

Федеральный проект "Код будущего"



Почему IT-профессии сейчас так востребованы?

IT - самая быстроразвивающаяся сфера в мире. Ведущие компании нашей страны ежедневно ищут хороших специалистов. А государство постоянно вводит новые меры их поддержки.

Как понять, что ребенку будет интересно заниматься IT?

Если ваш ребенок проводит много времени за компьютером, расскажите ему о проекте **«Код Будущего»** – бесплатных курсах по программированию для школьников 8-11 классов. Государство оплатит 100% их стоимости.

Мы знаем, как превратить увлечение в карьеру мечты!



Создать основу для будущей карьеры возможно еще в школе!

С проектом «Код Будущего» ваш ребенок не только изучит основы IT, но и обеспечит для себя в будущем:

- 🟦 Высокий доход
- 🟦 Востребованность на рынке труда
- 🟦 Возможность работать удаленно из любой точки мира
- 🟦 Интересные проекты и самореализацию



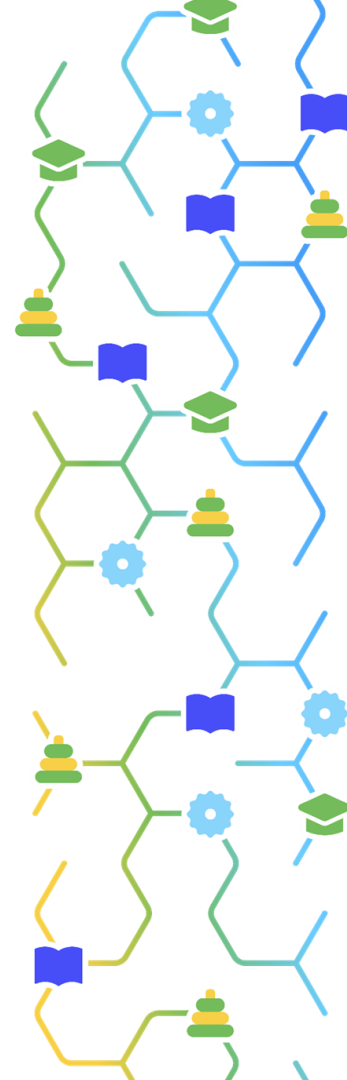
Проект «Код Будущего» с ООО «МЭО»

Ключевые условия:

Талантливые школьники 8–11-х классов смогут пройти дополнительный двухлетний курс обучения современным языкам программирования

Основание:

Федеральный проект «Развитие кадрового потенциала IT-отрасли» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»



23 000
ШКОЛЬНИКОВ

приступили
к обучению в 2022
году вместе с МЭО

курсы

не менее
144
академ.
часов

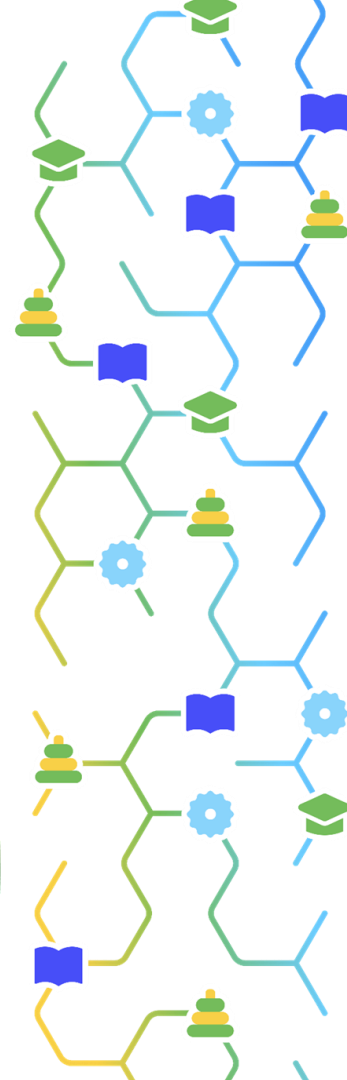
продолжительность
4
модуля по 36
академ. часов

не менее
60%
курса отведено
практическим занятиям



Проект «Код Будущего» с ООО «МЭО»

- 14 востребованных направлений в сфере IT
- Возможность выбрать удобный формат обучения: очный и онлайн
- Дополнительная подготовка к ЕГЭ по информатике
- Сертификат об окончании курса
- Базовый уровень сложности программ
- +7 новых направлений в 2023-2024 учебных годах



Программы обучения:

1. Сурто++. Программирование криптографических алгоритмов на языке C++

2. Создание миров с C Sharp (C#)

3. Разработка прикладных программ на Java

4. Веб-программирование на TypeScript

5. Master of Python. Программирование алгоритмов машинного обучения

6. Геймдев. Основы программирования игр на языках Python, C# и в среде Unity

7. Творческое программирование и создание игр на Scratch

8. Разработка игр на языке программирования C

9. Веб-разработка на PHP

10. Веб-разработчик на HTML5

11. ВебМастер. Веб-разработка на JavaScript, CSS, HTML5

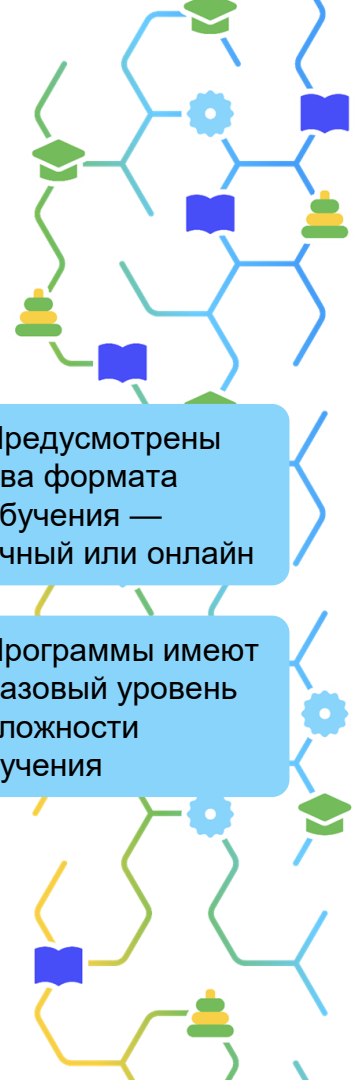
12. Введение в базы данных SQL

13. Основы программирования на 1C

14. Прикладное скриптовое программирование в Lua

Предусмотрены два формата обучения — очный или онлайн

Программы имеют базовый уровень сложности обучения



Новые программы 2023 года:

1. Тестировщик видеоигр

2. Программирование дронов

3. Программирование искусственного интеллекта для анализа видеоигр

4. Введение в анализ данных

5. Введение в профессию DevOps-инженер

6. Основы дизайна и разработки интерфейса с применением Bootstrap

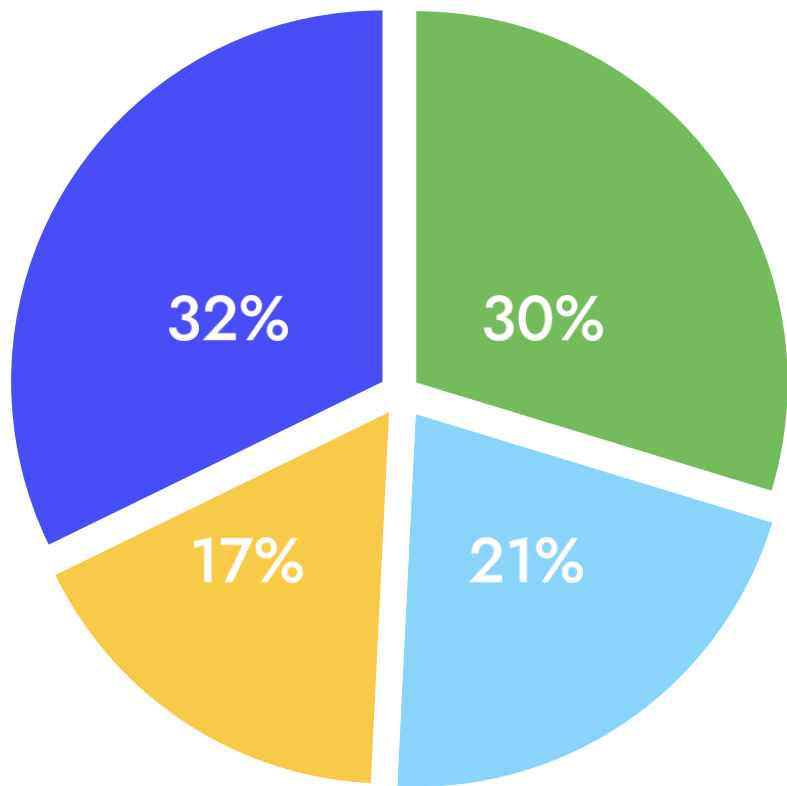
7. Изучение языка программирования C# в процессе разработки игры в редакторе Unity

8. Создание мобильных приложений Qt Quick на примере OS Аврора

Предусмотрены два формата обучения — очный или онлайн

Программы имеют базовый уровень сложности обучения

Какие курсы чаще всего выбирают наши ученики?



- Master of Python. Программирование алгоритмов машинного обучения
- ВебМастер. Веб-разработка на JavaScript, CSS, Html5
- Геймдев. Основы программирования игр на языках Python, C# и в среде Unity
- Другие

Немного о самых востребованных направлениях

Курс «Геймдев. Основы программирования игр на языках Python, C# и в среде Unity»

Современные игры популярны благодаря тому, что их можно переигрывать большое количество раз без повторов. Секрет заключается в блоках, которые каждый раз при создании мира позволяют юзеру получить уникальный игровой опыт.

Вместе с проектом «Код Будущего» можно не только научиться создавать такие игры, но и собрать портфолио с реальными кейсами.

Обеспечьте основу для будущей карьеры вашего ребенка!



Немного о самых востребованных направлениях

Курс «Master of Python. Программирование алгоритмов машинного обучения»

Python – универсальный и востребованный язык с доступным синтаксисом. Вместе с курсом проекта «Код Будущего» ваш ребенок сможет научиться основам написания на Python веб-приложений, нейросетей, сервисов, чат-ботов и игр.

Освойте самый популярный язык программирования!



Немного о самых востребованных направлениях

Курс «ВебМастер. Веб-разработка на JavaScript, CSS, Html5»

Веб-разработчик — это специалист, который занимается созданием интерфейсов или веб-приложений. Он работает над созданием визуальной составляющей, придает ей динамичность, чтобы пользователь мог взаимодействовать с конечным продуктом.

Освойте инструменты для веб-разработки вместе с МЭО Академией!



Плюсы участия в проекте

Для образовательной организации участие в федеральной образовательной программе при поддержке Минпросвещения и Минцифры:

- Заккрытие показателей эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации
- Реализация дополнительных программ предпрофильной подготовки и профильного обучения
- Оплата образовательной организации от ООО «МЭО» по сетевому договору:

Оплата педагогов от ООО «МЭО» по договору:
удостоверение о повышении квалификации (144 ак. ч)

- педагог



В чем преимущество программ ООО «МЭО»?

Разнообразие языков программирования: C, C++, C#, Java, Python, Scratch, PHP, HTML, SQL и др.

Внедрение в программы новых технологий и инструментов, актуальных на сегодняшний день

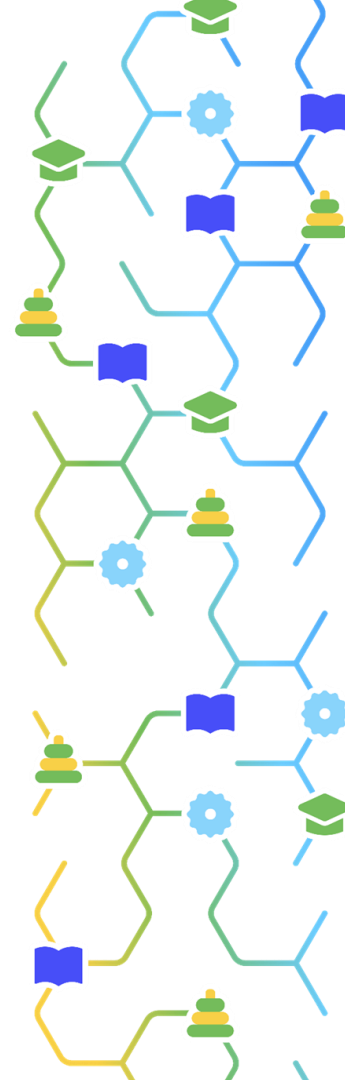
Знакомство с разными платформами и операционными системами

Оптимизация программ в зависимости от востребованности тех или иных навыков

Освоение практических навыков работы во время обучения

Погружение учеников в конкретную среду программирования

Возрастная категория обучающихся:
8-11 классы



Как проект будет развиваться в 2023 году

100 000+

школьников 8-11 классов
продолжат обучение в 2023
году

200 000+

школьников 8-11 классов смогут приступить к
обучению в 2023 году – **новый набор**

Хотите принять участие в проекте? Присоединяйтесь!



Спасибо за внимание!

dop_ipk@mob-edu.ru

8 800 770 75 08



мобильное
электронное
образование



Участник

МЭО Академия в социальных сетях,
присоединяйтесь!



Telegram-канал



Вконтакте