GO iTeens
Онлайн IT-академія для дітей 7-17 років

КУРС ДЛЯ ДІТЕЙ 11-13 РОКІВ

ОСНОВИ ПРОГРАМУВАННЯ ТА СТВОРЕННЯ ІГОР У ROBLOX STUDIO

Для тих, хто хоче побудувати міцний фундамент для кар'єри в IT

ПРО КОМПАНІЮ

9+ РОКІВ НАВЧАЄМО ДІТЕЙ

50000+ УЧНІВ УСПІШНО ЗАВЕРШИЛИ НАВЧАННЯ В АКАДЕМІЇ GOITEENS

Díía City
GOITEENS В ДІЯ.СІТІ

2023 #1 UKRAINIAN BUSINESS AWARD 2023
Найкращий освітній бізнес у сфері навчання для дітей та підлітків

Forbes LISTS NEXT 250 2024

X-RAY AWARD
Переможці премії X-RAY в номінації «Метаосвіта та штучний інтелект»

GO iTeens

ПЕРЕВАГИ ВИВЧЕННЯ ПРОГРАМУВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ROBLOX STUDIO

01. РЕАЛІЗАЦІЯ ВЛАСНИХ ІДЕЙ
На курсі учень здобуде суперсили — вміння втілювати будь-яку свою ідею в цифровому світі, як професійний Game-Developer. Підготок зрозуміє, що **програмувати власні ігри набагато цікавіше, ніж просто в них грати!**

02. БЕЗМЕЖНІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ТВОРЧОСТІ
ROBLOX STUDIO популярна платформа, в якій діти можуть **розробляти власні 3D-ігри** (гонки, симулятори, квести), персонажів, розміщувати їх у відкритий доступ та вивчати мову програмування LUA.

03. МОВА ПРОГРАМУВАННЯ LUA
Lua — структурована і доступна для розуміння навіть найменшим користувачам, які ніколи не стикались із розробкою ігор. Використовується в таких іграх як World of Warcraft, Angry Birds, X-Plane, S.T.A.L.K.E.R. Ці знання стануть важливою сходинкою для вивчення мов програмування: JavaScript або Python.

GO iTeens

ПРОЄКТНО-ОРІЄНТОВНІ КУРСИ GOITEENS

ПРОЄКТНО-ОРІЄНТОВАНЕ НАВЧАННЯ
Проєктно-орієнтоване навчання передбачає співпрацю учня з викладачем, однокласниками для реалізації власних проєктів, забезпечуючи зацікавленість, мотивацію, індивідуальність та креатив кожного учня. Практичні завдання по кожній темі. Цікаві ігри, квести, кейси, кахути та завдання для закріплення знань на практиці.

ЗВОРОТНІЙ ЗВ'ЯЗОК
Перевірка коду домашнього завдання та зворотній зв'язок від викладачів. Онлайн-чати для учнів.

ФОРМАТ ЗАНЯТЬ
Уроки проводять онлайн в **Google Meet**. Навчання українською мовою **за київським часом.** Можна займатися з будь-якого місця. Учні не вивчають суху теорію, а створюють власні проєкти (реалізують власні ідеї). Прискорене навчання та зміна розкладу за необхідності.

КАБІНЕТ СТУДЕНТА
Навчальні матеріали, записи уроків та завдання доступні 24/7 в особистому кабінеті учня.

РЕЗУЛЬТАТ
Можливість завантажити власний проєкт в хмару **Roblox Studio**, отримавши шанс на монетизацію своїх ідей. **Сертифікат про успішне проходження курсу.** Подальше опанування IT після завершення курсу (ДПР).

GO iTeens

ЯКІ НАВИЧКИ SOFT SKILLS ПРОКАЧАЄМО У ДИТИНИ

- SOFT SKILLS
  - Підвищення ефективності навчання
  - Відповідальність
  - Самостійне прийняття рішень
  - Креативність
  - Особиста ефективність

TECH SKILLS ТА SOFT SKILLS
На курсі приділяється увага як технічним навичкам (tech skills), так і особистісним (soft skills), які допоможуть у спілкуванні з оточуючими та досягненні цілей.

УЧНІ ВПРОДОВЖ КУРСУ РОЗВИВАЮТЬ ВЛАСНІ СИЛЬНІ СТОРОНИ ТА ОТРИМУЮТЬ МОЖЛИВІСТЬ РЕАЛІЗУВАТИ ЇХ НА ПРАКТИЦІ

ЦІННОСТІ УРОКІВ SOFT SKILLS В GOITEENS

01. **Розвиток комплексних навичок:** курс soft skills доповнює технічні знання, надаючи учням можливість розвивати критичні навички, які необхідні для успіху в сучасному світі. Вміння спілкуватися, працювати в команді, вирішувати конфлікти та управляти своїм часом робить наших учнів більш адаптивними та ефективними.

02. **Підвищення конкурентоспроможності:** у сучасному світі роботодавці цінують не лише технічні знання, але й здатність до ефективної комунікації та самоорганізації. Курс soft skills допоможе підготуватися до реальних викликів на робочому місці, підвищуючи їхню конкурентоспроможність на ринку праці.

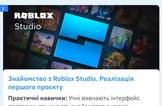
03. **Підтримка здорового психологічного стану:** розвиток навичок самоорганізації, управління стресом та емоційної стійкості допомагає учням зберігати психологічне здоров'я, що є критично важливим для досягнення успіху як у навчанні, так і в житті загалом.

04. **Гармонійний розвиток особистості:** збалансований підхід до навчання, який включає як технічні, так і софт навички, сприяє гармонійному розвитку особистості. Учні вчаться не лише працювати з технікою, але й розвивають емоційний інтелект, здатність до самоаналізу.

GO iTeens

ПРОГРАМА НАВЧАННЯ

БЛОК 1

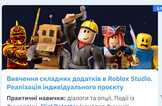


Знайомство з Roblox Studio. Реалізація першого проєкту

Практичні навички: Учні вивчають інтерфейс програми, починають знайомство з кодом, опрацьовують тривимірні об'єкти та їх особливості. **Основи скриптування в Lua.** Сила та швидкість. Цикли while та for. Анімація з циклами. Таблиці/масиви. Очікування подій.

Результат: Лабіринт з зомбі і Runner та індивідуальний фінальний проєкт з власною ідеєю

БЛОК 2



Вивчення складних додатків в Roblox Studio. Реалізація індивідуального проєкту

Практичні навички: діалоги та опції. Події та функціями. **ClickDetector** (основна функція — викликати певні події, коли гравець клацає на об'єкт у грі). Клонування об'єкта. Міжсценітова взаємодія. **Верстка UI.** Об'єкти-параметри Value. Робота із камерами. **Публікація гри в Roblox Studio.** Запуск та тестування власної гри.

Результат: Індивідуальний проєкт з власною ідеєю

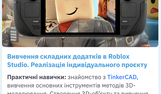
Під час курсу учні реалізують та презентують власні проєкти

*Програма навчання оновлюється відповідно до тенденцій розвитку IT-напрямку, тому частково може відрізнятись від зазначеної.

GO iTeens

ПРОГРАМА НАВЧАННЯ

БЛОК 3

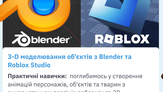


Вивчення складних додатків в Roblox Studio. Реалізація індивідуального проєкту

Практичні навички: знайомство з **TinkerCAD**, вивчення основних інструментів методів 3D-моделювання. Створення 3D-об'єкту та вивчення інструментів матричного розміщення, закорутлення, створення виразів з послідовним завантаженням в **ToolBox Roblox Studio.**

Результат: створення 3D-об'єкту та створення гри по мотивам фільму «Месники»

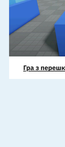
БЛОК 4



3-D моделювання об'єктів з Blender та Roblox Studio

Практичні навички: поглибленось у створення анімацій персонажів, об'єктів та тварин з використанням плагінів роблоксу та 3D-моделювання обличчя у **Blender**

Результат: індивідуальний фінальний проєкт з власною ідеєю та **вивантаження в хмару Roblox Studio**



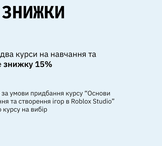
Під час курсу учні реалізують та презентують власні проєкти

*Програма навчання оновлюється відповідно до тенденцій розвитку IT-напрямку, тому частково може відрізнятись від зазначеної.

ПРОЄКТИ УЧНІВ

Гра з перешкодами Артем Юрійович

Марафон «Будуємо Україну майбутнього в Roblox Studio»



Квест Берізко Меланія

GOITEENS CLUB — це спільнота підлітків, які горять IT і шукають диджитал-друзів

РЕФЕРАЛЬНА ПРОГРАМА ТА ЗНИЖКИ

Реферальна програма: ставай учнем, запрошуй друзів — отримуйте 500 грн знижки!

*Деталі реферальної програми уточнюйте у власного менеджера або за посиланням https://goiteens.com/referral/

Обирайте два курси на навчання та отримуйте **знижку 15%**

* Знижка діє за умови придбання курсу "Основи програмування та створення ігор в Roblox Studio" та ще одного курсу на вибір

https://goiteens.com/course/roblox/
(073) 817 43 88