

Învățarea prin practică: O nouă eră pentru formarea în domeniul marochinăriei în Europa

Săptămâna trecută, parteneri din Spania, Portugalia, Belgia, Polonia și România s-au reunit la Iași, România, pentru a promova proiectul Erasmus+ Learning Factories, o inițiativă de pionierat care plasează companiile europene de marochinărie în fruntea inovației, sustenabilității și educației printr-o abordare de tip "learning by doing".

Partenerii au finalizat dezvoltarea a patru curricule orientate spre: Designul articolelor din piele pentru circularitate, AI în sprijinul designului și al creării de modele, Imprimarea 3D pentru prototipuri și instrumente pentru industrializare și Transformarea digitală a operațiunilor de producție. Accentul se pune acum pe crearea respectivelor materiale de învățare inovatoare și multilingve (în engleză, portugheză, spaniolă, poloneză și română), care combină module video concise ("pastile video") cu resurse de învățare bazate pe IA. Aceste resurse vor include întrebări interactive, probleme din lumea reală și soluții bazate pe cazuri, furnizate printr-o aplicație intuitivă concepută pentru a fi utilizată de formatori și cursanți, în special în mediul de lucru.

Aplicația va sprijini învățarea la locul de muncă prin oferirea de răspunsuri contextualizate, bazate pe învățarea automată, adaptate nevoilor fiecărui cursant. Aplicația va evolua în funcție de utilizare, oferind conținut nou, relevant, de fiecare dată când un cursant prezintă o întrebare, o problemă sau o provocare din viața reală de la locul de muncă. În completare, a fost deja lansat un instrument de scanare digitală pentru a evalua nevoile de formare și pentru a ghida utilizatorii către o cale de învățare personalizată, aliniată la cel mai potrivit program de studii.

Consortiul proiectului organizează, de asemenea, două bootcamps viitoare în iulie 2025, unul în Porto, Portugalia, și altul în Ubrique, Spania. Destinate formatorilor, tutorilor și profesorilor din sectorul de marochinărie, aceste sesiuni vor oferi o aprofundare a subiectelor principale ale proiectului, vor încuraja co-crearea de materiale de formare, în special activități de învățare bazate pe muncă, și vor declanșa o colaborare nouă și inovatoare între întreprinderi și furnizorii de EFP, cu un accent puternic pe plasarea întreprinderilor în fruntea procesului de formare.