

“Educație pentru Competențe Verzi susținută de Inteligență Artificială”

Planul Cursului



Scopul Cursului

Acest curs online deschis și de tip auto-ritm are ca scop să introducă cadrelor didactice competențele verzi și modalitățile prin care acestea pot fi integrate în lecții. Cursul se concentrează, de asemenea, pe potențialele utilizări ale inteligenței artificiale (IA) în integrarea competențelor verzi. Participanții vor învăța cum să creeze Resurse Educaționale Deschise (OER) cu tema competențelor verzi, folosind instrumente de inteligență artificială împreună cu elevii lor. Cursul este format din patru module și vă puteți înscrie accesând următorul link: canvas.instructure.com/enroll/THYRN8



Certificatul „Ambasador al Competențelor Verzi”

Pentru a obține certificatul de Ambasador al Competențelor Verzi, trebuie să finalizați toate activitățile din curs și să obțineți un scor de minimum 60% la testul de la finalul cursului.



Funded by
the European Union



Este finanțat de Comisia Europeană în cadrul Programului Erasmus+. Cu toate acestea, Comisia Europeană și Agenția Națională din Turcia nu pot fi considerate responsabile pentru opiniile exprimate aici.



Început

Bun venit la curs

Prezentați-vă

Modulul 1: Introducere în Competențele Verzi

Obiective

- Definirea competențelor verzi și explicarea importanței lor la nivel global.
- Identificarea principalelor clasificări și exemple ale competențelor verzi.
- Înțelegerea importanței integrării competențelor verzi în curriculumul școlar.
- Evaluarea modului în care competențele verzi pot fi conectate la practicile de predare.

Conținut: Videoclipuri

- 1.1. Introducere în Modulul 1
- 1.2. Ce sunt competențele verzi?
- 1.3. Clasificarea competențelor verzi
- 1.4. De ce ar trebui integrate competențele verzi la nivel liceal?
- 1.5. Competențe verzi în aria dvs. de predare
- 1.6. Evaluarea Modulului 1

Activitate

Bilet de ieșire 1: Reflecții asupra Modulului 1

Modulul 2: Introducere în Inteligența Artificială

Obiective

- Înțelegerea conceptelor de bază ale inteligenței artificiale.
- Observarea modului în care inteligența artificială este utilizată în viața de zi cu zi și în educație.
- Explorarea modalităților de utilizare conștientă și eficientă a inteligenței artificiale în educație.

Conținut: Videoclipuri

- 2.1. Introducere în Modulul 2
- 2.2. Inteligența Artificială și tipurile ei
- 2.3. Cum funcționează inteligența artificială?
- 2.4. Inteligența artificială în viața de zi cu zi
- 2.5. Utilizarea responsabilă a inteligenței artificiale
- 2.6. Evaluarea Modulului 2

Activitate

Bilet de ieșire 2: Reflecții asupra Modulului 2

Modulul 3: Crearea Resurselor Educaționale Deschise cu Inteligență Artificială

Obiective

- Înțelegerea conceptului de Resurse Educaționale Deschise (OER).
- Conștientizarea valorii creării de OER cu ajutorul inteligenței artificiale.
- Identificarea și evaluarea instrumentelor de inteligență artificială utilizate pentru producerea de OER.
- Proiectarea propriului OER folosind inteligența artificială.

Conținut: Videoclipuri

- 3.1. Introducere în Modulul 3
- 3.2. Resurse Educaționale Deschise
- 3.3. Crearea materialelor educaționale cu inteligență artificială
- 3.4. Comenzi inteligente – Conținut mai bun
- 3.5. Evaluarea Modulului 3

Activitate

Bilet de ieșire 3: Creați un OER folosind Inteligența Artificială

Modulul 4: Întăriți-vă Clasa cu Competențe Verzi

Obiective

- Înțelegerea predării competențelor verzi prin abordarea învățării bazate pe proiecte (PBL).
- Analizarea exemplurilor reale de proiecte de sustenabilitate conduse de elevi și susținute de instrumente de inteligență artificială.
- Proiectarea propriului scenariu didactic care integrează competențe verzi și inteligență artificială.
- Adoptarea tranziției de la transmiterea de conținut la proiectarea creativă a învățării.

Conținut: Videoclipuri

4.1. Introducere în Modulul 4

4.2. Predarea competențelor verzi prin Învățare Bazată pe Proiecte și IA

4.3. Idei de proiecte Competențe Verzi + IA pentru clasa dvs.

4.4. Proiectarea propriului proiect de competențe verzi

4.5. Evaluarea Modulului 4

Activități

Exemple de proiecte Competențe Verzi + IA

Evaluarea proiectelor prezentate

Proiectați propriul proiect de competențe verzi

Linia de Sosire

Testul Final al Cursului

Formular de Feedback al Cursului