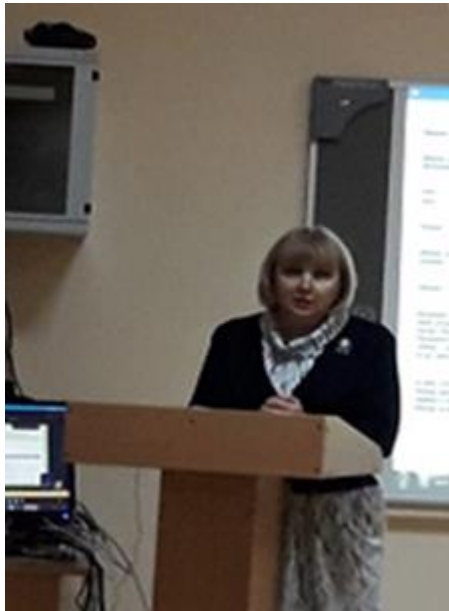


МІЖНАРОДНА ВІРТУАЛЬНА ВИСТАВКА «ОСВІТА ТА КАР'ЄРА-2020»

КРУГЛИЙ СТІЛ

«ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ: СТАН ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ»
20 листопада 2020 р.

ОНЛАЙН-ОСВІТА: ЕФЕКТИВНІСТЬ ОНЛАЙН-НАВЧАННЯ, ПЕРЕВАГИ, НЕДОЛІКИ ТА НОВІ ПІДХОДИ

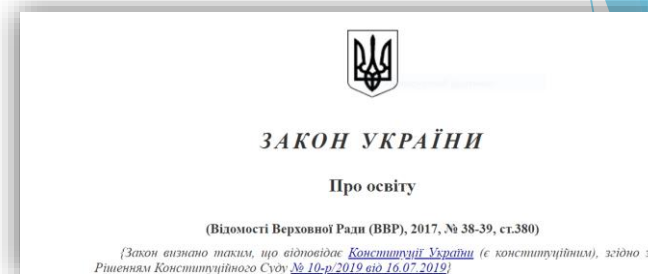


Ляхоцька Лариса Леонідівна, кандидат педагогічних наук, доцент, професор кафедри відкритих освітніх систем та ІКТ, ДЗВО «Університет менеджменту освіти» м. Київ

Якість освіти

Закон України «Про освіту»*

від 05.09.2017 № 2145-VIII



Розділ І. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Стаття 1. Основні терміни та їх визначення

29) якість освіти - відповідність результатів навчання вимогам, встановленим законодавством, відповідним стандартом освіти та/або договором про надання освітніх послуг;

30) якість освітньої діяльності - рівень організації, забезпечення та реалізації освітнього процесу, що забезпечує здобуття особами якісної освіти та відповідає вимогам, встановленим законодавством та/або договором про надання освітніх послуг.


Розділ V

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ

*<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19#Text>

Як забезпечити якість освіти в умовах цифровізації?



 **МІНІСТЕРСТВО
ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ
І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ**

**КОНЦЕПЦІЯ РОЗВИТКУ
ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ
УКРАЇНИ**

- ➔ Закладає основи розвитку в Україні цифрової економіки
- ➔ Формулює принципи державної політики щодо цифровізації
- ➔ Визначає пріоритетні завдання на найближчі 3 роки
- ➔ Запроваджує ініціативи щодо розбудови цифрових інфраструктур та подолання «цифрового розриву»
- ➔ Розвиває цифрові навички громадян та, відповідно, освіти у цій сфері
- ➔ Стимулює ринок цифрових технологій та створення високотехнологічних виробництв
- ➔ Визначає критичні сфери для реалізації проектів цифрових трансформацій національного масштабу

У цифровому суспільстві з цифровою економікою забезпечення якості освіти не може здійснюватися без використання засобів і можливостей, які надають комп'ютерні технології та інтернет.

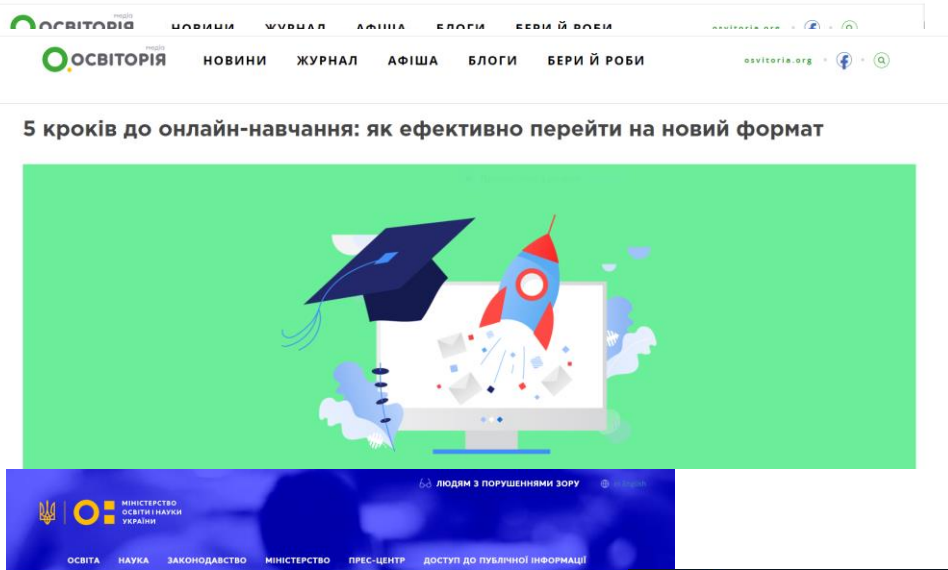


Українська освіта поступово проходить процес цифрової трансформації

Дистанційне та онлайн-навчання - чи це одне й те ж саме?



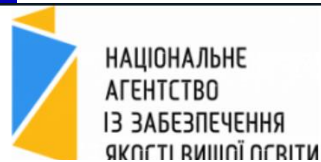
Обговорення в глобальній мережі інтернет



Игорь Жилиев ▸ Вища школа і наука України: розпад чи розквіт?

15 год · 🌐

Уважно вивчаю дискусії про дистанційну чи онлайн освіту. На мій погляд є певне непорозуміння, яке пов'язане з формалізацією явища. Фактично спостерігаю нову хвилю становлення домашньої освіти (home learning) із застосуванням новітніх інформаційно-комунікаційних технологій. В цьому процесі, перефразовуючи, кожна родина щаслива та нещасна по різному. Тобто сьогодні напрацьовується нова сума технологій навчання / виховання, учасники освітнього процесу набувають безцінний індивідуальний досвід. Коли можна очікувати, що ці пазли сформують цілісні картини? Співбесіди з колегами - викладачами / батьками демонструють, що кожний самотушки пробує проаналізувати ситуацію, що склалася, зробити для себе якісь висновки. Але за 250 днів карантину - повний "завал" з узагальненням та наданням практичних рекомендацій. Як облаштувати вдома робоче місце вчителя / учня (а якщо учнів / вчителів в родині декілька?), як налаштувати технології освітнього процесу? Як мотивувати? Як забезпечити групові комунікації? Питань дуже багато. Рекомендації поважних вітчизняних та міжнародних організацій, дослідників дуже формалізовані, проглядається орієнтація - це тимчасове, а завтра все буде як раніше....



НАЦІОНАЛЬНЕ
АГЕНТСТВО
ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

ОНЛАЙН НАВЧАННЯ

Надзвичайне віддалене навчання vs онлайн освіта



ІТ-фахівці «ЗА» онлайн-навчання

Як ефективно організувати онлайн-навчання, радить Микола Антонюк, керівник напряму персональних комп'ютерів Lenovo в Україні. У своєму блозі він розповів, з якими труднощами довелося зіткнутися школам, дітям та батькам під час переходу на освіту онлайн, а також виділив ключові 5 кроків, які допоможуть швидко перейти на новий формат навчання.



Освіта може бути цікавою та ефективною. Поради, як створити онлайн-курс

Ілля Філіпов, керівник та розробник Edera, української студії онлайн освіти, розповідає як навчання може бути цікавим. А також ділиться секретами, як створити онлайн-курс та приносити ним користь.



ПРАКТИКИ

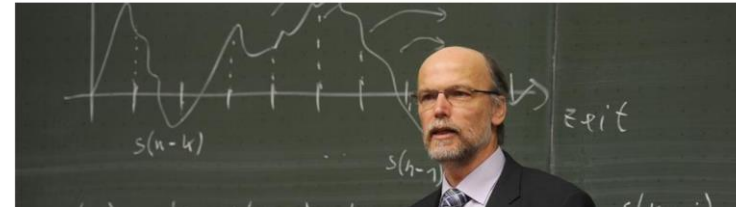
Мізки.com

Мислення Спосіб життя

Добірка безкоштовних онлайн-сервісів для навчання українською

На сьогодні онлайн-освіта стає все більш популярною не лише у світі, але й в Україні. Тому рекомендуємо вам кілька інтернет-платформ, які пропонують безкоштовні курси з різних предметів від авторитетних викладачів провідних університетів.

Поділитись в Facebook Підписатись на Мізки.com



Як ефективно здобувати освіту в онлайні



ІВАН ПРИМАЧЕНКО
Співзасновник
платформи онлайн-
освіти Prometheus

Надзвичайне віддалене навчання vs онлайн освіта

Освіта – це одна із сфер, що страждає найбільше від таких нових умов буття.

Наталія Стукало



НАЦІОНАЛЬНЕ
АГЕНТСТВО
ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Онлайн освіта

Добре продуманий, послідовний і заздалегідь спланований процес

Дизайн дисциплін та освітніх програм розроблений для онлайн формату

Зміст і всі матеріали доступні в цифровому форматі

Передбачається комбінація синхронних й асинхронних активностей у межах кожної дисципліни

Взаємодія між викладачем і студентами, а також обговорення відповідних тем відбуваються на спеціальній дискусійній платформі

Усі матеріали, завдання, заняття, дискусії, листування в межах однієї освітньої програми відбуваються на одній і тій самій платформі/в одній і тій самій системі

Викладачі проходять тренінг і набувають необхідні цифрові компетентності й навички онлайн викладання

Технічна, методична й організаційна підтримка навчального процесу забезпечується університетом

Надзвичайне віддалене навчання

Носить тимчасовий характер

Застосовується у відповідь на кризові надзвичайні ситуації

Дизайн курсів та освітньої програми розроблений для традиційного викладання в аудиторії

Матеріали до курсу можуть бути як у цифровому, так і друкованому форматі

Синхронні заняття у форматі відеоконференції

Асинхронні дискусії, як правило, не використовуються

Використовуються різноманітні платформи, засоби спілкування, інструменти відеозв'язку

Викладачі не проходять спеціальних тренінгів

Технічна, методична й організаційна підтримка навчання часто перекладається на викладача

Онлайн-навчання

отримання знань і навичок
за допомогою комп'ютера
або іншого гаджета,
підключеного до інтернету
в режимі «тут і зараз»

формат навчання має
назву e-learning або
«електронне навчання»

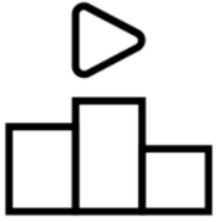
логічне продовження
дистанційного навчання

Онлайн-навчання

ЗДОБУВАЧ ОСВІТИ:

- ✓ дивиться лекції у відеозаписі або в прямій трансляції
- ✓ проходить інтерактивні тести, квести та ін.
- ✓ обмінюється файлами з тьютором
- ✓ спілкується з одногрупниками і викладачами в чатах
- ✓ повністю занурюється в освітнє середовище і навчається без відриву від робочого процесу
- ✓ має свій віртуальний кабінет на порталі: відбувається все навчання, здача завдань, спілкування з викладачем і адміністраторами.





Що зараз на піку популярності онлайн-освіти

Прямокутний фрагмент

- IT-освіта (вивчення програмування, Data science, проєктний менеджмент, курси тестувальників);
- Креативні та творчі професії (дизайн, відеоконтент);
- Вивчення мов;
- Маркетинг (SMM, SEO, інші маркетингові професії);
- Продажі та мотиваційні курси для підприємців;
- Особистісний розвиток.

Нові підходи до онлайн-навчання: як урізноманітнити, модернізувати та оптимізувати навчальний процес

- ▶ ДОДАТКИ Й ЧАТ-БОТИ.
- ▶ VR/AR-ФОРМАТИ.
- ▶ ГЕЙМІФІКАЦІЯ ПРОЦЕСУ НАВЧАННЯ
- ▶ МІКРОНАВЧАННЯ (microlearning).
- ▶ ПЕРСОНАЛІЗАЦІЯ ТА АДАПТИВНЕ НАВЧАННЯ.

Переваги онлайну

- Доступ до програм найкращих викладачів світу: онлайн-освіта дає можливість навчатися в тих, хто перебуває територіально далеко.
- Найновіша інформація, технології, теорії: матеріал онлайн-курсів оновлюється динамічніше, ніж офлайн-програми.
- Навчання безкоштовне або доступніше за ціною, ніж денне навчання в університеті.
- Можливість навчатись будь-де й будь-коли.
- Можливість поєднувати різні формати та підходи до навчання.

Недоліки онлайну

- Відсутність живого контакту з викладачем та групою
- Складність самомотивації та самоорганізації. Як наслідок, низький відсоток проходження курсів до кінця (у світі 7%, в Україні — 15%).
- Недостатня кількість спеціалізованих матеріалів вищого рівня складності: більшість матеріалів створені для вступного рівня — щоб охопити якомога більшу аудиторію.
- Закінчення курсів не гарантує наявності потрібних знань і навичок.

Незважаючи на обмеження, викликані карантинном, люди рідше віддають перевагу виключно on-line навчанню: поєднують on-line та off-line, або суто off-line

Якій формі організації навчання Ви віддаєте перевагу?

■ Online навчання ■ Offline навчання ■ Поєднання online і offline навчання



Пропорція online і offline навчання

■ Online навчання ■ Offline навчання



Змішана освіта (blended education)

СУТЬ - поєднання офлайн і онлайн форматів. Найважливіше тут – успішно та ефективно поєднати різні підходи, способи подання матеріалу та види роботи. На сьогодні велика кількість університетів активно використовує методику змішаного навчання.

Згідно з останнім дослідженням креативної школи Projector і компанії DigData 56% українців віддають перевагу поєднанню офлайн і онлайн форматів у межах одного курсу. Чистий офлайн обирає майже третина опитаних, тільки онлайн – лише 17%.

Що по висновках?

Онлайн-навчання – дуже зручний, дієвий та вигідний спосіб отримання нових знань. Звісно, самостійне онлайн-навчання потребує більшої мотивації та самоконтролю, адже воно зазвичай не містить чинника соціального тиску. Але якщо поставити чіткі цілі та визначити мотивацію, то завдяки онлайн-навчанню можна якісно здобувати нові знання, підвищити кваліфікацію та навіть опанувати нову професію.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

ЗАПРОШУЄМО ДО СПІВПРАЦІ!

КОНТАКТИ

КАФЕДРА ВІДКРИТИХ ОСВІТНІХ СИСТЕМ ТА ІКТ



Корпус № 3, к. 2.2.

тел. 481-38-42

e-mail: kaf_vos_ikt@umo.edu.ua

Касьян С.П. - завідуючий кафедри

посилання в соціальних мережах:

