



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



FACILITATE-AI

GUIDELINES FOR FACILITATING THE LEARNING OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE
BY SCHOOL STUDENTS OF GRADES 7-12

FACILITARE – AI

"Ghid de bune practici pentru facilitarea învățării inteligenței artificiale (IA) de către elevii claselor 7- 12"

FACILITATE – AI este un proiect european cofinanțat de Comisia Europeană în cadrul programului Erasmus+ KA220-SCH, cu o perioadă de implementare de doi ani (1 februarie 2022 - 31 ianuarie 2024). Proiectul este coordonat de Societatea de Matematică din Cipru (Cyprus Mathematical Society).

Scopul **FACILITATE – AI**, este de a sprijini profesorii din școli în dezvoltarea unei baze de cercetare și a unei înțelegeri bazate pe dovezi a complexităților și principiilor IA și, de asemenea, stimularea gândirii creative algoritmice care urmează să fie implementată în programa de învățare a elevilor din clasele 7-12. În plus, rezultatele vor fi aplicate folosind STEAME în scopul de a dezvolta AI-STEAME pentru a fi utilizate de către profesori. Obiectivul final al proiectului este de a ajuta generațiile viitoare să-și dezvolte competențele și disponibilitatea pentru transformarea digitală, cu accent pe utilizarea și aplicațiile IA.

Evoluția educației IA în școlile moderne va ajuta generațiile actuale și viitoare să înlocuiască sistemele tradiționale de învățare și să pătrundă în noua generație de sisteme de învățare digitală, care sunt îmbunătățite continuu cu elemente de inteligență artificială.

Principalele rezultate planificate ale proiectului sunt:

- R1. Ghid de predare AI pentru profesori care facilitează învățarea elevilor din clasele 7-12
- R2. Curs de instruire pentru facilitatorii învățării în educația AI-STEAME
- R3. Mediu dinamic de învățare online cu OER privind IA în discipline școlare STEAME interdisciplinare , cu un set de recomandări de politici

Rezultatele vor contribui la crearea de AI-STEAME, metode de predare și învățare prin abordări inovatoare și tehnologice. Rezultatele vor include un ghid de predare pentru profesori, un curs de formare pentru facilitatori și un mediu dinamic de învățare online.

În afară de coordonator, consorțiul include 8 parteneri: Plovdivski Universitet Paisiy Hilendarski, Bulgaria, Instituto Politecnico do porto, Portugalia, Universitatea Spiru Haret, România, Prof. Ivan Apostolov Private English Language School, Bulgaria, ITC Pacle Morante Limbiate, Italia, Institutul de Sisteme și Aplicații de Accelerare, Grecia, Douka Ekpaideftirai AE – Palladion Lykeion Ekpaideuthria Douka, Grecia, Universitatea din Cipru, Cipru.

Mai multe informații despre proiect veți găsi pe site-urile oficiale: www.FACILITATE-AI.eu Puteți sa va adresați, de asemenea, la adresele de e-mail: projects@cms.org.cy , info@facilitate-ai.eu