

КОД

Образовательные проекты
Яндекса

БУДУЩЕГО

Яндекс и Код будущего



Яндекс выступает одним из провайдеров проекта.
Мы предоставляем учебную программу и инструменты для обучения школьников.

В 2023/24 учебном году Яндекс организует семь образовательных программ в очном и онлайн-форматах

Очные программы реализуются в офлайн-формате на базе образовательных организаций. Форма сотрудничества — договор Яндекса с ОУ о возмездном оказании услуг

Онлайн-программы реализуют преподаватели, которые заключили договор с Яндексом

Программы Яндекса в Коде будущего

23/24
учебный год

Python от Яндекса: с нуля до первых проектов

Курс начального уровня подготовки учеников. Занятия можно проводить в офлайн-формате на площадках-партнерах, а также онлайн с преподавателями.

Python от Яндекса: графический интерфейс, функции и данные

Курс базового уровня подготовки учеников. Занятия можно проводить в офлайн-формате на площадках-партнерах, а также онлайн с преподавателями.

Python от Яндекса: визуализация и анализ данных

Курс продвинутого уровня подготовки учеников. Занятия можно проводить в офлайн-формате на площадках-партнерах, а также онлайн с преподавателями.

C# в Unity от Яндекса: с нуля до игр с мультиплеером

Курс начального уровня подготовки учеников. Занятия можно проводить в офлайн-формате на площадках-партнерах, а также онлайн с преподавателями.

AI от Яндекса: Разработка приложений на базе нейросетей

Курс начального уровня подготовки учеников. Занятия проводятся онлайн с преподавателями.

JavaScript от Яндекса: Создание веб- приложений

Курс начального уровня подготовки учеников. Занятия проводятся онлайн с преподавателями.

Unity от Яндекса. С нуля до инди- разработчика игр

Курс начального уровня подготовки учеников. Занятия проводятся онлайн с преподавателями.



Python от Яндекса: с нуля до первого проекта

Начальный уровень



Курс для знакомства
с программированием
на Python



Автор программы —
Яндекс Учебник

- Узнает синтаксис языка, структуры данных и функции
- Познакомится с базовыми алгоритмами написания программ
- Научится решать математические задачи и обрабатывать тексты
- Создаст простые проекты на Python: калькуляторы, текстовые квесты и генераторы паролей



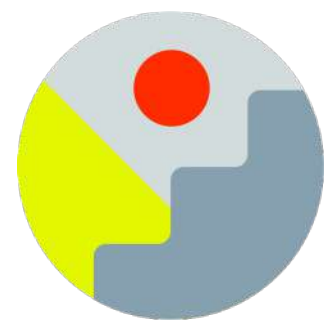
<https://yandex.ru/project/futurecode>

Python от Яндекса: графический интерфейс, функции и данные

Базовый уровень



Курс для погружения
в разработку приложений
на Python через популярную
библиотеку — Turtle



Автор программы —
Яндекс Лицей

- Познакомится с основами обработки и визуализации больших данных, работе с файлами
- Познакомится с библиотеками для анализа данных и визуализации
- Научится создавать собственные структуры, а также напишет приложение для анализа научных исследований



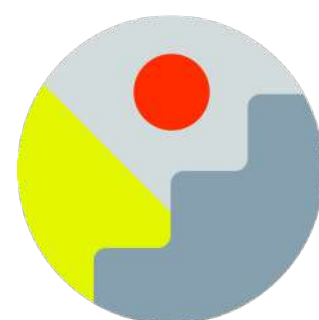
<https://yandex.ru/project/futurecode>

Python от Яндекса: визуализация и анализ данных

Продвинутый уровень



Курс для тех, кто знаком с языком Python и хочет научиться работать с данными и создавать приложения с графическим интерфейсом



Автор программы —
Лицей Академии Яндекса

- Разберётся в устройстве языка, функциях и структурах данных на простых примерах и задачах
- Научится работать с графикой и изображениями, а также программировать сложные узоры, фоны и карты
- Напишет несколько приложений для рисования и отображения карт по запросу пользователя



<https://yandex.ru/project/futurecode>

С# в Unity. С нуля до готовых игр с мультиплеером»

Начальный уровень



Курс для тех,
кто интересуется
программированием игр



Автор программы —
Яндекс Учебник

- Изучит язык С# в игровом движке Unity по принципу learning by doing
- Разберётся в основах объектно-ориентированного программирования
- В ходе курса соберёт несколько игр на базе игровой классики



<https://yandex.ru/project/futurecode>

Unity от Яндекса. С нуля до инди-разработчика игр

Начальный уровень



Курс для тех, кто интересуется гейм-индустрией



Автор программы —
Яндекс Практикум

- Научится всем ключевым аспектам создания своей игры
- Научится создавать сценарии, графику, объекты и сценарии собственной игры
- Научится создавать персонажей, их интеллект и инвентарь



<https://yandex.ru/project/futurecode>

JavaScript от Яндекса: Создание веб-приложений

Начальный уровень



Курс для тех, кто хочет
создавать веб-приложения



Автор программы —
Яндекс Практикум

- Разберется, что делает веб-разработчик, научится верстать на HTML и CSS
- Создаст интерактивное веб-приложение
- Разработает анимированный сайт
- Научится публиковать сайт в интернете



<https://yandex.ru/project/futurecode>

AI от Яндекса: Разработка ботов на базе нейросетей

Начальный уровень



Курс для тех, кому интересны нейросети



Автор программы —
Яндекс Практикум

- Познакомятся с возможностями нейросетей
- Создадут фильтры для фотографий
- Разработают диалоговую игру внутри чат-бота
- Напишут генератор сценариев в боте
- Создадут голосового помощника



<https://yandex.ru/project/futurecode>

Партнерские площадки

Яндекс оплачивает образовательной организации 25 тыс. рублей в месяц за работу с одной группой. В группе может состоять от 6 человек (минимум) до того количества учеников, которых можно комфортно разместить в классе. Количество групп площадка определяет самостоятельно.

Мы рекомендуем распределять сумму в 25 тыс. так:

12 тыс.

за работу преподавателю

5 тыс.

за работу координатору

8 тыс.

на амортизацию расходов

В эти 8 тысяч могут входить:

- страховые взносы работодателя (по общим правилам ставка равна 30% от зарплаты, из них: 22% пенсионных в ПФР, 5,1% медицинских в ФОМС, 2,9% больничных взносов в ФСС)
- НДФЛ с зарплаты преподавателя и координатора – 13%
- резерв отпусков
- коммунальные услуги, оборудование и интернет
- хозяйственные и прочие расходы

Ответственность сторон

Яндекс

- Готовит учебные программы и образовательный контент
- Отбирает учеников в проект
- Формирует и переформирует группы
- Организует учебный процесс
- Администрирует проект
- Оплачивает работу по проекту

Площадка

- Назначает координатора и преподавателей
- Предоставляет помещения и оборудование
- Проводит очные занятия
- Ведёт учёт посещаемости и успеваемости
- Подписывает закрывающие акты, которые готовит Яндекс

Как стать площадкой проекта?

Оставить заявку в форме:
clck.ru/34e4Vd



Образовательные проекты Яндекса

**Благодарим
за интерес
к проекту!**

Все вопросы о проекте вы можете
задать через Форму единого окна:
ya.cc/t/muS2gzbu3HD7Tw

