

Программирование

Мобильная разработка

Android и iOS на Flutter

Flutter | Dart | Firebase | Android Studio | Xcode

Уровень	Программа	Формат	Занятия	Язык
С нуля	8 модулей	Онлайн	Группа или индивидуально	Азербайджанский

О курсе

Одна кодовая база – две платформы. Вы начинаете с языка Dart, соединяете дизайн, API и Firebase – и заканчиваете курс собственным приложением, опубликованным в App Store и Google Play.

Для кого этот курс

01 **Начинающие программисты**
Для тех, кто хочет сразу видеть работающий результат на своём телефоне, изучая первый язык.

02 **Веб-разработчики**
Если вы знаете frontend или backend, вы перейдёте на мобильную платформу самым коротким путём.

03 **Будущие основатели стартапов**
Для тех, кто хочет сам превратить идею в прототип, не заказывая разработку на стороне.

Как проходит неделя

01
Онлайн-занятие
Ментор объясняет тему в реальном времени, вопросы вы задаёте прямо на занятии.

02
Лаборатория
Ту же тему вы повторяете своими руками в лаборатории в браузере.

03
Еженедельное задание
Задание на основе реального сценария проверяет, что вы усвоили.

04
Проверка ментором
Ментор проверяет вашу работу, показывает ошибки и подсказывает следующий шаг.

Это не видеокурс: занятия проходят онлайн, вживую с ментором. В группе до 5 человек или индивидуально – ментор видит работу каждого. Обучение на азербайджанском языке.

Программа обучения

8 модулей – от основ до профессии

Каждый модуль закрепляется онлайн-занятием, лабораторией и еженедельным заданием. К следующему модулю вы переходите, когда освоили предыдущий на практике.

01

Язык Dart

Язык, на котором говорит Flutter.

Синтаксис · ООП · Асинхронное программирование · Null safety

02

Виджеты и вёрстка во Flutter

Собирать экран по частям.

Дерево виджетов · Вёрстка · Темы · Адаптивный дизайн

03

Навигация и управление состоянием

Держать растущее приложение под контролем.

Навигация · Provider · Riverpod · Bloc

04

API и данные

Подключить приложение к интернету.

REST API · JSON · Обработка ошибок · Кэширование

05

Firebase

Бэкенд без написания сервера.

Аутентификация · Firestore · Push-уведомления · Storage

06

Локальное хранилище и офлайн-режим

Приложение, которое работает и без интернета.

Локальная база данных · Синхронизация · Файловая система

07

Тестирование и производительность

Чтобы приложение росло, не ломаясь.

Unit- и widget-тесты · Профилирование · Анимация

08

Публикация в App Store и Google Play

Довести приложение до пользователей.

Google Play · App Store · Подпись приложения · Выпуск обновлений

По итогам курса вы сможете

- Писать приложение для Android и iOS на одной кодовой базе
- Превращать дизайн-макет в работающие экраны
- Подключать приложение к REST API и Firebase
- Аккуратно управлять состоянием в большом приложении
- Тестировать приложение и измерять его производительность
- Публиковать собственное приложение в Google Play и App Store

Инструменты, с которыми вы будете работать

Flutter · Dart · Firebase · Android Studio · Xcode · VS Code · Git · Figma · Postman

Где работают наши выпускники

Kapital Bank · Rabitəbank · birmarket · RISK COMPANY · BMU Bakı Mühəndislik Universiteti · AZTU

Следующий шаг

Приходите на бесплатный онлайн-урок – познакомьтесь с ментором, а потом решайте.

Группа или индивидуально - выбор за вами. Цену, расписание и дату старта следующей группы пришлём в WhatsApp. Обучение на азербайджанском языке.

WhatsApp и звонки	+994 70 639 33 09
Сайт	compstyle.tech/ru/kursy/mobilnaya-razrabotka
Instagram	@compstyle.az
Telegram	@compstylekanal
YouTube	@Compstyle



Compstyle TECHNOLOGY

Учись сам, создавай сам.

© Compstyle Technology