

# Создание мобильных приложений

Преподаватель:  
Федотов  
Дмитрий Николаевич

# Информация о преподавателе



Федотов

Дмитрий Николаевич

- Инженер-педагог информационных технологий
- Выпускник Университета ИТМО (СПб)
- 25 лет педагогического стажа
- Преподаватель IATI и Tallinna Polütehnikum
- [dmitrijfedotov@gmail.com](mailto:dmitrijfedotov@gmail.com)

# Цель курса

1. Ознакомить учеников с требованиями к мобильным приложениям
2. Научить работе с популярными IDE
3. Научить разрабатывать UX/UI элементы для своих программ
4. Уметь создавать мобильные приложения и публиковать их для пользователей

# Необходимые знания и умения

1. Знания основ программирования
2. Желание научиться разработке мобильных приложений

# Программа курса

1. Основные требования к мобильным приложениям
2. Популярные IDE. Установка, настройка, работа
3. Создание интерфейсной части
4. Работа с многоэкранным приложением
5. Работа с дополнительным оборудованием мобильного устройства
6. Публикация приложения
7. Курсовая работа (свой проект)

# Примеры

- Tic-Tac-Toe-Task
- Камень, ножницы, бумага
- Угадай слово
- Голосование

Благодарю за внимание

Вопросы и предложения