

ОНЛАЙН ОСВІТА

Зеленська Є.І.

Науковий керівник – викл. Вяхк І.А.

Сьогодні щоб стати хорошим спеціалістом студенту не достатньо навчання в університеті. Чимало матеріалу доводиться опановувати самостійно, тому ідея онлайн освіти є дуже актуальною і стрімко розвивається сьогодні та буде важливою ще довгий час.

Веб-школи – це сайти, які дозволяють створити подобу реального навчання в університеті. Ці сервіси дозволяють вибрати дисципліни для вивчення. По кожній з них регулярно додаються тематичні лекції, завдання, вправи згідно навчального плану, з яким веб-студент ознайомлюється ще до початку курсу з обраної дисципліни. Усі завдання необхідно виконати у визначений проміжок часу. Наприкінці курсу потрібно пройти онлайн-іспит і після цього отримати електронний сертифікат, що засвідчує проходження курсу. Студенти навчаються у віртуальних групах, мають можливість спілкуватися з веб-одногрупниками на спеціальних форумах та чатах. Найпопулярнішими в Україні є Intuit, Khanacademy, Edx, Udemy, Coursera.

Intuit – це російський проект з переважно російськими викладачами, що дає можливість вивчати 657 дисциплін у 24 категоріях, але не усі дисципліни є безкоштовними. Його відмінність – студент може обирати групу для навчання, а лектор – студентів.

Khanacademy – веб-школа, що надає безкоштовні курси від найкращих університетів світу. Особливість – ретельно підготовані лекції, розроблені спеціально для веб-навчання, та багато інтерактивних діаграм, ігрових додатків, які у цікавій формі інформують про стан навчання студента та його досягнення у школі.

Edx – веб-школа з найменшою кількістю курсів, але від найвизнаніших університетів світу: Гарвардського та Масачусетського технічного університетів. Курси цього проекту також безкоштовні та ретельно підготовані найкращими викладачами зазначених університетів.

Udemy – веб-школа, що найбільш цікава тим, що кожен має можливість створювати тут курс на будь-яку тему і встановити плату за нього. З одного боку це дозволяє усім ділитися знаннями, а з іншого – переважно курси створюють з комерційною метою, що ніяк не погіршує їх якість, але робить їх не доступними для бідних студентів.

Coursera – найпоширеніша в Україні інтернет-школа, що безкоштовно надає можливість вивчати дисципліни, які викладаються 62-ма найкращими університетами світу. Деякі курси цього проекту є безстроковими, що уможливорює навчання у власному темпі, без визначених часових рамок.

Отже, веб-школа – це перспективний сервіс, що дає змогу необмеженого навчання та самовдосконалення людям різного віку.