

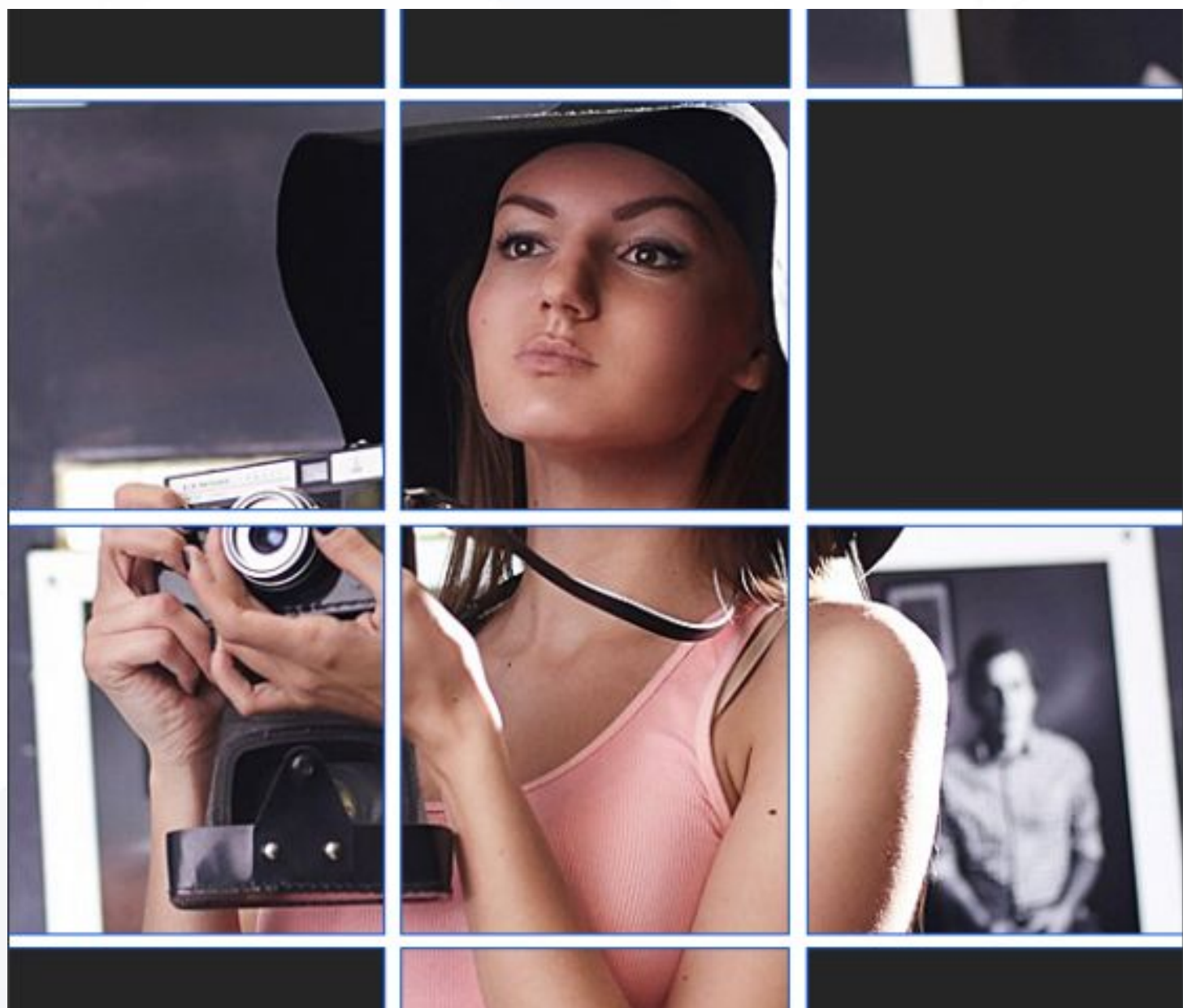


Приветствуем в Компьютерной Академии TOP

top

КОМПЬЮТЕРНАЯ
АКАДЕМИЯ

**Что студенты будут изучать на
третьем курсе?**



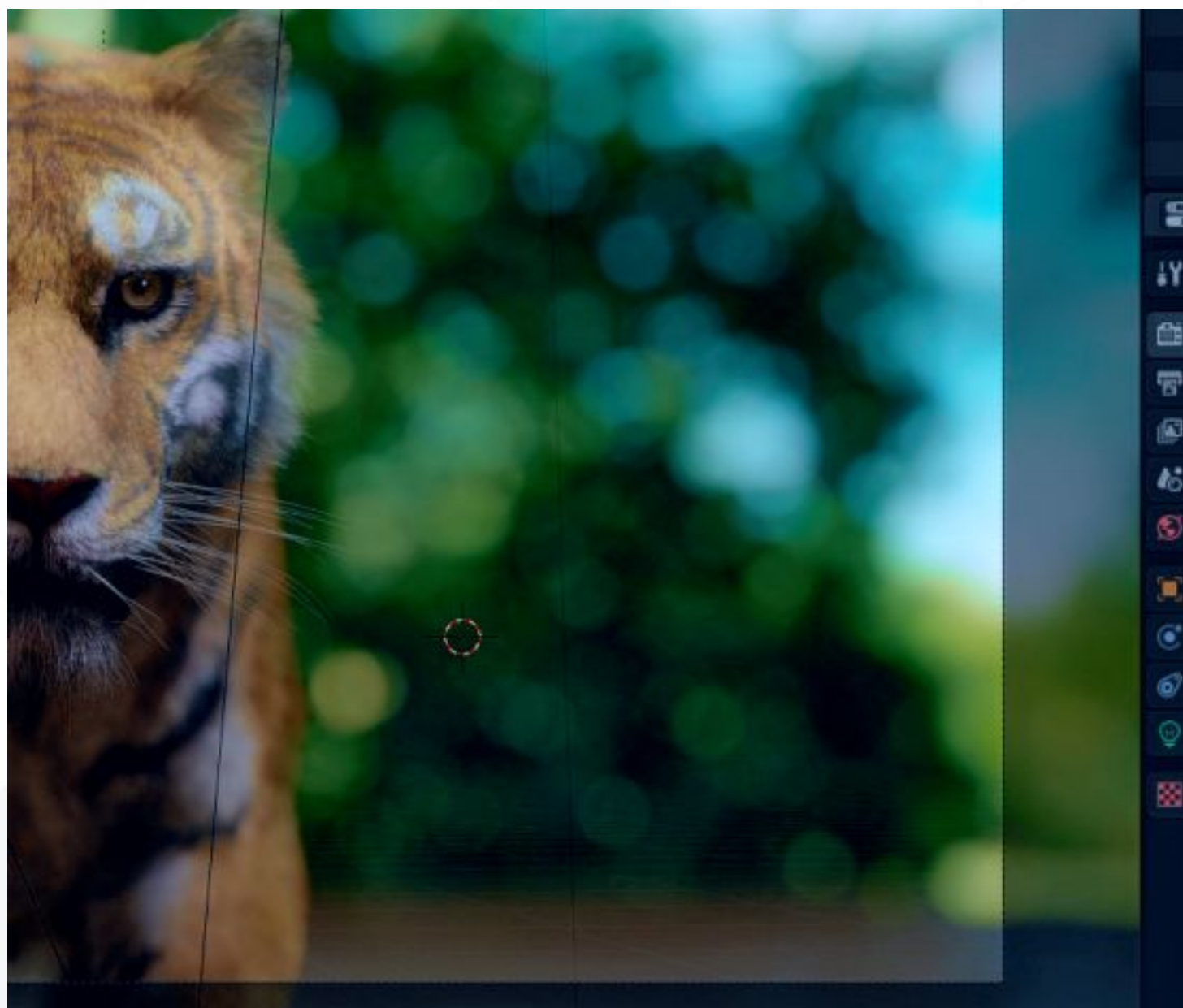
Фотолаборатория

Результат курса

Студент умеет фотографировать и обрабатывать фотографии в разных стилях, наполнять собственное портфолио.

Цели курса:

- ознакомить с миром фотографии, оборудованием и стилями фото;
- создать портфолио работ студента с применением различных стилей фотографии и обработки.



Видеолаборатория

Результат курса

Студент умеет снимать и монтировать видео, создавать базовые видеопродукты.

Цели курса:

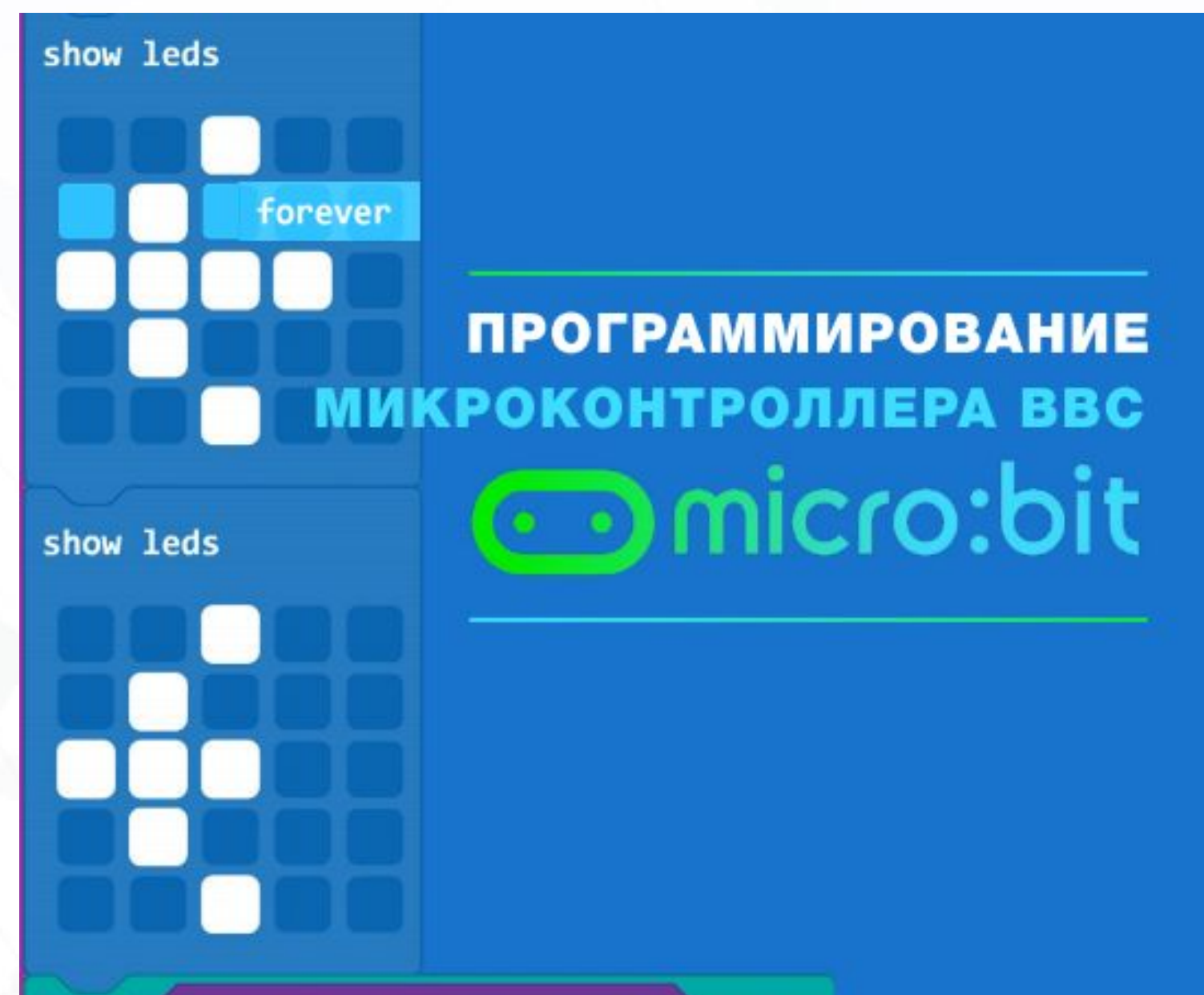
- научить снимать и озвучивать видео;
- изучить основные приемы журналистики и режиссуры;
- научить создавать базовые видеопродукты.

Результат курса

Студент умеет создавать простые устройства, гаджеты и игры, используя плату micro:bit и возможности платформы.

Цели курса:

- изучить физические основы работы микроконтроллеров micro:bit;
- изучить основные компоненты платы и способы программирования micro:bit;
- научить создавать простые гаджеты и игры на плате micro:bit.



Программирование
микроконтроллера ВВС Micro:bit



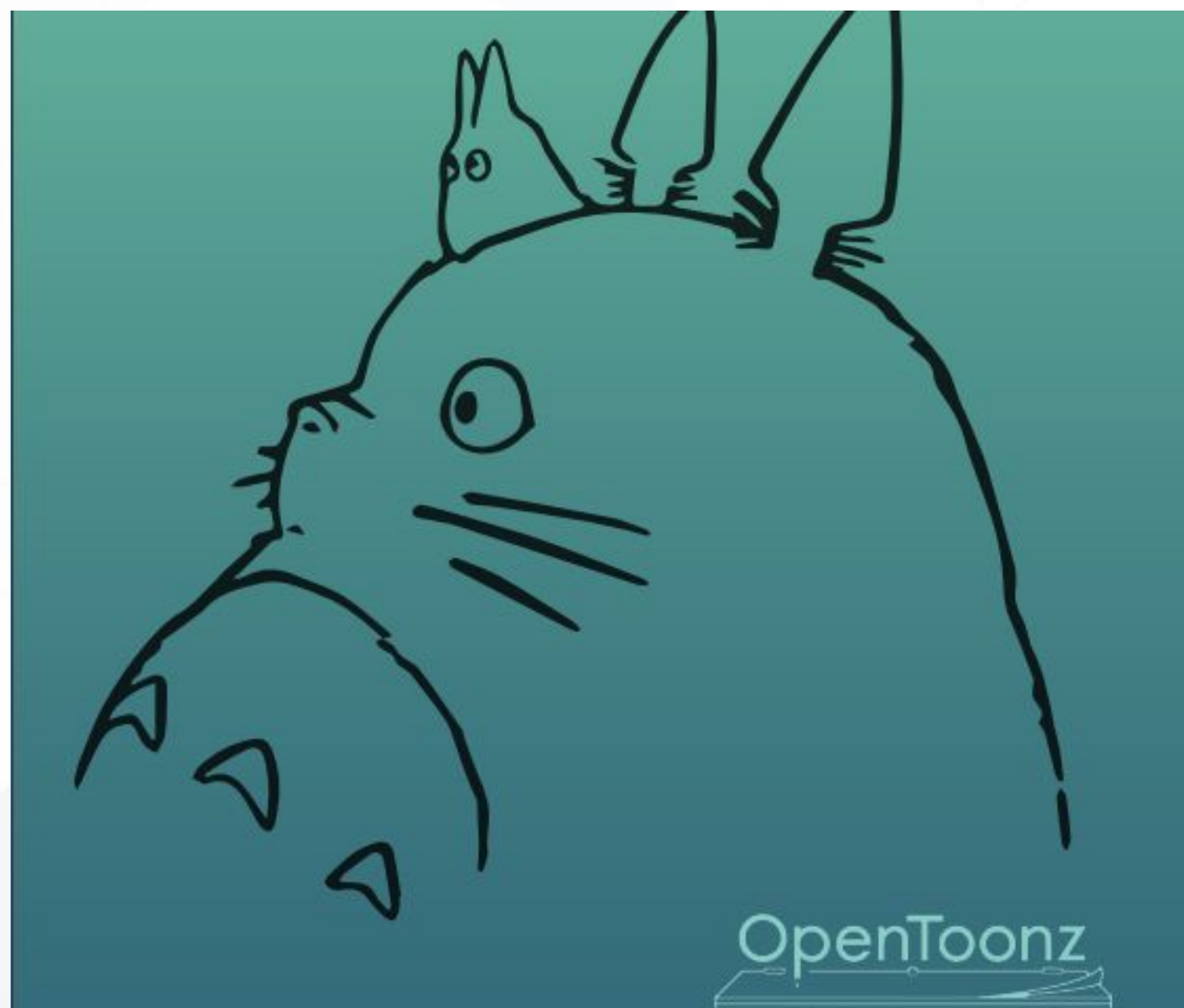
Цифровая архитектура

Результат курса

Студент умеет моделировать и проектировать сложные здания, внутренний интерьер помещений, города будущего на платформе SketchUp.

Цели курса:

- получить практические навыки работы в программе SketchUp;
- научить создавать макет на определенную тематику.



Анимация и мультипликация

Результат курса

Студент умеет создавать короткометражные анимации, используя основные принципы анимации и мультипликации.

Цели курса:

- ознакомить с основами современных технологий анимации и мультипликации;
- изучить базовые приемы создания короткометражных мультипликаций;
- получить навыки создания анимации по заданным скетчам;
- создать короткометражную анимацию к любимому анимационному сериалу или фильму, используя основные принципы мультипликации.

Результат курса

Студент умеет работать с CMS WordPress при разработке сайта; имеет навыки разработки персональных тем для WordPress.

Цели курса:

- научить работать с CMS на основе WordPress;
- научить основам работы с сервером базы данных;
- показать студентам многообразие специалистов и видов работ при создании сайтов:
- руководитель, аналитик, UI/UX дизайнер, программист-разработчик, тестировщик;
- провести хакатон по разработке социальной сети.



Разработка сайтов на Wordpress
(или Tilda)

Результат курса

Студент умеет создавать программы на Python.

Цели курса:

- научить программированию и теории алгоритмов на Python;
- научить студента понимать, какие алгоритмы необходимо использовать для решения поставленной задачи.



Программирование на Python
(middle)

Преподаватель:

Пронин Сергей Сергеевич

Программист, геймдизайнер, работаю с детьми (от 8 до 18-ти лет) и студентами вузов. К каждому ученику подбираю особый подход. Занятия проходят в игровом формате для простого усвоения материала.

Образование профильное: институт математики и информационных технологий, опыт работы в университете 1,5 года. Преподаю по двум большим направлениям специализации: "Разработка приложений под VR (программирование)" и "Графический дизайн (дизайн и монтаж)".



**Электронный дневник студента
доступен по ссылке:**

journal.top-academy.ru



**Если остались вопросы –
смело пишите!**