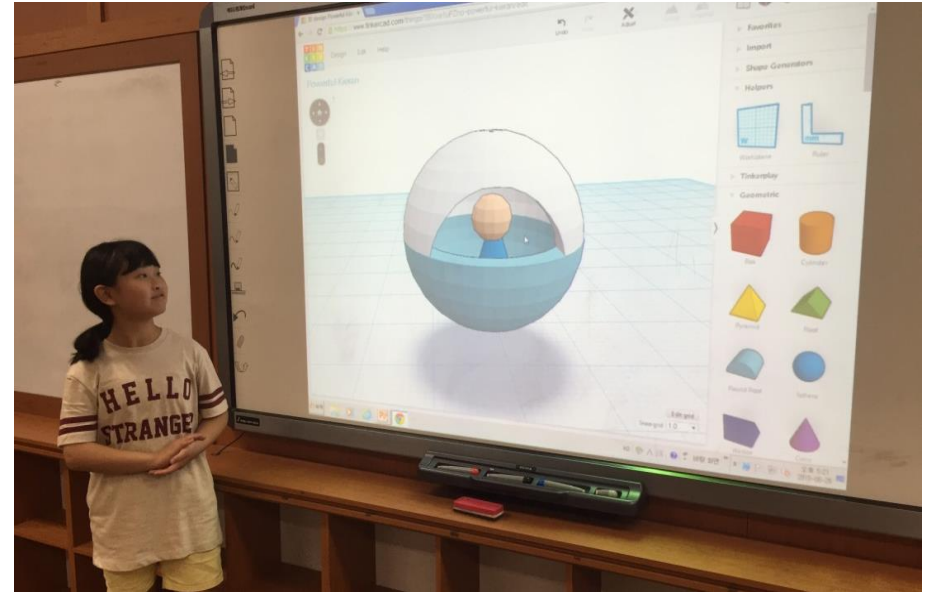
박영도 교장 선생님은 33년간 야학교사 활동과 국내 대표 평생교육시설인 수원제일 평생학교를 운영하면서 3,000명 이상의 졸업생을 배출하였다. 그리고 세계 최초로 문해학력인정제의 국내 도입과 문해교과서 개발에 기여하였으며, 사재(私財)로서 교육 기관을 운영하는 등 국내 성인 문해교육 분야의 최고 전문가이자 실천가로 헌신하였다.



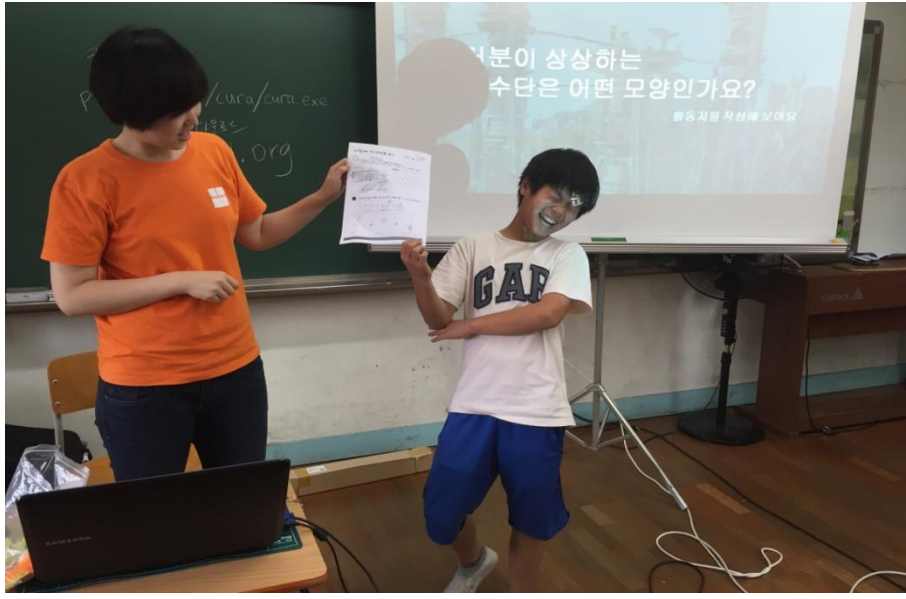
미래교육 콘텐츠 개발 부문 우수상-메이커버스(대표 송철환)

메이커버스는 미래교육의 주요 화두인 '메이커 운동(Maker movement)'에 주목하여, 그 주요 도구인 3D 프린터 모델링 교육을 전국 도서벽지학교와 교육소외계층 학생을 대상으로 펼치고 있다. 그리고 3D 프린터 무상지원, 교사교육 워크숍 등을 통해 학교의 수업혁신과 교육과정 변화를 이끌어내는 데 기여하였다.

4. 현장 스케치



4. 현장 스케치



4. 현장 스케치





We are Makers!

maker

A documentary on the
maker movement