

# Дизайн-мышление в образовании



Красноярск, 2017 г.

**ЧТО ТАКОЕ ДИЗАЙН-  
МЫШЛЕНИЕ?**



# ЭТО...

Творческий процесс поиска решений в проектировании

## ИЛИ...

Метод создания продуктов и услуг, ориентированных на человека.

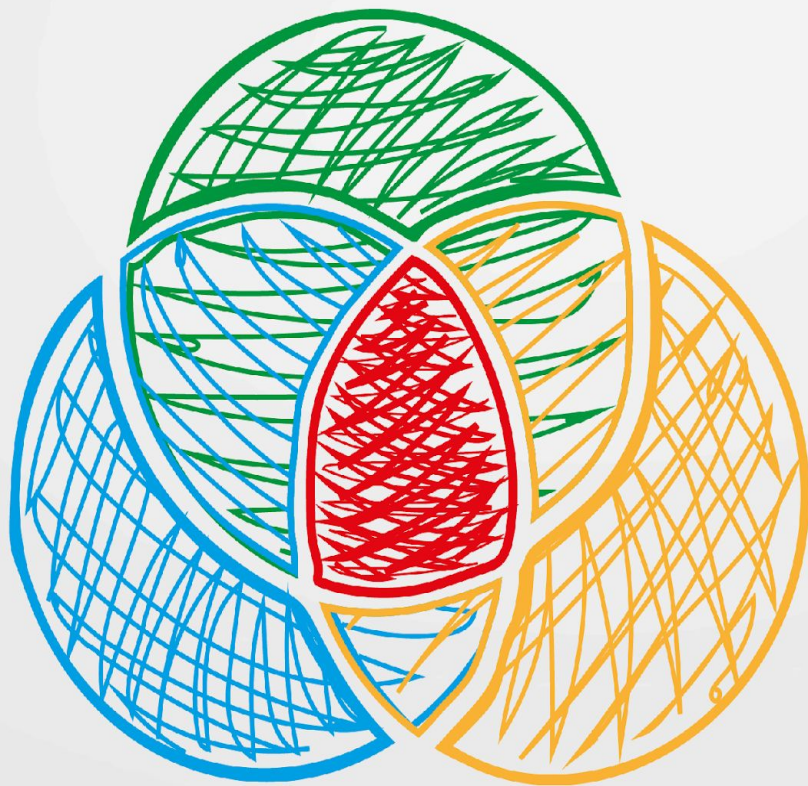
В основе – эмпатия (сопереживание) к человеку

# Создатели методики (брэнд-менеджеры)

Хассо Платтнер и Дэвид Келли

Основатели дизайн-школы, которая  
объединила практики управления с  
традиционным инженерным  
образованием

Это похоже на «наше»: ТРИЗ, Нооген и  
пр.



Востребованность  
со стороны потребителя



Жизнеспособность с точки  
зрения бизнеса



Реализуемость  
с учётом имеющихся  
технологий



*Дизайн-мышление*

Дизайн – не красивые «картиночки»

Дизайн (от англ. **design** —  
проектировать, чертить, задумать)  
– решение проблемы



# Решить проблему

1. Провести исследование
2. Определить проблему
3. Сфокусироваться на болевых точках (эмпатия)
4. Сгенерировать идеи
5. Выбрать лучшие
6. Создать прототип
7. Провести тест





Выход в мир  
и поиски вдохновения

Использование  
прототипов

Синтез новых  
идей

Инструменты

Эмпатия

дизайн-мыслителя

Сторителлинг  
(создание историй)

Междисциплинарные  
команды





1. Как сплотить класс?
2. Что сделать, чтобы детям нравилось в школе?
3. Как обустроить пространство школы?
4. Как решить проблему плохого питания в школьной столовой?

# Как это выглядит?

- Дизайн-сессия
- Маркеры, ватманы, стикеры, лего-конструктор
- Дети/взрослые/студенты/педагоги и пр.
- Ведущий (фасилитатор)

# Почему стоит использовать в своей практике

Сейчас в тренде:

1. Коммуникация;
2. Команда;
3. Креативное мышление;
4. Когнитивная гибкость (способность переключаться с одной мысли на другую, обдумывать несколько вещей одновременно);
5. Эмоциональный интеллект.

# Читайте!

[Дизайн-мышление. Гайд по процессу](#)

[Реалити-шоу «Дизайн-мышление. За гранью возможного»](#)

[Образование будущего: дизайн-мышление и история Вселенной](#)