

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/158929>

Тип работы: Реферат

Предмет: Информационные технологии

Содержание

Введение 3

1. Роль интернета в образовании 4

2. Coursera 6

3. Открытое образование <https://openedu.ru/> 8

4. Индия SWAYAM <https://swayam.gov.in/> 10

Заключение 13

Список литературы 14

Введение

Интернет - самая полезная технология современности, которая помогает нам не только в повседневной жизни, но и в профессиональной жизни. В образовательных целях он широко используется для сбора информации и проведения исследований или пополнения знаний по различным предметам.

Интернет играет очень важную роль в образовании. Несомненно, что в эту современную эпоху все предпочитают на Google ответы на свои вопросы, проблемы или сомнения. Популярные поисковые системы, такие как Google, Yandex и т.д., являются лучшим выбором людей, поскольку они предлагают легкий и быстрый доступ к огромному объему информации всего за несколько секунд. Он содержит множество знаний, которые можно найти в любое время. Интернет привнес улучшения в технологии, коммуникации и онлайн-развлечения.

1. Роль интернета в образовании

Важность Интернета в образовании для учащихся означает, что он облегчает им изучение вещей и повторное изучение содержания, преподаваемого в учебном учреждении. Люди используют его в соответствии со своими потребностями и интересами.

Интернет дает множество преимуществ в сфере образования. Вот некоторые из них:

1. Экономичное и доступное образование

Одно из самых серьезных препятствий на пути к образованию - высокая стоимость. Интернет улучшает качество образования, что является одной из основ устойчивого развития нации. Он обеспечивает обучение с помощью видео (например, обучающих видео на YouTube) и веб-руководств, доступных для всех и весьма экономичных.

2. Взаимодействие ученика с учителем и сверстниками

2. Coursera

Coursera — проект в сфере массового онлайн-образования, основанный профессорами информатики Стэнфордского университета Эндрю Ыном и Дафной Коллер.

Цель ресурса. Распространение бесплатного онлайн-образования от крупных вузов.

Учредители/основатели ресурса. Coursera — проект в сфере массового онлайн-образования, основанный профессорами информатики Стэнфордского университета Эндрю Ыном и Дафной Коллер. В его рамках существует проект по публикации образовательных материалов в интернете в виде набора онлайн-курсов. Целевая аудитория, количество слушателей на февраль 2017 года в Coursera зарегистрировано 24 млн пользователей.

3. Открытое образование <https://openedu.ru/>

«НАЦИОНАЛЬНАЯ ПЛАТФОРМА ОТКРЫТОГО ОБРАЗОВАНИЯ».

«Открытое образование» - современная образовательная платформа, предлагающая онлайн-курсы по базовым дисциплинам, изучаемым в российских университетах. Платформа создана Ассоциацией

"Национальная платформа открытого образования", учрежденной ведущими университетами - МГУ им. М.В. Ломоносова, СПбПУ, СПбГУ, НИТУ «МИСиС», НИУ ВШЭ, МФТИ, УрФУ и Университет ИТМО.

Все курсы, размещенные на Платформе, доступны бесплатно и без формальных требований к базовому уровню образования. Для желающих зачесть пройденный онлайн-курс при освоении образовательной программы бакалавриата или специалитета в вузе предусмотрена уникальная для России возможность получения сертификатов. Получение сертификата возможно при условии прохождения контрольных мероприятий онлайн-курса с идентификацией личности обучающегося и контролем условий их прохождения.

4. Индия SWAYAM <https://swayam.gov.in/>

SWAYAM - это программа, инициированная правительством Индии и предназначенная для достижения трех основных принципов образовательной политики: доступа, справедливости и качества. Цель этих усилий - предоставить лучшие учебные ресурсы для всех, включая самых обездоленных. SWAYAM стремится преодолеть цифровой разрыв для студентов, которые до сих пор не были затронуты цифровой революцией и не смогли присоединиться к основной сфере экономики знаний.

Курсы, размещенные на SWAYAM, состоят из 4 секторов - (1) видеолекция, (2) специально подготовленные материалы для чтения, которые можно загрузить / распечатать (3) тесты для самооценки с помощью тестов и викторин и (4) онлайн-дискуссионный форум для очистки сомнения. Были предприняты шаги для обогащения опыта обучения с использованием аудио-видео и мультимедиа и современной педагогики / технологии.

Это делается с помощью платформы, которая облегчает проведение всех курсов, которые преподаются в классах с 9-го класса до последипломного, чтобы каждый мог получить доступ к ним в любое время и в любом месте. Все курсы являются интерактивными, подготовлены лучшими учителями в стране и доступны бесплатно для любого ученика. В подготовке этих курсов приняли участие более 1000 специально отобранных преподавателей и преподавателей со всей страны.

Заключение

Онлайн-обучение — это получение знаний и навыков при помощи компьютера или другого гаджета, подключенного к интернету. Это обучение в режиме “здесь и сейчас”, опосредованное соединением. Такой формат появился в сфере дистанционного обучения и стал его логическим продолжением с развитием интернета и цифровых технологий.

Видеозаписи лекций появлялись в сети еще в конце 1990-х, но, по-настоящему популярными они стали после 2010 года.

Список литературы

1. Дистанционное обучение. Учебное пособие для ВУЗов. - М.: Владос, 2018. - 192 с.
2. Жапарова, Самал Внедрение системы дистанционного обучения Moodle в высшем образовании / Самал Жапарова. - М.: LAP Lambert Academic Publishing, 2019. - 112 с.
3. Кисляков, Павел Александрович Аудиовизуальные Технологии Обучения / Кисляков Павел Александрович. - Москва: Наука, 2019. - 143 с.
4. theasianschool.net/blog/role-of-internet-in-education/
5. theasianschool.net/blog/tips-to-get-success-in-student-life/

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/158929>