



ВИДЕО УРОКИ IONIC FRAMEWORK

МИТ -11
ТЕЛЯТИЦКИЙ АРТЕМ GERMANOVICH

Введение

- ▶ **ionic** - это платформа с открытым исходным кодом, используемая для разработки мобильных приложений. Он предоставляет инструменты и услуги для создания мобильного интерфейса с естественным внешним видом.

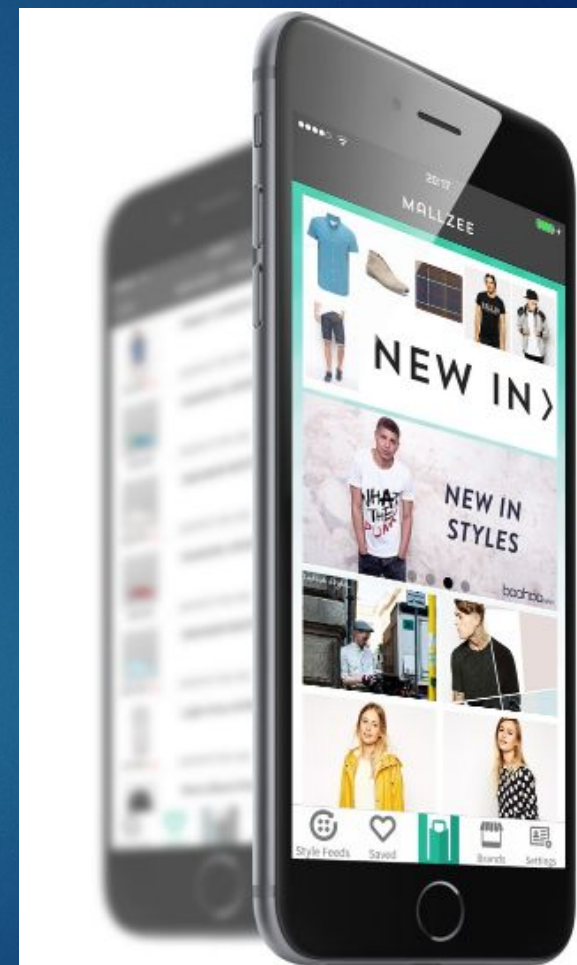
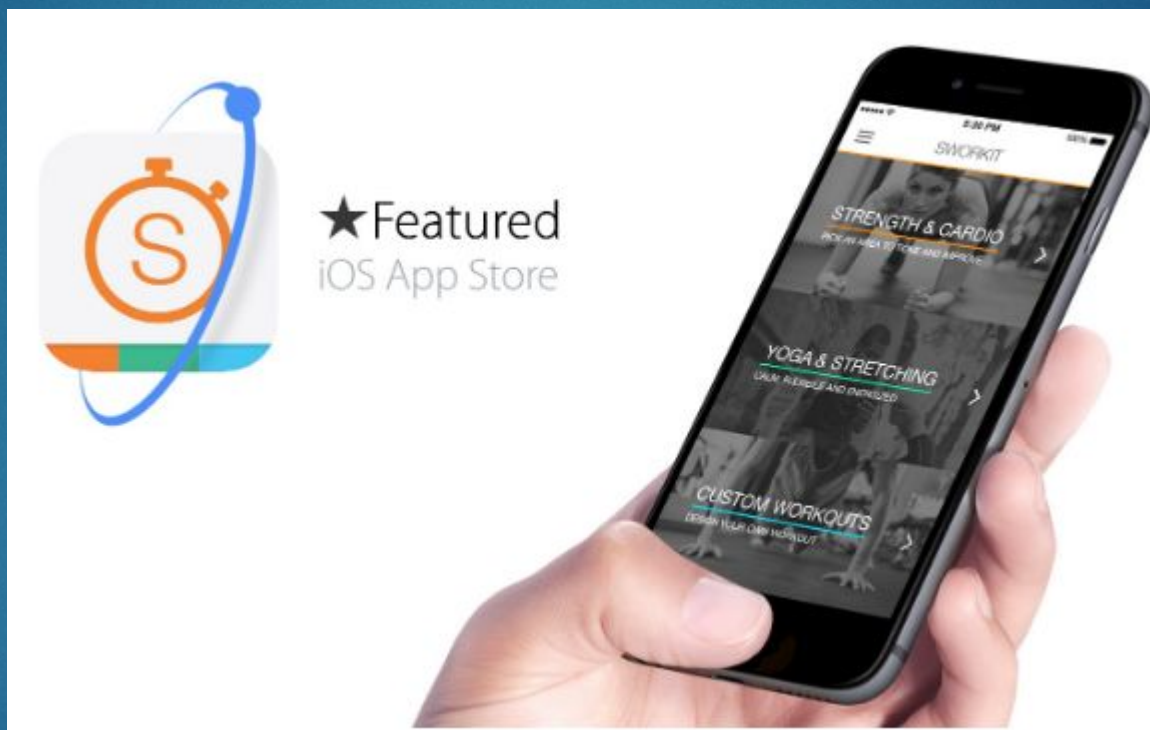
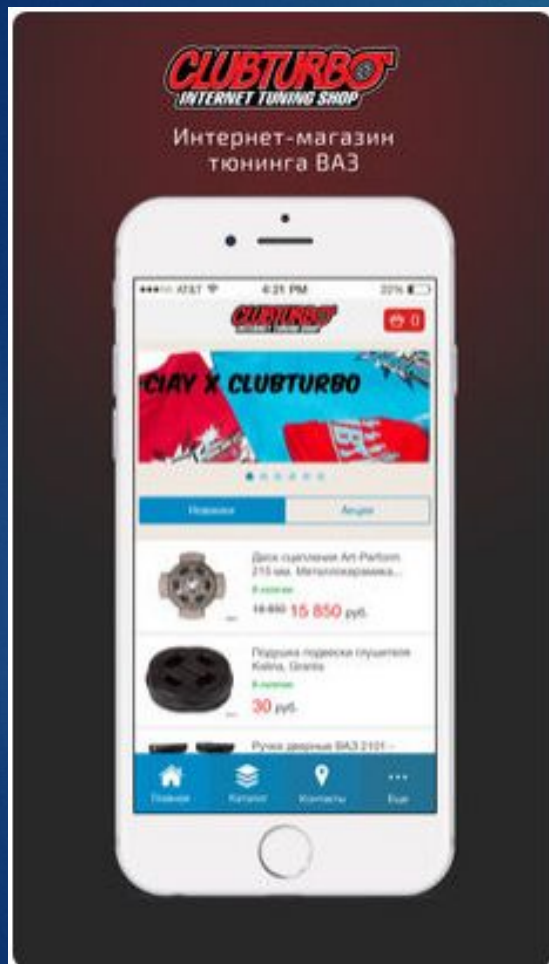


Преимущества



- ▶ Фреймворк создает гибридные приложения, используя веб-технологии. Это означает, что веб-разработчики с легкостью могут создавать мобильные приложения. Также, благодаря использованию JavaScript, для создания приложений iOS и Android может быть использована почти одинаковый исходный код.
- ▶ Стоимость разработок ниже по сравнению с приложениями iOS и Android.
- ▶ Фреймворк отлично подходит для быстрого прототипирования приложений.

Примеры



Базовый курс

[НАЧАЛО РАБОТЫ](#)[ДОКУМЕНТАЦИЯ](#)[БЛОГ](#)[ПРИМЕРЫ ВНЕДРЕНИЙ](#)[ВИДЕО УРОКИ](#)[ВАКАНСИИ](#)

ВИДЕО УРОКИ IONIC FRAMEWORK

[ГЛАВНАЯ](#) / [ВИДЕО УРОКИ IONIC FRAMEWORK](#)

6 Видео уроков:

1. Начало разработки, вводный курс
2. Установка и настройка
3. Разработка приложения на ionic
4. Продолжение разработки.
5. Использование Angular, JS, HTML
6. Работа с пользовательским интерфейсом, виджеты.

Продолжительность 1.5 часа.



100%

Продвинутый курс

Angular, Ionic & Node: Build A Real Web & Mobile Chat App

Курс предоставлен: **Udemy** — платформа для онлайн-обучения.

Продолжительность 35 часов, 37 минут.

399 видеоуроков на английском языке.

Описание: Этот курс следует практическому подходу, а это означает, что весь курс структурирован вокруг одного большого приложения, и различные концепции будут подробно описаны, как они представлены в этом приложении. Бэкэнд, построенный с использованием NodeJS, будет использоваться как для Angular веб-приложения, так и для мобильного приложения Ionic.

Предоставлены все необходимые и используемые в видеоуроках материалы, файлы проектов.

Курс размещен на:
<https://coursehunters.net/course/angular-ionic-i-node-sozdayte-realnoe-veb-i-chat-prilozhenie>

Результат

Во время этого курса вы научитесь:

- ▶ Настройке приложение NodeJS + Express + MongoDB + Angular + Ionic с помощью Angular CLI, Ionic CLI и инструмента командной строки Node
- ▶ Использовать NodeJS и Express
- ▶ Использовать JWT для аутентификации
- ▶ Добавлять авторизацию в приложения
- ▶ API RESTful
- ▶ Загрузка изображений из приложений
- ▶ Использовать облачное хранилище для изображений
- ▶ Подключите свой NodeJS-сервер к вашему приложению через службу HttpClient через Angular
- ▶ Подключите свой NodeJS-сервер с вашим Ionic-приложением через поставщиков Ionic
- ▶ Добавьте функции частного чата
- ▶ Добавьте emojis в приложения
- ▶ SocketIO для взаимодействия в режиме реального времени
- ▶ Использовать materialize css framework
- ▶ Ошибки обращения
- ▶ Формы с проверками
- ▶ Изучите концепции, такие как перехватчики HTTP в Angular
- ▶ И многое другое



50%

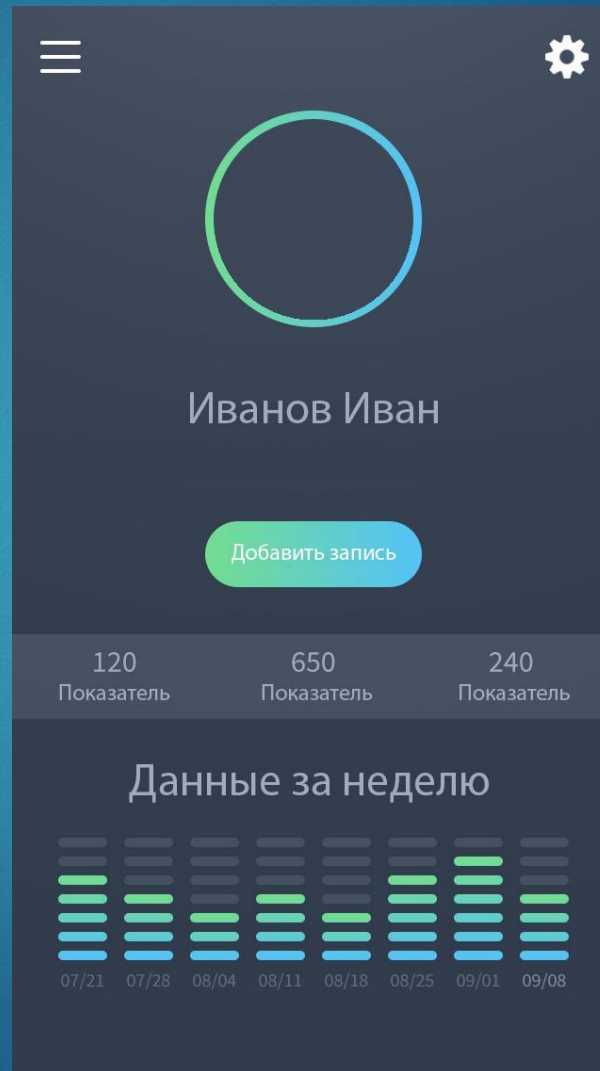
Разработка приложения «GluDrop»

Назначение – ведение дневника контроля и расчета дозы инсулина при инсулинозависимом диабете. Предоставить возможность получать расчет необходимой дозы инсулина, вести дневник питания, контролировать уровень глюкозы в крови, и следить за суточной нормой инсулина.

Возможности:

- ▶ Понятный дневник диабета с отображением всех записей
- ▶ Введение уровня глюкозы в крови.
- ▶ Введение углеводовсодержащих продуктов из рациона
- ▶ Расчет необходимой дозы инсулина
- ▶ Напоминание об измерении сахара
- ▶ Возможность синхронизации и резервного копирования данных
- ▶ Выгрузка данных в файлы, отправка по почте
- ▶ Специализированные графики трендов
- ▶ Диаграммы статистики

Концепт приложения «GluDrop»

The registration screen of the GluDrop app. It has a green header with "Регистрация". The form includes sections for "ПРОФИЛЬ" (Name, Email, Password), "ДАННЫЕ ПАЦИЕНТА" (Date of birth, Diabetes type, Gender), "ПРЕДПОЧТЕНИЯ" (Carbohydrates in XE, Target sugar, High sugar, Low sugar), and "СОГЛАШЕНИЯ".