



«MOODLE – це про100!»

Презентація освітнього проєкту для ЗЗСО Львівщини

19 березня 2021 р.





MOODLE – це про100!



Освітній проєкт для закладів загальної освіти Львівщини.

Реалізується Департаментом освіти і науки ЛОДА та Центром інноваційних освітніх технологій Національного університету «Львівська політехніка» в межах виконання Програми розвитку освіти Львівщини на 2021-2025 рр.

Мета: формування та розвиток у закладах освіти області єдиного електронного середовища для організації та забезпечення ефективного дистанційного, змішаного та очного навчання з використанням безпечного програмного забезпечення з відкритим кодом.

Терміни пілотування проєкту - 2021 р.



Виклики та загрози

- Особливості організації освітнього процесу у закладі освіти:
 - зовнішні події, що вимагають гнучких змін форм навчання;
 - запит учасників освітнього процесу.
- Вимоги до організації освітнього процесу:
 - рівний доступ до якісної освіти;
 - відповідність нормативно-правовим документам.
- Глобальні тенденції до організації освітнього процесу у закладах освіти



Результати навчання у 2020

Висновки та подальші перспективи

- Переважна більшість педагогів не мали базових знань про особливості дистанційного навчання;
- Заклади освіти лише у 2020 році серйозно замислились про е-середовище;
- Переважає споживацьке ставлення до формування е-середовища;
- **Вчителі інформатики не прагнуть бути адміністраторами;**
- **Частина керівників не уявляють реальних масштабів потреби змін;**
- **Частина вчителів прийшли на навчання, тому що потребували курсів**
- Потрібна єдина платформа для дистанційного навчання для кожного закладу освіти;
- **Навчання повинно бути системним і постійним;**
- **Повинен бути центр, який буде опікуватись та супроводжувати заклади освіти на початковому етапі розгортання дистанційної платформи та організації навчання;**
- **Необхідна система оцінювання готовності закладу освіти до цифрових змін;**
- **Заклад освіти повинен мати адміністратора дистанційної платформи та цифрового середовища школи.**



Чому саме MOODLE?

MOODLE (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment – модульне об'єктно-орієнтоване динамічне навчальне середовище) – це відкрита система управління навчанням, орієнтована на організацію взаємодії учасників освітнього процесу;

- автоматизована інформаційна система класу LMS (Learning Management System – система управління навчанням);
- **повністю безкоштовна платформа** з відкритим вихідним кодом, яку можна вільно завантажувати, встановлювати та змінювати.
- підходить для організації дистанційного навчання будь-якого рівня – від персоналізованого навчання (репетиторство, інклюзивне навчання) до системи електронного навчання великого освітнього закладу.



MOODLE в цифрах

Країн, які використовують платформу – **241**

Мов користування - **80**

Ресурсів – **284 000 000**

Закладів освіти – **понад 30 000**

Сайтів – **179 000**

Курсів – **34 553 166**

Користувачів – **258 000 000**

Зарахувань на навчання – **1 469 000 000**

Дописів на форумах – **591 000 000**

Запитань – **4 073 000 000**



Етапи пілотування проєкту



№	Зміст	Терміни	Результат
1	Відбір закладів освіти для участі в проєкті, Укладання договорів	Березень Березень-квітень	Обрано 100 ЗЗСО області Укладено договори з провайдерами та ЦІОТ
2	Розгортання платформи MOODLE та підключення ЗЗСО	Квітень	Розгорнуто 100 платформ для 100 ЗЗСО області
3	Навчання педагогів ЗЗСО на курсах підвищення кваліфікації	Квітень – червень, серпень - жовтень	Навчено адміністраторів платформи у ЗЗСО; керівників ЗЗСО, педагогів ЗЗСО основам роботи у середовищі MOODLE
4	Створення навчальних курсів з предметів викладання на платформі	Травень-вересень	Створено на платформі не менше 300 курсів з предметів викладання
5	Впровадження створених курсів у навчальний процес у ЗЗСО	2021-2022 н.р.	MOODLE використовуються у навчальному процесі ЗЗСО



Умови участі у проєкті

- **Бажання** закладу освіти створити повноцінне е-середовище для ефективної організації змішаного та дистанційного навчання та підтримки очного навчання;
- **Кількість учнів** у 5-11 класах більше ніж 100 учнів;
- **Підключення** закладу освіти до інтернету;
- **Готовність** закладу освіти ділитись результатами впровадження проєкту та масштабувати позитивні практики



ІНФОРМАЦІЯ ПРО КООРДИНАТОРІВ ПРОЄКТУ





Департамент освіти і науки ЛОДА

Пацай Мирон Дмитрович

Заступник начальника технічного нагляду та
комп'ютерного забезпечення

Адреса: вул. Просвіти, 4. каб. 19

Тел. 098-47-032-29

E-mail: Myron.pasaj@gmail.com

Центр інноваційних освітніх технологій Національного університету «Львівська політехніка»



Носкова Маргарита Вячеславівна
директор ЦІОТ

Адреса: м. Львів, вул. Князя Романа, 5, ауд. 105

Тел. 032-258-30-84, +38 (096) 250 25 19.

E-mail: lipt.psu@lpnu.ua



Центр інноваційних освітніх технологій

<https://lpnu.ua/ciot>

м. Львів, вул. Князя Романа, 5, ауд. 105

