

makers

Привет! Здесь вы найдете ответы на основные свои вопросы, а также программу обучения.

Что такое bootcamp?

Раньше bootcamp назывались специальные лагеря по подготовке солдат.

Сейчас это интенсивный формат обучения, нацеленный на разработку конкретного продукта и командную работу.

Вы учитесь программированию, решая реальную задачу от наших партнеров, выполняя проект или разрабатывая продукт.

Основные отличия: 1) ориентированность на продукт 2) интенсивное обучение 3) командное обучение

Чему можно обучиться на bootcamp?

Одному языку программирования. Вы можете выбрать любой из следующих языков: python, javascript, java/kotlin, swift. Мы рекомендуем изучить мобильную разработку.

Работе по системе agile/SCRUM. Важно не только уметь кодить, но и еще работать в команде и влиться в рабочий поток.

Нужны ли знания программирования для участия?

Да, необходимы минимальные знания. Если Вы до этого не сталкивались с этой сферой, то просто можете пройти онлайн-курс, и этого будет достаточно. Список курсов мы предоставим.

Сколько длится обучение?

2 месяца, 6 дней в неделю, 3-5 часов в день.

Можно ли обучиться программированию за 2 месяца?

Да! Можно! В день по 5 часов 6 дней в неделю, итого в неделю 30 часов минимум. Это 240 часов за весь bootcamp.

Предусмотрено ли трудоустройство после окончания?

Трудоустройство не гарантируем. Это не может гарантировать никто. Мы будем рекомендовать нашим партнерам: Beeline, Friday Tech, Colibri, Namba Soft, Mirsoft.

One week at Makers Bootcamp / Одна неделя в Makers Bootcamp

Monday	13.00 – 13.15 stand up 13.15 – 15.30 Grooming 15.30 – 18.00 work
Tuesday	13.00 – 13.15 stand up 13.15 – 15.30 work 15.30 – 15.45 middle day stand up 16.00 – 18.00 lecture on code
Wednesday	13.00 – 13.15 stand up 13.15 – 18.00 work
Thursday	13.15 – 15.15 stand up 13.15 – 15.30 middle day stand up 16.00 – 18.00 lecture on code
Friday	13.00 – 13.15 stand up 13.15 – 18.00 work
Saturday	10.00 – 10.15 stand up 10.15 – 12.15 lecture on code 13.00 – 15.30 guest speech / network 15.30 – 15.45 middle day stand up 15.45 – 17.00 sprint

*один день в неделе команды будут работать в офисах наших партнеров, наиболее вероятный день – среда.

*время может поменяться по ходу программы

8 weeks at Makers Bootcamp for Python / 8 недель в Makers Bootcamp по Python

1 week	Python setup and Data Structure basics (strings, numbers, dictionaries etc), comparison, statements. a. Calculator
2 week	Functions, errors and exception handling a. Web scraper
3 week	OOP, Modules and Packages, Decorators, generators. a. Password generator and checker
4 week	Understand Flask Concepts a. Start building API. The used cars platform (the cars.kg analog)
5 week	Working with Postgres a. Continue with the API. Add auth(users)
6 week	Work on real project
7 week	Work on real project
8 week	Work on real project / Demo Day

8 weeks at Makers Bootcamp for Javascript / 8 недель в Makers Bootcamp по Javascript

1 week	JavaScript and programming fundamentals: variables, boolean logic, if/else, loops, functions, arrays, etc. a. Project - Calculator
2 week	Master the DOM (document object model) WITHOUT jQuery a. Project - Task List
3 week	OOP including ES5 prototypes & ES2015 classes a. Project - Book List for Librarians
4 week	Asynchronous programming with Ajax, Fetch API, Promises & Async / Await a. Project - API project - Github Finder
5 week	Regular expressions, error handling, localStorage & more a. Continue Github Finder
6 week	Work on real project
7 week	Work on real project
8 week	Work on real project / Demo Day

Нам важно, чтобы участники были примерно на одном уровне, и поэтому рекомендуем пройти обучение на онлайн-курсах по следующим ссылкам:

GIT

- <https://www.udemy.com/share/100uCEAkYbcFISTH4=/>

Backend

BASH - Linux

- <https://www.udemy.com/share/100f2iAkYbcFISTH4=/>

Python:

ENG

- <https://www.linkedin.com/learning/paths/become-a-python-developer>
- <https://www.udemy.com/share/100058/>

RUS

- <https://www.udemy.com/python-3-2017/>

Frontend

React JS:

ENG

- <https://www.udemy.com/react-the-complete-guide-incl-redux/>
- <https://scotch.io/>

RUS

- <https://www.udemy.com/share/100w2oAkYbcFISTH4=/>

Mobile

IOS:

ENG

- <https://www.udemy.com/share/10001C/>
- <https://www.raywenderlich.com>

RUS

- <https://www.udemy.com/share/10003yAkYbcFISTH4=/>

Android

ENG

- <https://www.raywenderlich.com>
- <https://www.udemy.com/share/1000l4/>

RUS

- <https://www.udemy.com/share/100uYaAkYbcFISTH4=/>

Product Management

- <https://www.udemy.com/share/1001kk/>
- <https://www.udemy.com/share/10015g/>

Scrum:

- <https://www.udemy.com/share/1002cAAkYbcFISTH4=/>