

Содержание программы

Проектная междисциплинарная школа: трек «Энергетика будущего»

День первый

- Экскурсия
- Сквозное проектирование
- Возобновляемые источники электроэнергии
- Рефлексия дня

День второй

- Практическое занятие «Интерфейс пользователя»
- Практическое занятие «Основы работы с СК»
- Солнечные возобновляемые источники электроэнергии
- Рефлексия дня

День третий

- Твердые тела. Операции с твердыми телами
- Ветряные возобновляемые источники электроэнергии
- Рефлексия дня

День четвертый

- Практическое занятие «Основы построения эскизов»
- Практическое занятие «Операции над ребрами и гранями»
- Необходимость хранения энергии. Способы хранения энергии из ВИЭ
- Рефлексия дня

День пятый

- Практическое занятие «Построение тел заметания»
- Гидроаккумулирующие подстанции
- Рефлексия дня

День шестой

- Практическое занятие «Основы работы со сборками»
- Гравитационные накопители энергии
- Рефлексия дня

День седьмой

- Практическое занятие «Основы 3D печати»
- Гравитационные накопители энергии
- Лекция «Супермаховики»
- Рефлексия дня

День восьмой

- Практическое занятие «Подготовка проектов»
- Электрохимические аккумуляторные накопители
- Водородные накопители энергии
- Рефлексия дня

День девятый

- Практическое занятие «Подготовка проектов»
- Ярмарка мастерилоч
- Рефлексия дня

День десятый

- Подготовка итогового проекта
- Защита итогового проекта
- "Ярмарка проектов"
- Активность на улице

