

ITKIDS-ЦЕ

Освітня платформа для школярів, які
бажають розвиватися у айті сфері



НАША КОМАНДА:



Анна Галух
розробник



Наталя Дужак
бізнес аналітик



Лаура Щербак
капітан та продукт-
менеджер



Анастасія Кучерук
бізнес аналітик



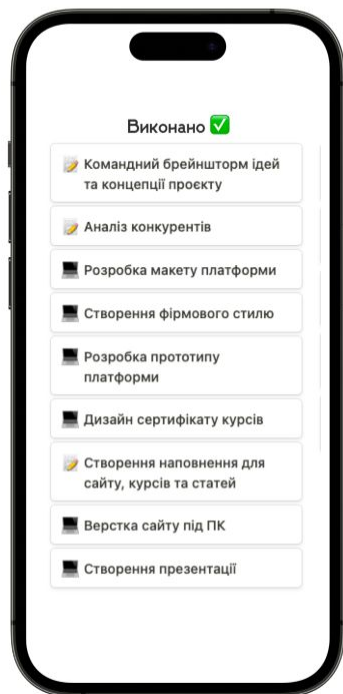
Качмар Каріна
дизайнер

АКТУАЛЬНІСТЬ ТЕМИ ТА СОЦІАЛЬНЕ ЗНАЧЕННЯ

Ідея створення продукту прийшла студентам, які особисто стикнулися з браком корисного україномовного айтї контенту. Зазвичай бар'єром між нами, учнями, та корисною інформацією в інтернеті, виступає брак високого рівня англійської, або ж висока вартість наявних ресурсів. Ми вважаємо, що усім учням, які потребують якісної освіти, потрібна можливість навчатися рідною мовою, включаючи тих, хто не має на це фінансів, а таких чимало.

Тож ми взяли на себе сміливість покласти цьому край, і розширити доступ до освіти, надавши нашим дітям можливість навчатися безкоштовно. Вирішенням цієї потреби стане україномовна онлайн платформа, з якісними курсами та актуальними статтями. Як наслідок, розширивши доступ до знань, ми зробимо вагомий вклад у наше суспільство, адже кожна людина має право на освіту. Тепер кожен матиме можливість навчатися будь-де, будь-коли і за будь-яких фінансових обставин.

СТРАТЕГІЯ ТА ЦІЛІ ПІД ЧАС ШКОЛИ



Під час школи були досягнуті наступні цілі. Була створена концепція проєкту у вигляді навчальної платформи, проведений аналіз наявних рішень, пророблений її макет, фірмовий стиль, особистий кабінет, дизайн сертифіката, прототип, верстка та багато іншого.



ЦІЛЬОВА АУДИТОРІЯ

Цільова аудиторія ITkids це – діти віком від 6 до 18 років, які хочуть розвиватися у аїті рідною мовою

Було обрано яскраве та позитивне позиціювання платформи ITkids, оскільки вона націлена на дітей. Для нас важливо було показати, що навчання може бути цікавим, інтерактивним, зрозумілим та доступним кожному



АНАЛІЗ КОНКУРЕНТІВ



На даному етапі, були досліджені 10 як англomовних, так і українськомовних конкурентних платформи, та проведений дуже детальний аналіз їхніх ціннісних пропозицій, особливостей, переваг, та слабкостей.

Виділивши основні з них, ми зрозуміли, що потрібно навчальній платформі ITkids, та впровадили такі фічі як сертифікати, онлайн формат навчання, можливість співпраці та інше.

https://github.com/laurashcherbak/ITKids/blob/master/Analysis_of_competitors.pdf

IT KIDS

ПЕРЕВАГИ ITKIDS

Навчання онлайн

Навчаємось у зручному для нас місці,
у зручний час

ІТ англійська

Незабаром відкриються уроки англійської

З нами #Вчитись_цікаво

Розробляючи програму курсу, ми дбаємо щоб
навчальний процес був інтерактивним та цікавим.
Для нас важливо розвіяти міф, що вчитися нудно

Безкоштовне навчання

Навчання повинне бути доступним усім. І ми
подбаємо щоб українці його мали

Практичні заняття

Під час процесу навчання, на учнів чекає не тільки
теорія й корисна література , але й багато
практики у вигляді тестів та проєктів

Сертифікати

Можливість отримання сертифікату після успішного
завершення навчання

РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ/КУРСИ



Старт курсу 05.02.2023

АРДУІНО

Твій перший крок в робототехніку

Зареєструватися

Консультація



ОПИС КУРСУ

Давно мріяли створювати роботів! Arduino – це перший крок до знайомства зі світом робототехніки і високих технологій, за допомогою якого без особливих зусиль зібрати прототип пристроїв вручну, без паяння. Наше навчання спрямоване на вивчення не лише схемотехніки, а й основ алгоритмізації та проектування. Завдяки величезній кількості

ВІК УЧАСНИКА

13–15 років

ТРИВАЛІСТЬ

Certificate^{20²³}

Name Surname

has successfully completed
My first ITkids course
CEO of ITkidsUnique number:
12/32/44/245/66

11.11.2023

ОСОБИСТИЙ КАБІНЕТ

ДОСТУПНІ КУРСИ



Модуль №1. Вступ до Інтернет речей

Модуль №2. Знайомство з Arduino

Модуль №3. Підключаємо світлодіоди

Модуль №4. Робимо перший проєкт

Модуль №5. Можливості майбутніх проєктів



Головне меню

Курси

Івенти

Спільнота

Зворотній зв'язок

Календар

МОДУЛЬ №1. ВСТУП ДО ІНТЕРНЕТ РЕЧЕЙ.

ЗМІСТ:

Чому важливо вивчати Інтернет речей (IoT)?

Що означає IoT?

Як IoT впливає на наше життя в повсякденних речах?

Як IoT вплине на майбутнє?

Тестування

Тест 1

МІЙ ПРОГРЕС ЗА МІСЯЦЬ



Середній бал



Лекцій пройдено



Домашок зроблено

ДОМАШКА

Підключення світлодіодів

Оцінка: 5/5
Фідбек: супер, молодець!

Світлофор

Оцінка: не визначено
Фідбек: посилання на доп.

Різдвяна ялинка

Оцінка: не визначено
Фідбек: не визначено

Підтримка

Допомога

Налаштування

IT KIDS

ЧОМУ ВАЖЛИВО ВИВЧАТИ ІНТЕРНЕТ РЕЧЕЙ (IoT)?

Усвідомлюємо ми це чи ні, але Інтернет Речей (IoT) поширений у багатьох аспектах нашого повсякденного життя. Від цифрових розкладів автобусів до смарт-телевізорів, IoT є всюди.

Передбачається, що з 2019 по 2030 рік кількість пристроїв, підключених до Інтернету речей, у світі зросте з 7,6 мільярда до 24,1 мільярда, що зробить його неминучою частиною нашого майбутнього.



Теми статей

Сортування

Всі статті

Дизайн

Програмування



Спочатку нові



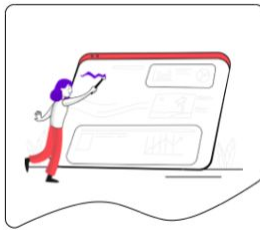
Найпопулярніші

ВСІ СТАТТІ



ЯК СТВОРИТИ ЛЕНДІНГ З ВИСОКОЮ КОНВЕРСІЄЮ

З чого повинен складатися Лендинг, та що його продає



АНОНС КОНКУРСУ ІДЕЙ ДЛЯ ITKIDS

Якщо ти маєш класні ідеї, як ми можемо покращити нашу платформу, то напиши листа на пошту



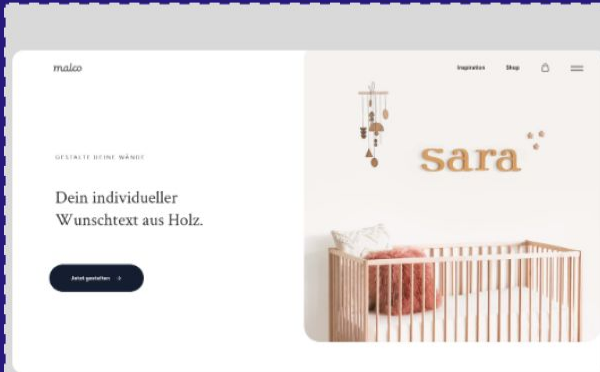
АНОНС ПОШУКУ НОВИХ ЧЛЕНІВ КОМАНДИ

Якщо ти крутий спеціаліст і мрієш працювати з крутою командою замотивованих людей, широко запрошуємо в ITKids



8 ЕЛЕМЕНТІВ СУЧАСНОГО ДИЗАЙНУ ВЕБ-САЙТІВ

У цій статті розглянемо ключові елементи якими відрізняється професійний веб-сайт, який справляє сильне перше враження



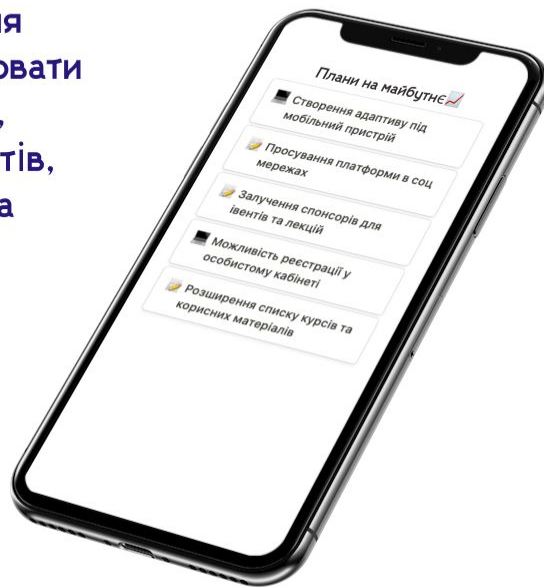
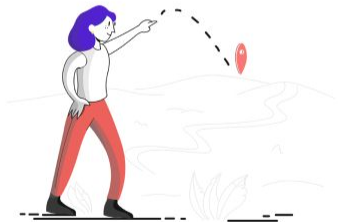
МІНІМАЛІЗМ

Коли справа доходить до сучасного дизайну веб-сайтів, менше – краще. Вибір мінімалістичного дизайну без яскравих функцій іноді є безпечнішим шляхом дизайну і може здатися більш професійним. Завдяки невеликому відволіканню найважливіші елементи виділяються на чистому, мінімалістичному веб-сайті, що полегшує пошук відвідувачам.

Магазин декору стін Malco Wallpaper використовує мінімалістичний дизайн із світлими земляними тонами. Відсутність безладу і мало тексту на сайті роблять його мінімалістичним і сучасним.

ПЕРСПЕКТИВА РОЗВИТКУ У МАЙБУТНЬОМУ

Щодо планів на майбутнє, після завершення зимової школи, команда ITkids почне працювати над адаптивом сайту під мобільні пристрої, залученням партнерів для унікальних івентів, просуванням та всяким іншим. Слідкуйте за нашими соц-мережами :)



ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ



<https://laurashcherbak.github.io/ITKids/app>

<https://github.com/laurashcherbak/ITKids>