

AI în Educație: Experiența Erasmus+ Malta 2026

Context

În perioada 27 aprilie – 2 mai 2026, cadre didactice de la Colegiul Național „Roman-Vodă” au participat la cursul „Artificial Intelligence for Education” în Malta. Programul a vizat integrarea practică a instrumentelor AI în sala de clasă, gestionarea riscurilor etice și eficientizarea procesului de predare-învățare.

Instrumente AI pentru Clasa Viitorului

Ecosistemul Google & Creație Vizuală

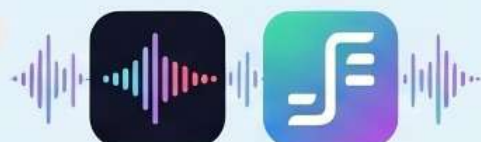


Ecosistemul Google: Gemini și NotebookLM

NotebookLM pentru baze de date de studiu și Gemini pentru asistență didactică și mini-jocuri.

Creație Vizuală cu Gamma și Canva

Generarea rapidă de prezentări profesionale și materiale vizuale atractive pentru elevi.



Suno

Diffit

Personalizarea Învățării prin Suno și Diffit

Crearea de cântece educaționale și resurse didactice adaptate nivelului fiecărui elev.

Competențe și Etică în Utilizarea AI

Tehnici & Responsabilitate



Tehnica Promptingului Eficient

Calitatea rezultatului depinde de definirea clară a Rolului, Acțiunii, Audienței și Contextului.



Etică și Siguranță (EU AI Act)

Implementarea contractelor pentru elevi privind utilizarea AI și respectarea legislației europene.



AI ca Amplificator, nu Înlocuitor

Trecerea focusului de la produs la proces, utilizând modelul SAMR pentru integrarea tehnologiei.

Structura Săptămânală a Formării în Malta

Ziua 1-2:
Introducere & LLMs



Key Result:
Stăpânirea tehnicii
de prompting

Ziua 3-4:
Evaluare & Etică



Key Result:
Înțelegerea riscurilor
și a EU AI Act

Ziua 5-6:
Design Curricular



Key Result:
Crearea contractelor
AI pentru elevi