

Buletin informativ 4.0 ANDCOM

Abordări didactice 4.0 în vederea dezvoltării competențelor andragogilor



În acest număr

Testarea de către grupuri țintă a modulelor m-learning și a videoclipurilor

Ședință de proiect în Lisabona

LTTA în Tarragona



Buletin nr. 4, Iulie 2021-Decembrie 2021

Bun venit la al patrulea buletin informativ 4.0 ANDCOM

Proiectul **Abordări didactice 4.0 în vederea dezvoltării competențelor andragogilor (4.0 ANDCOM)** se află în faza sa finală în care testarea de către utilizatorii finali și planificarea evenimentelor de multiplicare ulterioare reprezintă activitățile de bază. Proiectul își propune să introducă o nouă abordare pentru educația în domeniul Industriei 4.0 a adulților cu calificare și competențe reduse. Demarat în octombrie 2019, proiectul a fost prelungit cu 6 luni din cauza unor întârzieri cauzate de dificultățile create de restricțiile COVID.

Cele **șapte module de curs m-learning (învățarea mobilă) pentru andragogi** sunt deja disponibile prin [instrumentul „Industria 4.0 în instruirea persoanelor adulte având calificare redusă”](#)

M1. Internetul lucrurilor, în contextul utilizării pedagogice pentru educația persoanelor adulte

M2. Imprimarea 3D, ca material didactic în educația persoanelor adulte

M3. Realitatea Augmentată, ca o alternativă reală la materialele didactice analogice

M4. Robotica, care nu trebuie să fie dificilă

M5. Securitate cibernetică, ca o necesitate de bază a fiecărui proces de învățare

M6. Cloud computing, ca fiind viitorul pentru gestionarea și stocarea datelor

M7. Inteligența Artificială, care poate revoluționa educația și perspectivele de viitor.

Testarea de către grupuri țintă a modulelor m-learning și a videoclipurilor

Pe parcursul ultimelor luni, una dintre principalele activități ale proiectului a fost testarea modulelor și videoclipurilor de către grupurile țintă. Pentru pilotarea modulelor, 70 de Andragogi (10 din fiecare dintre țările proiectului: Polonia, Grecia, România, Austria, Lituania, Portugalia și Spania) au fost rugați să dea feedback. Ne bucurăm că a fost evidențiată calitatea modulelor, în toate țările. La rândul lor, 70 de andragogi și 140 de cursanți au participat la pilotarea videoclipurilor. Din nou, am primit feedback pozitiv în ceea ce privește lungimea, informațiile incluse și claritatea subiectului.



Ședință de proiect în Lisabona

După câteva luni de întâlniri on-line, în sfârșit partenerii s-ar putea întâlni din nou în septembrie 2021 în Portugalia.

Mindshift a găzduit întâlnirea în care partenerii au discutat despre munca depusă, cu accent deosebit pe faza de testare a modulelor și videoclipurilor și posibilele modificări după testare. Din fericire, toți partenerii au putut participa la întâlnire, care a fost atât productivă, cât și plăcută.



LTTA în Tarragona

În perioada 9-11 noiembrie, URV a găzduit o activitate de învățare, predare și formare (LTTA) în Tarragona (Spania). Acest eveniment era planificat să fie găzduit de Ludor în România în iunie 2021, dar din nou, restricțiile COVID ne-au schimbat planurile.

În timpul LTTA, toți partenerii Andcom au lucrat împreună pentru a obține o imagine de ansamblu completă privind utilizarea instrumentelor dezvoltate în proiect. Acestea au fost testate pentru a găsi idei suplimentare privind întrebările ce ar putea fi adresate de Andragogii care participă la evenimentele de multiplicare planificate.

Rezumatul principalelor activități ale LTTA:

Ziua 1: Training privind soluția m-learning, condus de CWEP. Toți partenerii și-au prezentat modulele, inclusiv recomandări și concluzii din pilotarea modulelor, cu feedback privind introducerea de îmbunătățiri.

Ziua 2: Instruire despre soluția de instruire video, condus de ISON. Toți partenerii și-au împărtășit opiniile despre cum să instruiască Andragogii cu privire la utilizarea resurselor digitale și recomandări pentru încorporarea rezultatelor digitale într-o sală de clasă de adulți cu calificare redusă. Concluzii din pilotarea videoclipurilor cu feedback privind introducerea de îmbunătățiri la videoclipuri.

Ziua 3: Prelegere despre utilizarea potențialului Industriei 4.0 în diferite industrii, cum este utilizată în educație și cum să captați atenția și să vă motivați cu soluțiile Industry 4.0. Sesiune de auto-explorare a resurselor și echipamentelor.



Acest proiect a fost finanțat cu suportul Comisiei Europene. Această publicație reflectă exclusiv opiniile autorului, și Comisia nu poate fi considerată responsabilă pentru orice utilizare a informațiilor pe care le conține.
Număr proiect: 2019-1-PL01-KA204-065130