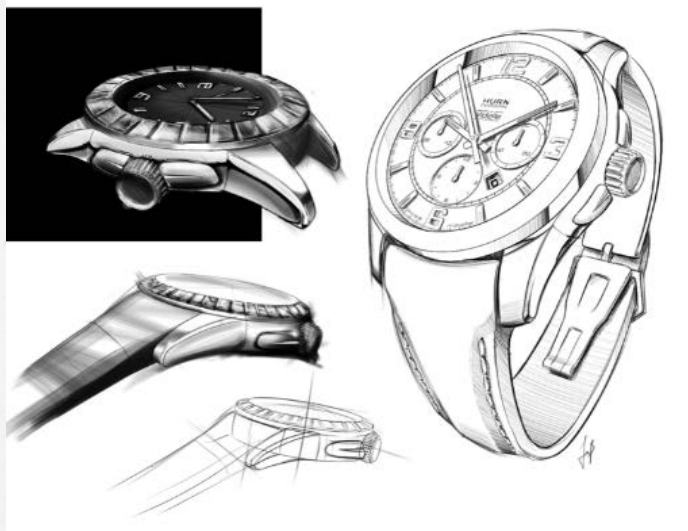
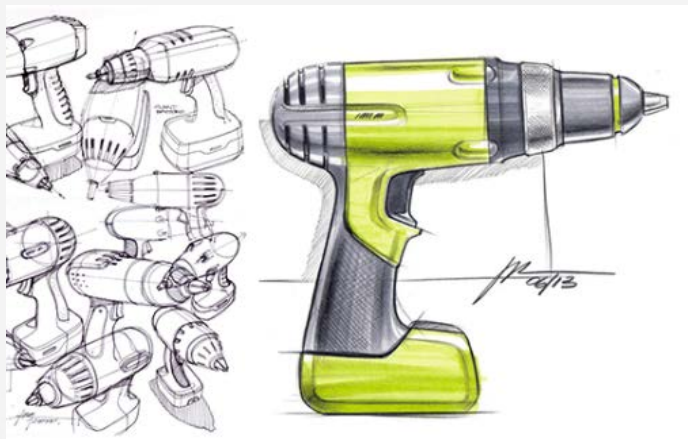




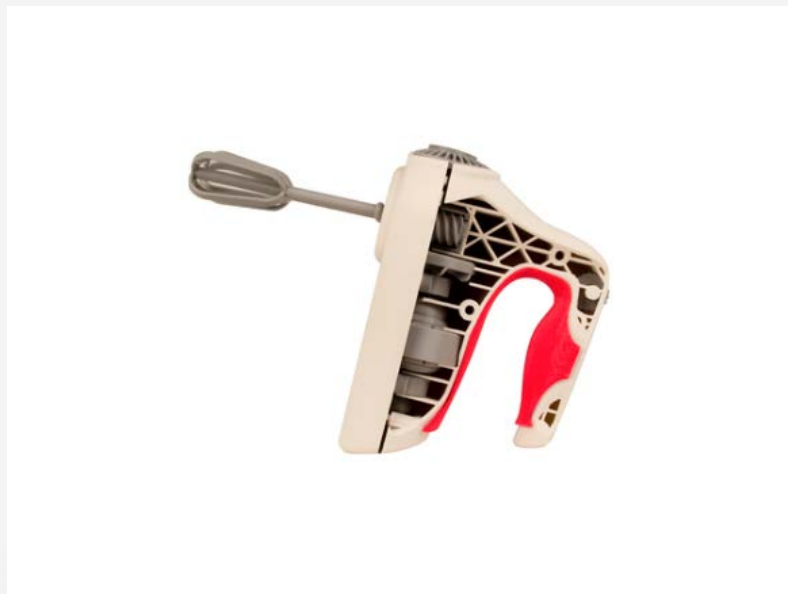
Инновационные центры MakerBot
Мы живем в будущем уже сегодня!

Так что же такое 3D печать и аддитивные технологии?

**А как Вы воплощаете свои идеи в
реальность?**



**Обычно все начинается с
идеи...**



**... и затем это превращается в прототип
будущего изделия**



Старый метод изготовления прототипа



Новый метод изготовления прототипа

MakerBot

**Использование инновационных
технологий**



MAKERBOT STORIES

Threfifty Studios





MAKERBOT PROFESSIONALS

Motorola



MAKERBOT PROFESSIONALS

Tesla



- 35% всех размещенных объявлений для инженерных рабочих мест, 3D печать является наиболее востребованным навыком
- Компаниям сложно найти кандидатов с подходящими навыками

2015 Wanted Analytics Report



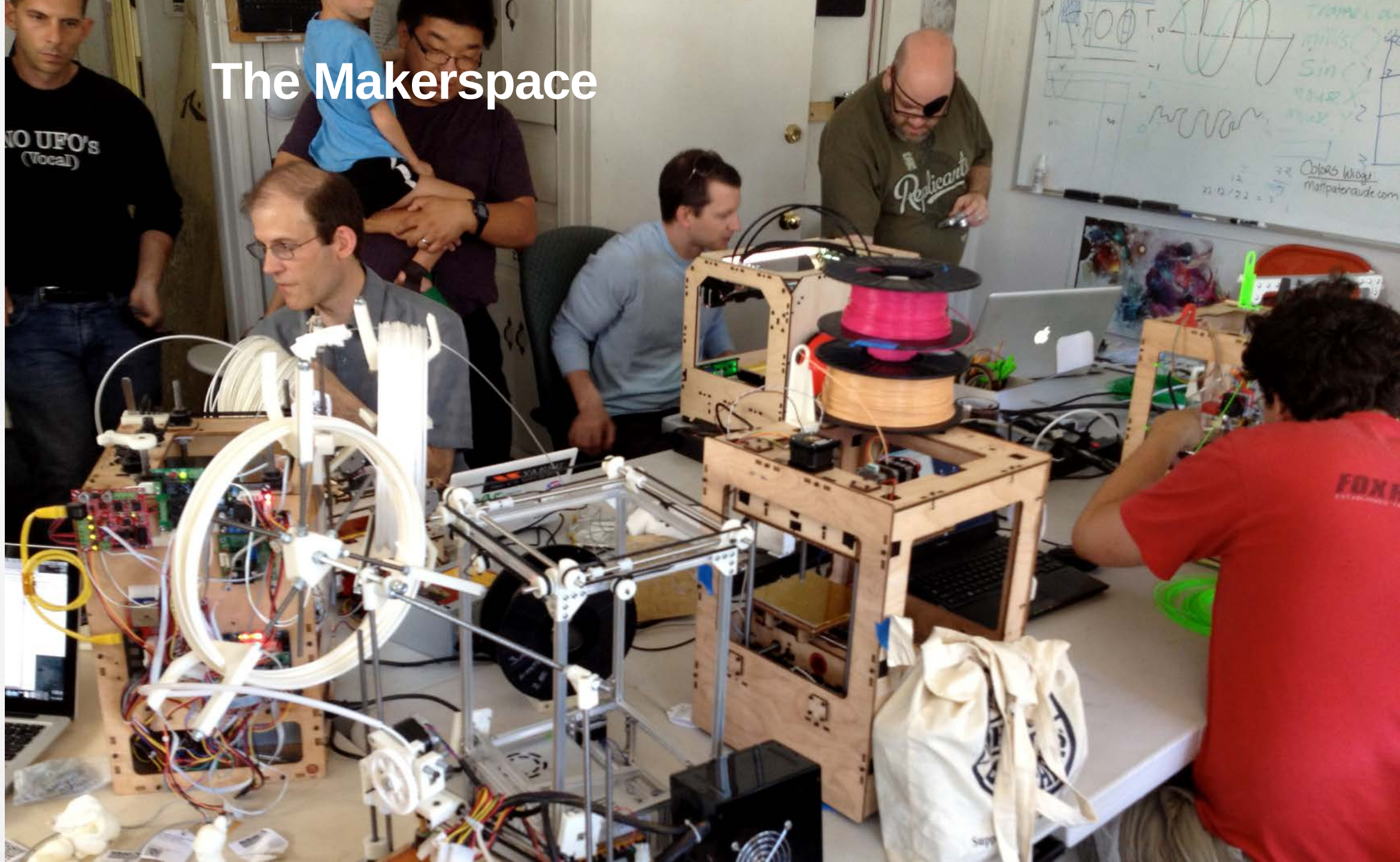
Скорее всего, в учебных заведениях не будет 3D-принтера для каждого студента



Компьютерная лаборатория



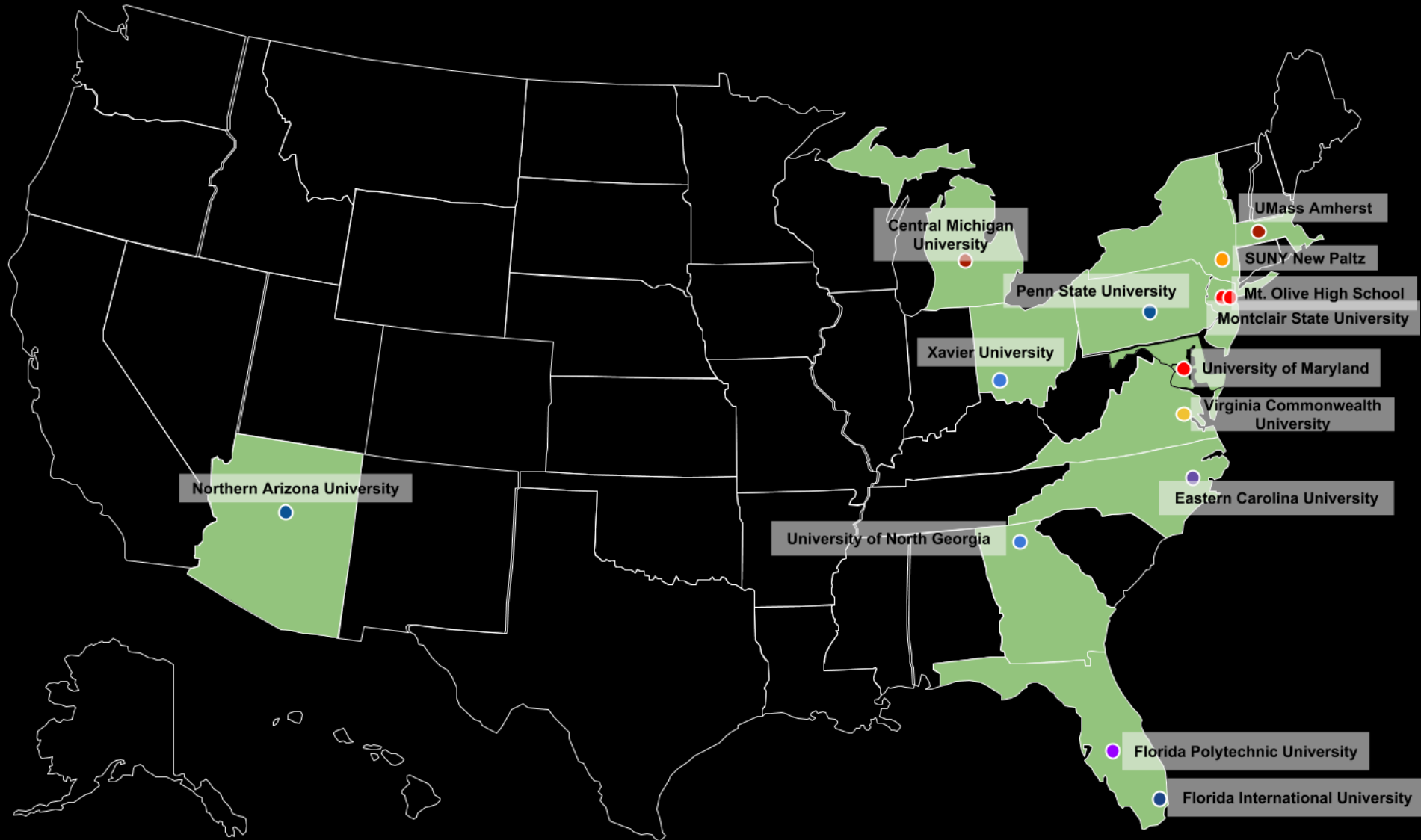
The Makerspace



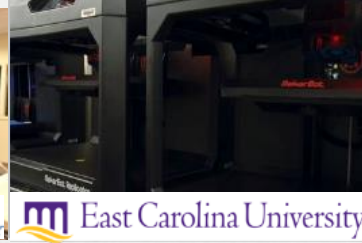
MakerBot

Innovation Center

MakerBot Innovation Centers



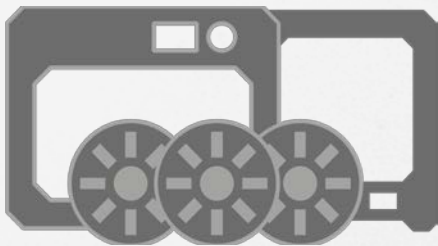
MakerBot Innovation Centers Around the World



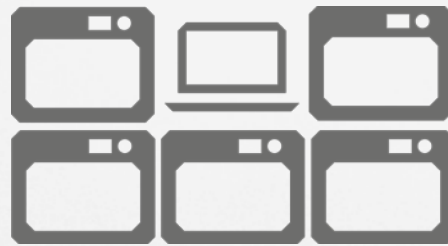


Государственный Университет Монклер - Школа Бизнеса Феличиано

Компоненты инновационного центра



ОБОРУДОВАНИЕ И
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



ПРОГРАММНОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ



ПОДДЕРЖКА



МОНТАЖ



ОБУЧЕНИЕ



Поддержка MakerBot

MakerBot

**Оборудование и расходные
материалы**

MakerBot Replicator 3D Printers



Replicator Mini+



Replicator+



Replicator Z18

Printers ship with

MakerBot Smart Extruder+



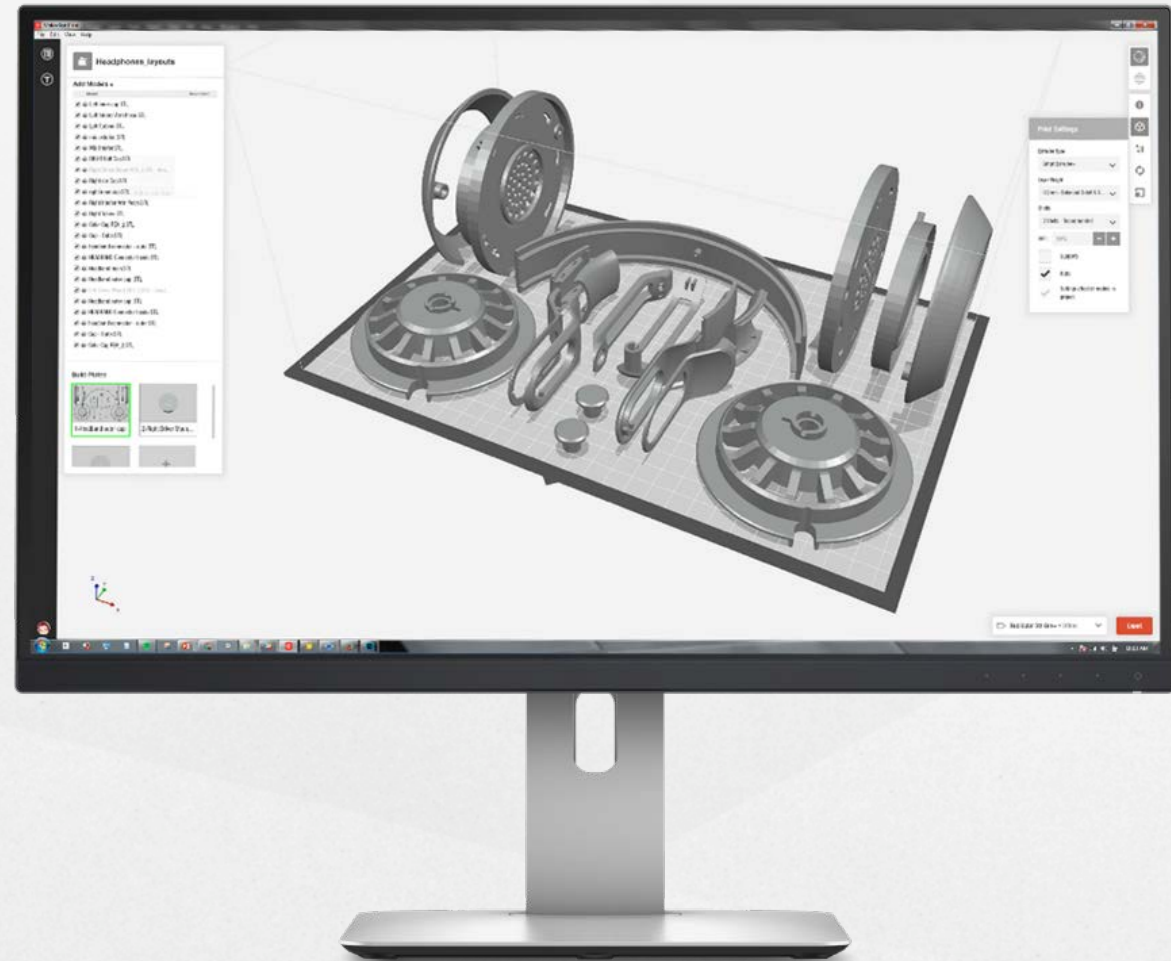
MakerBot Пластик PLA и Tough PLA



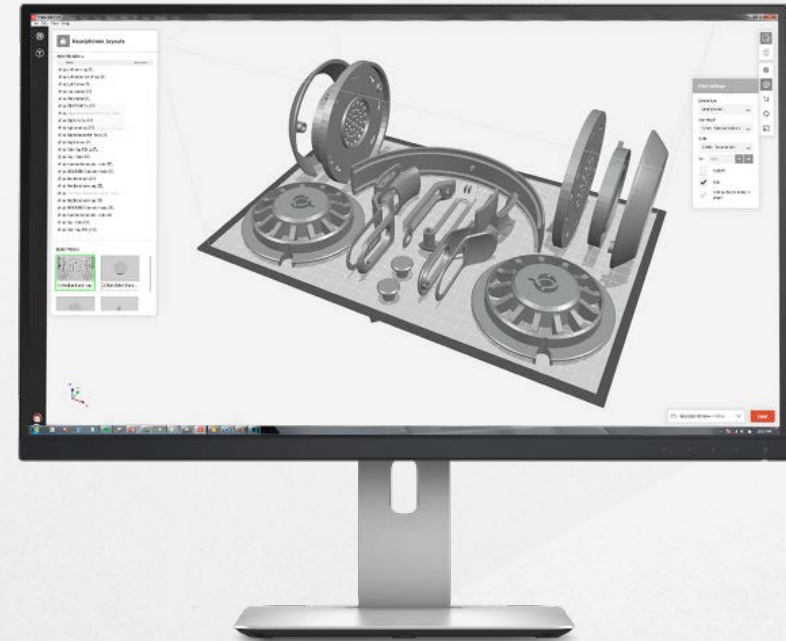
MakerBot

Программное обеспечение

MakerBot Print

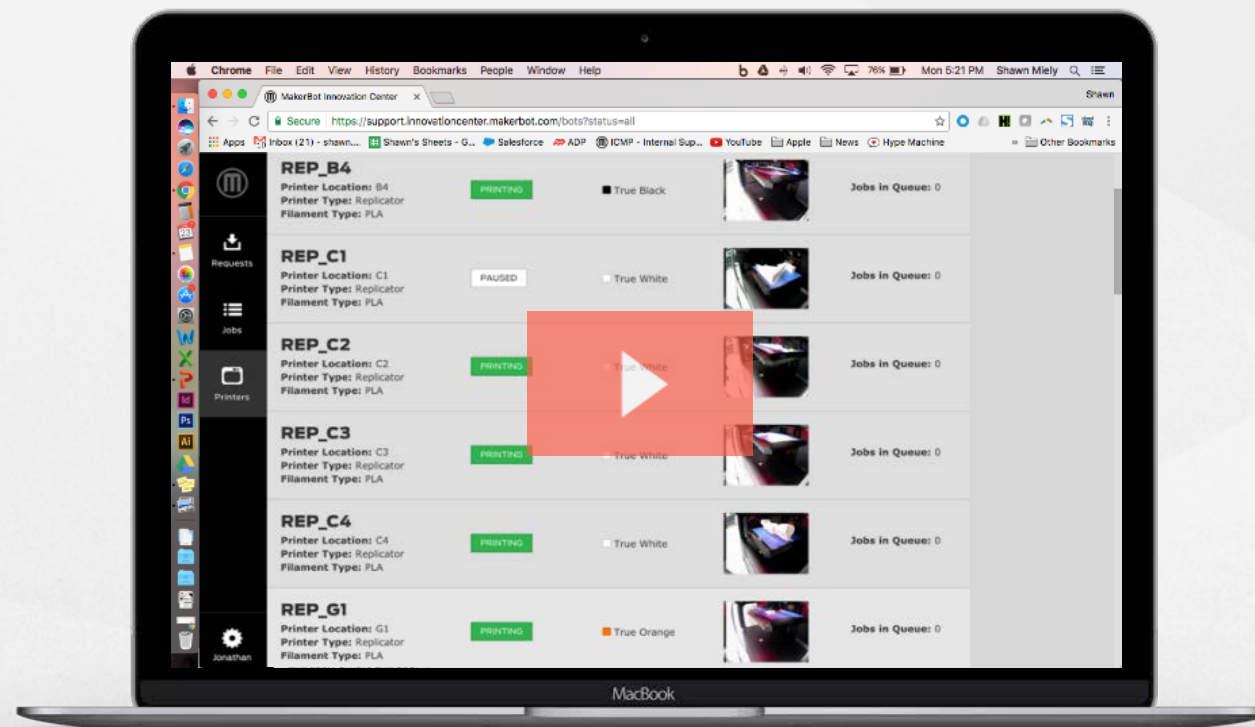


- Импорт собственных файлов CAD и сборок из множества программных пакетов, включая Solidworks или Inventor.
- Автоматическое размещение объектов на одной или нескольких монтажных панелях
- Упорядочивание файлов и таблиц в проектах
- Потрясающий визуальный предварительный просмотр печати

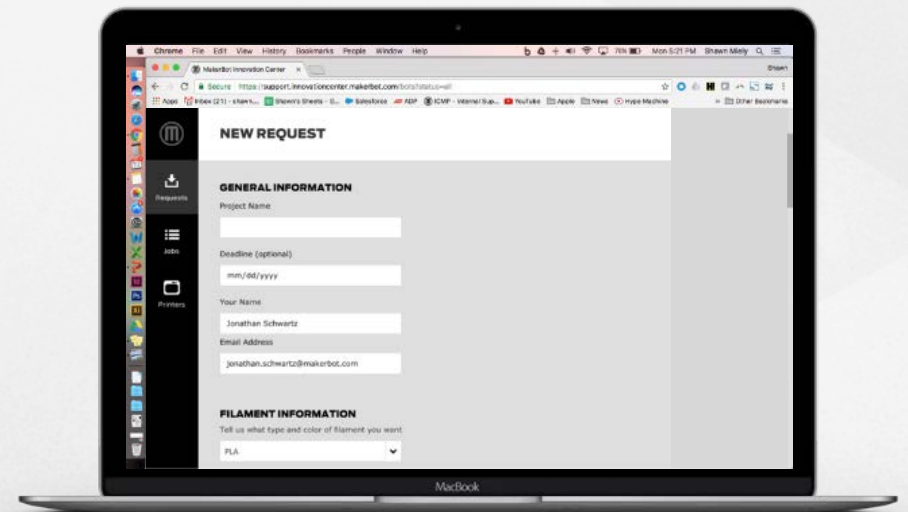


MakerBot

Управление Инновационным Центром



- Вход для студентов и преподавателей
- Автоматическая очередь печати
- Управление всем массивом принтеров с одного рабочего места
- Информация о принтере
- Цена на материалы для возмещения затрат
- Уведомления о состоянии печати по электронной почте



MakerBot

Монтаж / Обучение

MakerBot Локальная установка



MakerBot On-site Training



MakerBot

Innovation Center

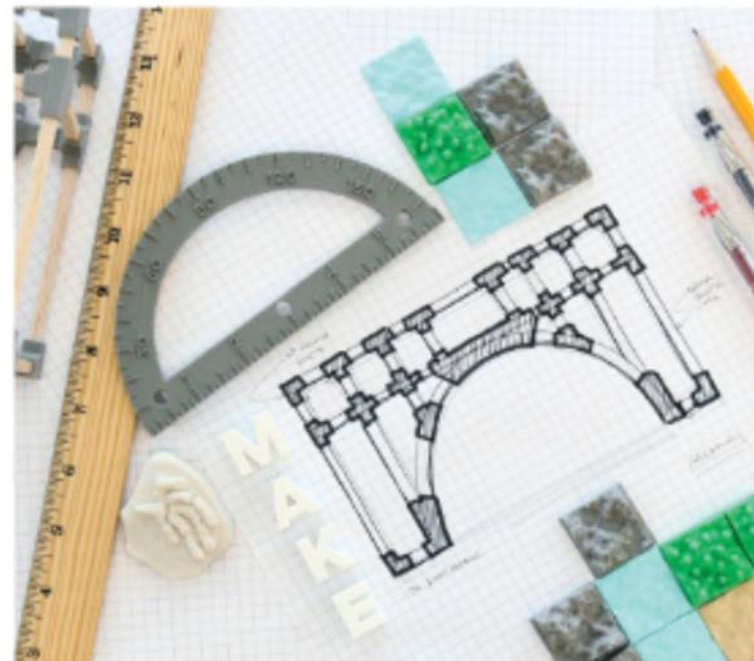
A little step can be the beginning of a great journey!

Маленький шаг может стать началом большого путешествия!

MakerBot в учебном классе

MAKERBOT В УЧЕБНОМ КЛАССЕ

Введение в 3D печать и дизайн



СОСТАВЛЕНО MAKERBOT EDUCATION

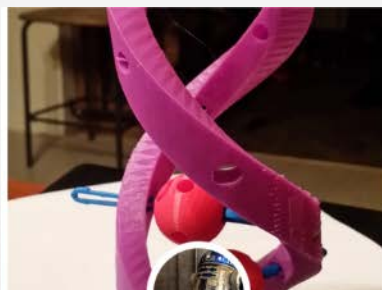
Thingiverse Education

РЕСУРСЫ

Более 100+ бесплатных уроков, совместимых со стандартным учебным процессом для широкого спектра предметных областей и классов

СООБЩЕСТВО

Общение преподавателей, обмен лучшими практиками и проектными идеями



BUILDING A DNA MODEL

Created by Dionicio Gonzalez



SODIUM POTASSIUM BIOLOGICAL ELECTROGENIC PUMP

Created by Steve Gong



CLOUD TYPES AND DISPLAY STANDS

Created by Danielle Evansic

MAKERBOT В УЧЕБНОМ КЛАССЕ

Введение в 3D печать и дизайн



СОСТАВЛЕНО MAKERBOT EDUCATION

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА: ПРОТИМОРФИРОВАНИЕ МОДЕЛИ "С КЛУН" В OPENSCAD



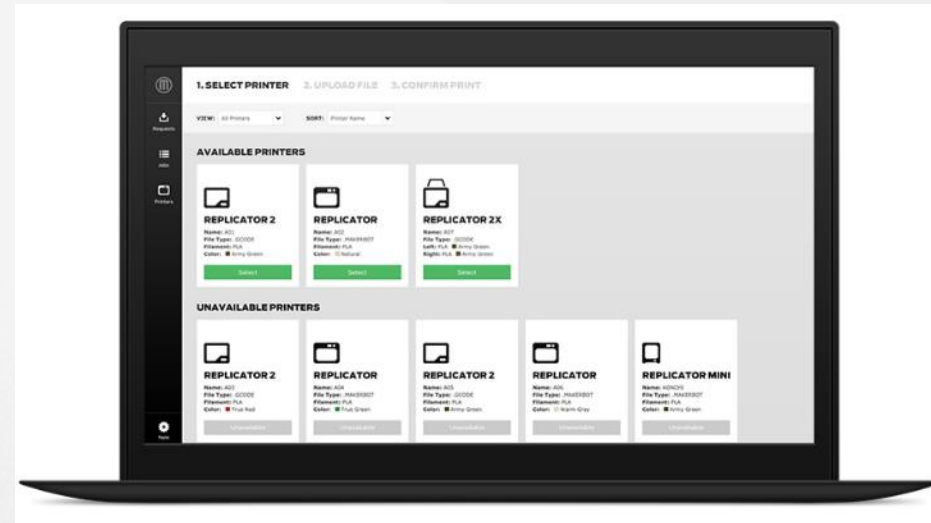
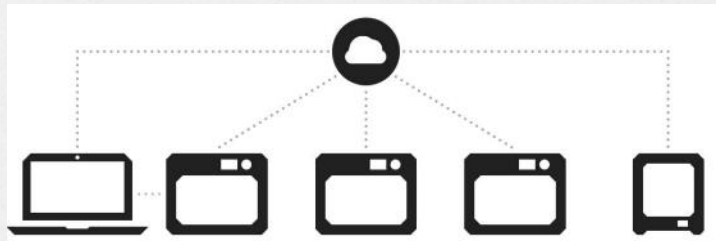
МАСШТАБИРОВАНИЕ РЕШЕНИЙ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ И ИНЖИНИРИНГА

ИНЖЕНЕРНЫЙ КЛАСС / ЛАБОРАТОРИЯ ПРОТОТИПИРОВАНИЯ



MakerBot
Print

MakerBot
Mobile

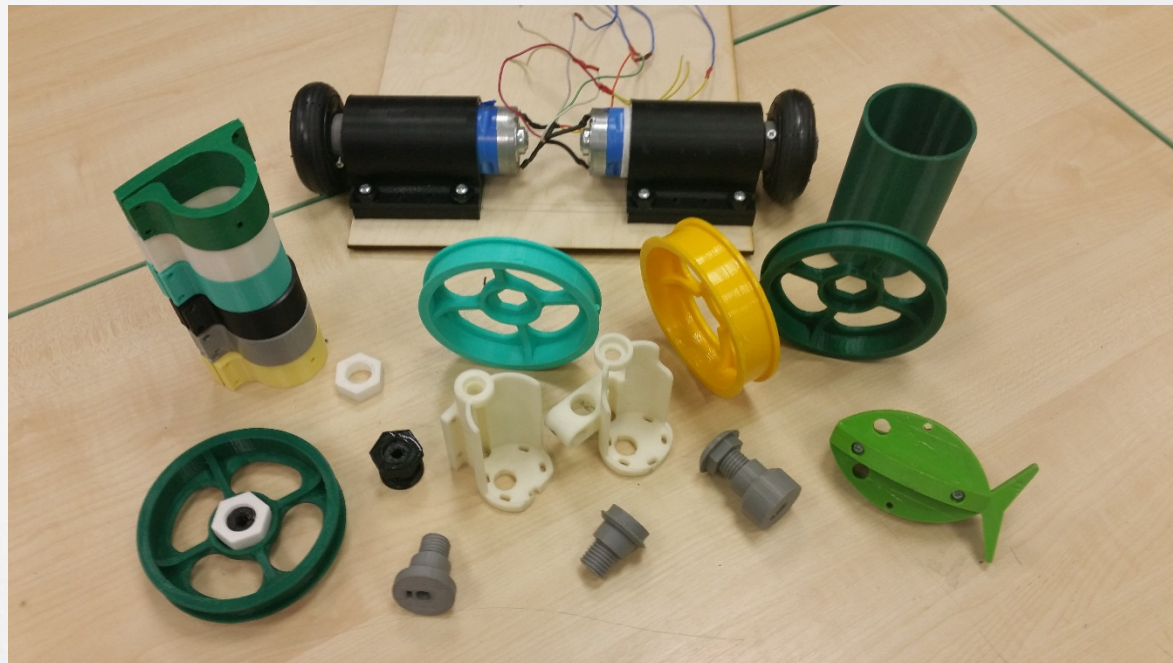


MAKERBOT INNOVATION CENTER



MakerBot
Будьте на
шаг впереди!

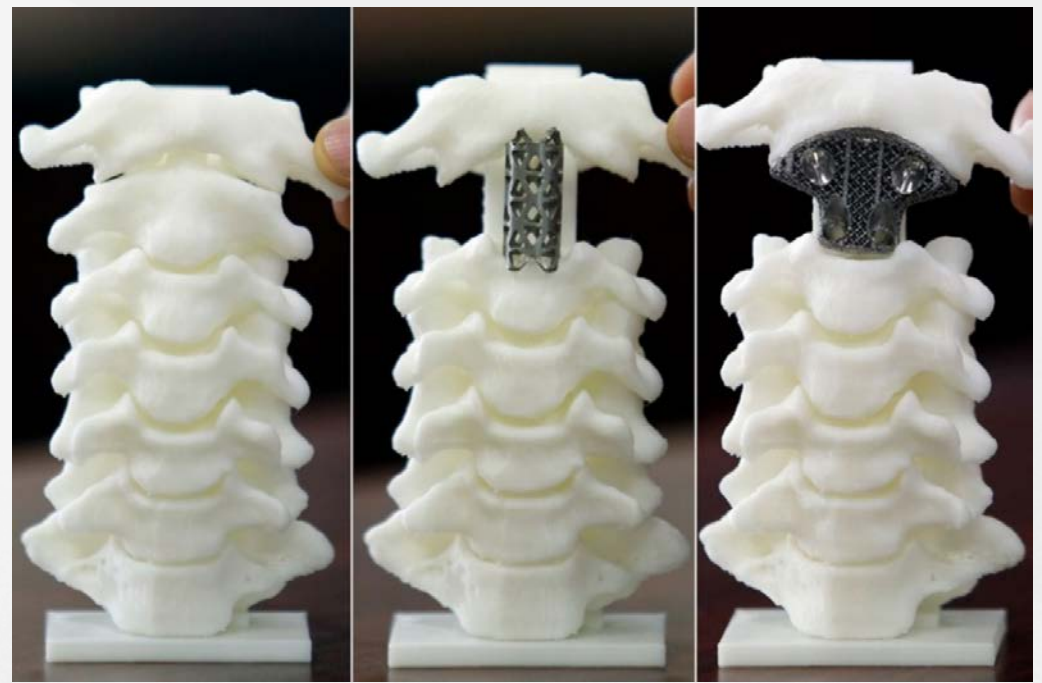


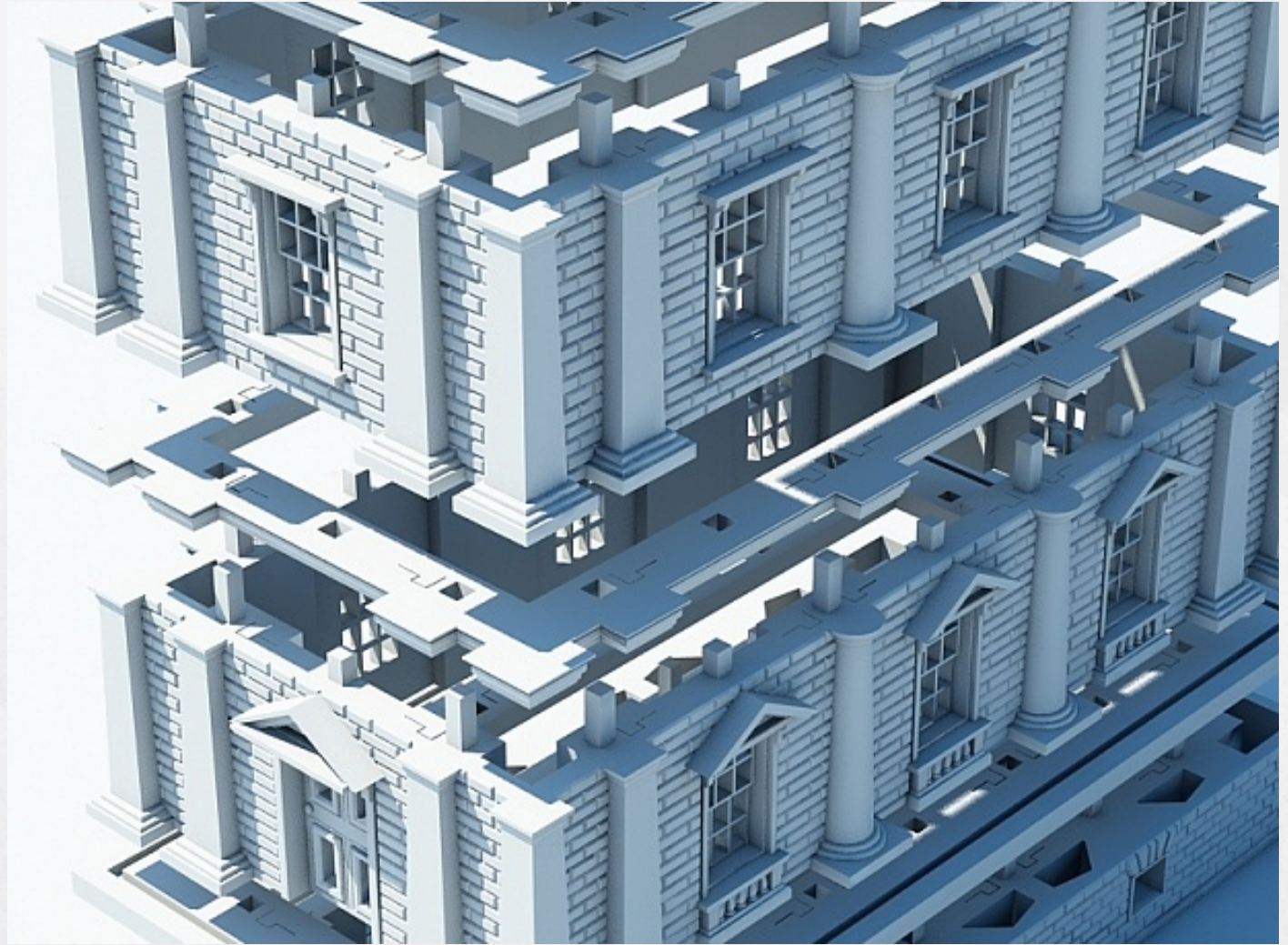


Лаборатория робототехники в Доме пионеров на Воробьевых горах г. Москва

Хирурги университетской
клиники Базеля
(Швейцария) используют
для создания
анатомических моделей,
необходимых для
планирования сложных
хирургических операций,
3d-принтер MakerBot



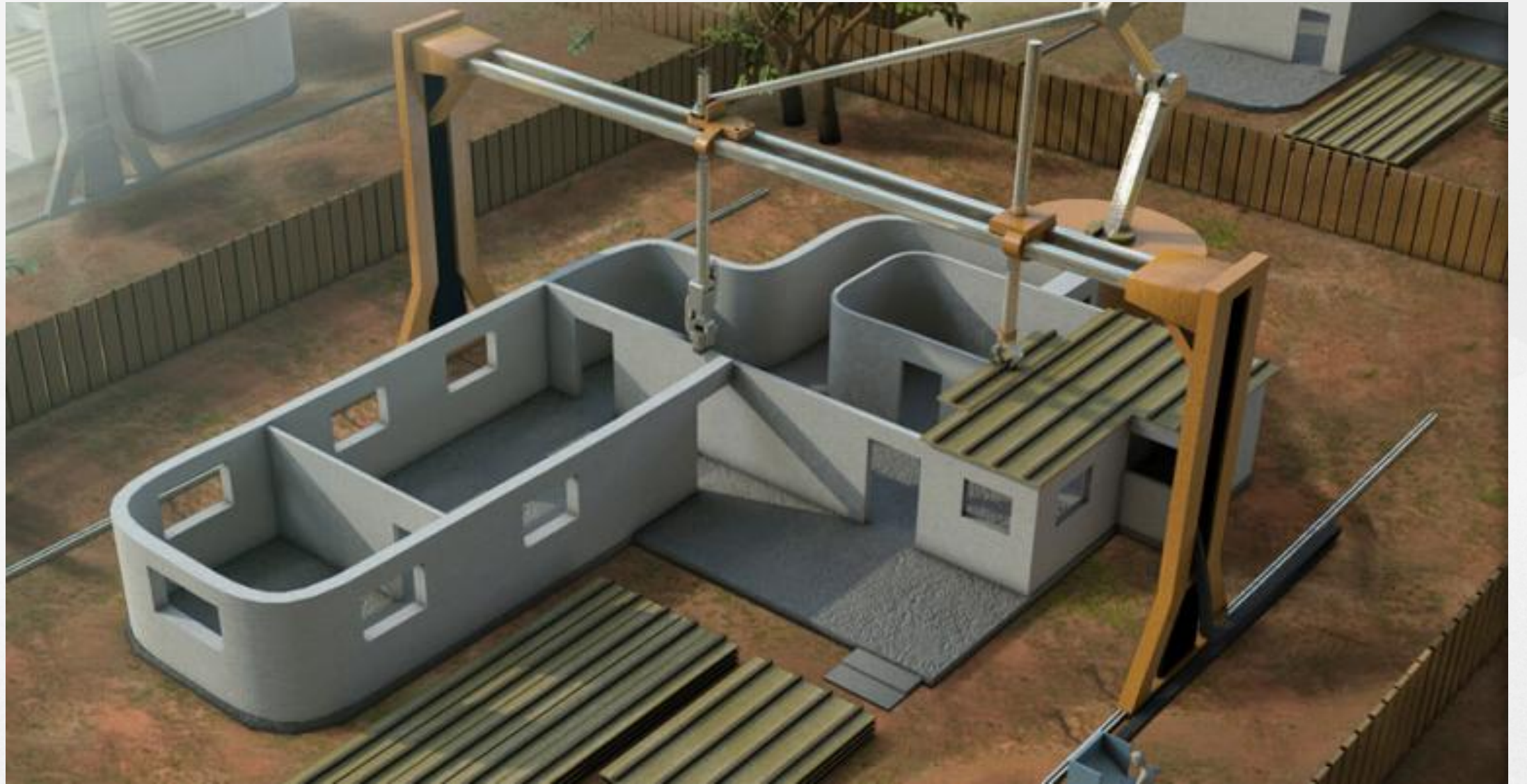


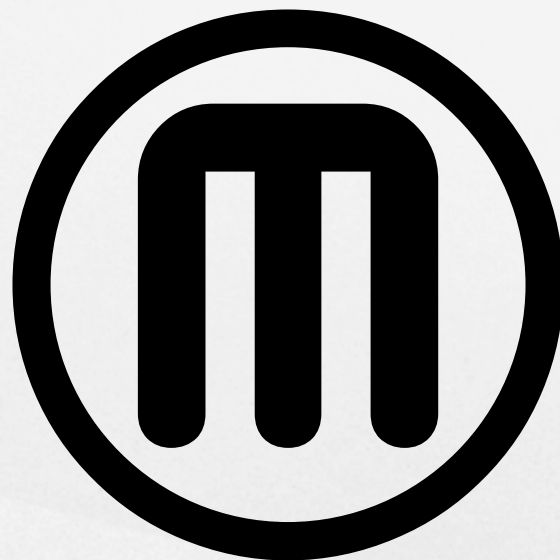




*Подарок для
нетерпеливых
родителей*







Мы живем в будущем уже сегодня!