



ANKARA UNIVERSITY DISTANCE EDUCATION CENTER e-Tutor Certificate Program



Переклад здійснено Університетом «КРОК»
м. Київ, Україна | www.krok.edu.ua |

За сприяння Університету прикладних наук | www.zhaw.ch | та
Швейцарського національного наукового фонду | www.snf.ch |,
м. Цюрих, Швейцарія



Інтерактивний контент



<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.uk>

1. Що це таке – інтерактивний контент?

Інтерактивний контент – це форма контенту, який вимагає активного залучення користувачів та заохочення їх до дій. Порівняйте це з іншими формами контенту: читанням статей, прослуховуванням підкастів або переглядом відео. На відміну від пасивного читання, прослуховування чи перегляду, інтерактивний контент вимагає від студентів активніше взаємодіяти з контентом. У якості винагороди за свої дії вони отримують зворотний зв'язок, який їм насправді потрібний.

<https://www.weld.io/topics>

Типи інтерактивного контенту

- Тести
- Оцінювання
- Інтерактивне відео
- Змагання / конкурси
- Інтерактивні електронні книги
- Ігри
- Інтерактивне опитування
- Інтерактивна інфографіка

<https://blog.dot.vu/12-different-types-interactive-content/>

Як створити інтерактивний контент – H5P

За допомогою H5P можна просто створювати, поширювати та використовувати контент та додатки у форматі HTML5. H5P дає можливість кожному ефективно створювати багаті та інтерактивні матеріали для розміщення в Інтернеті – все що потрібно, це веббраузер та вебсайт з плагіном H5P

<https://h5p.org/>

Контент H5P забезпечує швидкий відгук та пристосований до мобільних пристроїв. Це означає, що у користувачів буде однаковий багатий, інтерактивний контент на комп'ютерах, смартфонах та планшетах.

H5P дозволяє створювати багатий контент в існуючих системах управління контентом та навчанням (CMS та LMS). Користування H5P дозволяє авторам створювати та редагувати інтерактивні відео, презентації, ігри, рекламу та ін. Контент можна імпортувати та експортувати. Все, що потрібно для перегляду чи редагування змісту H5P це веб-браузер. На сайті H5P.org розміщуються приклади контенту та додатків у форматі H5P. Такий контент можна створювати на будь-якому вебсайті із підтримкою H5P, наприклад на H5P.com або на вашому власному сайті на Drupal чи WordPress, на якому встановлено плагін H5P.

H5P це безкоштовна технологія з відкритим кодом, має ліцензію MIT. Приклади, зразки, інструкції та документація доступні для користувачів, які хочуть приєднатися до спільноти.

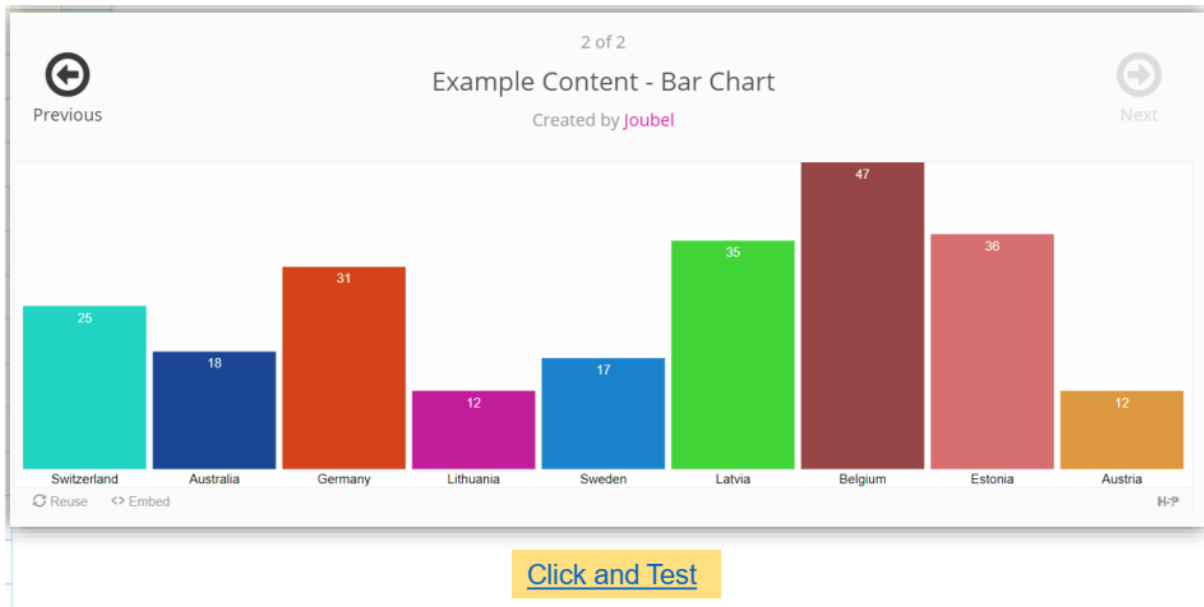
Н5Р може бути вбудований у будь-яку платформу, що підтримує вбудований контент (iframes)

Н5Р також забезпечує інтеграцію з такими системами управління навчанням (LMS) як Canvas, Brightspace, Blackboard, Moodle, а також іншими системами, які підтримують стандарт LTI.

Крім цього, плагіни Н5Р є для WordPress, Moodle, Drupal та деяких інших систем публікації контенту онлайн.

Зразки Н5Р

Стовпчикова діаграма



Планування проєкту

Document your project!

- Document your project
- Goals
- Plan**
- Project work
- Evaluation
- Goals assessment
- Done

Plan

[Read more](#)

In this step you should write down what you are going to do in the project work, how you are going to do it and why.

What:

How:

Why?

Reuse <> Embed

Navigation: < >



[Click and Test](#)



[Tutorial](#)

Диктант

It's dictation time!

This is a very simple exercise. Just click on the audio play buttons below, listen to the samples and type what you heard.

Reuse <> Embed

[Click and Test](#)

[Tutorial](#)

Сценарій

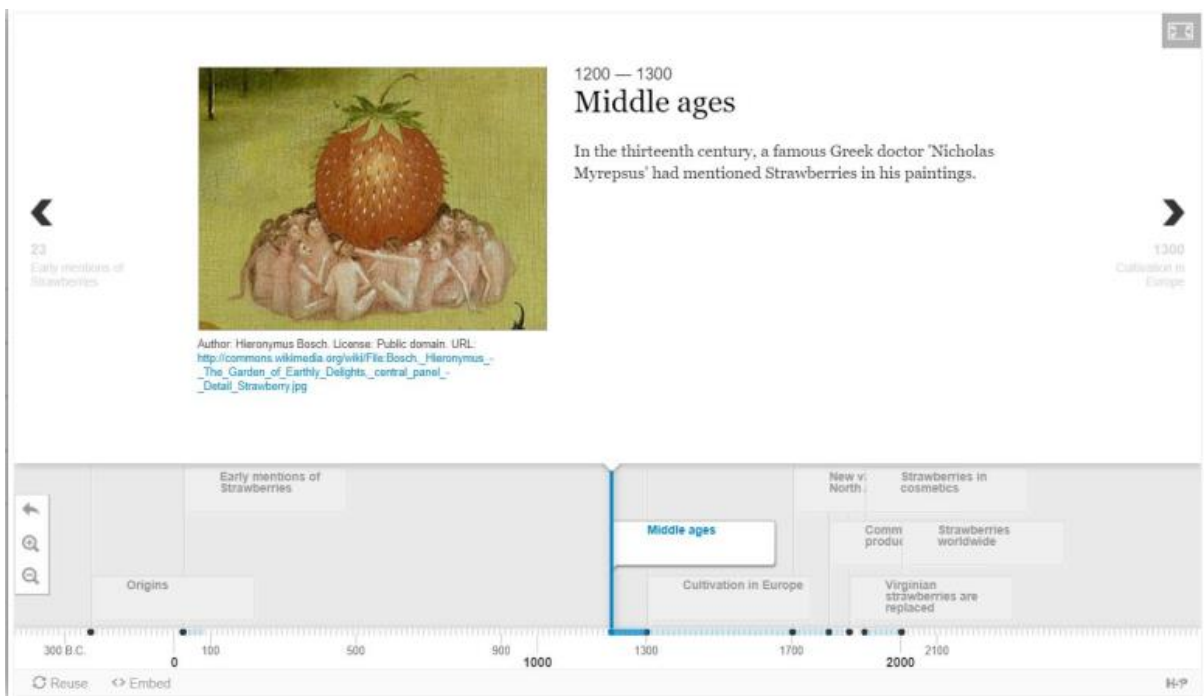
Сценарний показ не базується на елементі Н5Р «відео» чи «дилема». Такий контент базується на типі «Презентація курсу» і дозволяє учням обирати контент, який вони хочуть переглядати



[Click and Test](#)

[Tutorial](#)

Інтерактивна шкала часу

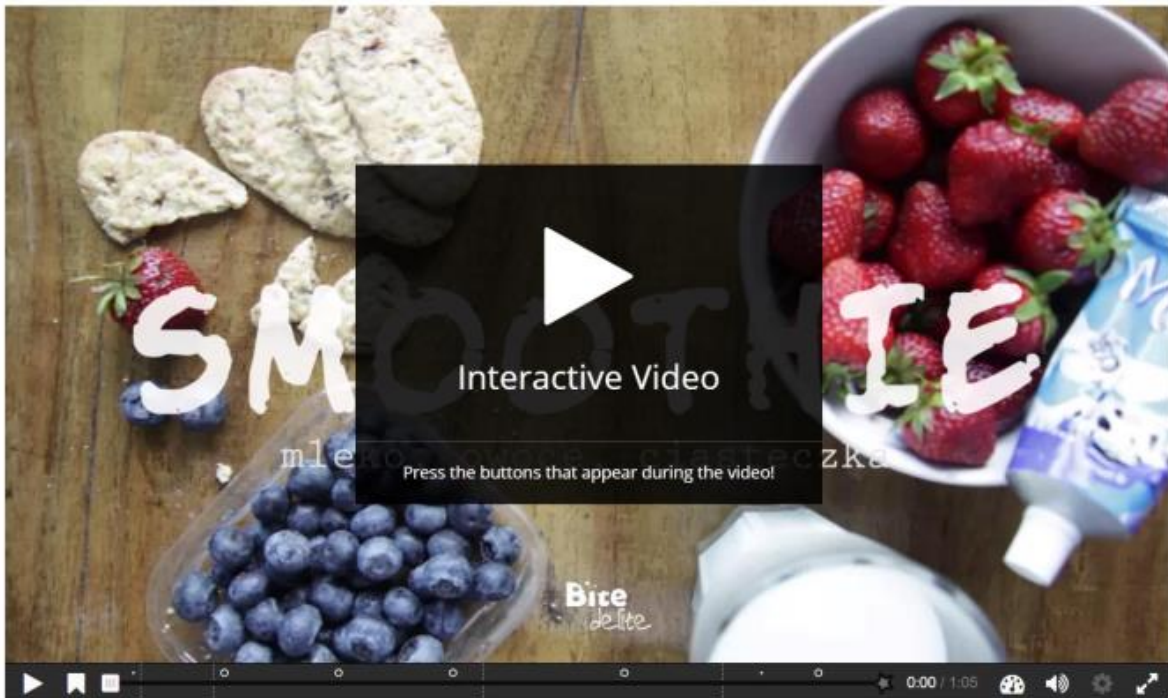


[Click and Test](#)

[Tutorial](#)

Інтерактивне відео

В інтерактивне відео можна вбудувати різноманітні тестові питання, текст та інші типи взаємодії, використовуючи лише веб-браузер.



[Click and Test](#)

[Tutorial](#)

Інші види: ігри, мультимедіа, тести, соціальні медіа та ін.



Arithmetic Quiz

Create time-based arithmetic quizzes



Find the words

Grid word search game



Flashcards

Create stylish and modern flashcards



Iframe Embedder

Embed from a url or a set of files



Image pairing

Drag and drop image matching game



Memory Game

Create the classic image pairing game



Personality Quiz

Create personality quizzes



Virtual Tour (360)

Create interactive 360 environments



Course Presentation

Create a presentation with interactive slides



Branching Scenari...

Create dilemmas and self paced learning