

COMUNICAT DE PRESĂ

28 februarie 2023

Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România Filiala Iași anunță finalizarea proiectului „INDUSTRIA 4.0 ÎN SĂNĂTATE” (2020-1-PL01-KA202-081397).

Activitățile proiectului s-au derulat pe o perioadă de 30 luni și au fost finanțate prin Programul ERASMUS+, Proiecte de parteneriat strategic în domeniul educației și formării profesionale.

Obiectivele proiectului au vizat îmbunătățirea calității serviciilor medicale prin implementarea conceptelor Industriei 4.0, modernizarea sectorului de asistență medicală prin consolidarea competențelor cheie legate de Industria 4.0 și oferirea de sprijin în progresul tehnologic medical prin aplicațiile oferite de Industria 4.0 în domeniul sănătății.

Proiectul s-a adresat în principal profesorilor, formatorilor, mentorilor, organizațiilor care se ocupă cu formarea profesională inițială și continuă, profesioniștilor din domeniul medical.

Primul produs intelectual realizat în cadrul acestui proiect a constat într-o analiză a aplicațiilor tehnologiilor și conceptelor din Industria 4.0 utilizate în prezent în țările partenere, dar și orientările privind formarea specifică necesară pentru ca personalul medical să țină pasul cu acestea. Cele 12 studii de caz incluse în această analiză oferă celor interesați informații legate de aplicațiile reale ale Industriei 4.0 în domeniul sănătății.

Demersurile au continuat cu realizarea curriculei și a materialelor de formare online și față în față a cursului „Industria 4.0 în sănătate”. Materialele sunt organizate în 10 module și cuprind informații legate de imprimarea 3D în sănătate, Internetul lucrurilor pentru aplicațiile medicale, AR/VR în sănătate, robotica pentru aplicațiile medicale etc. Ghidul formatorilor în „Industria 4.0 în sănătate”, vine în completarea materialelor de training, util trainerilor care doresc în viitor să susțină acest curs.

Pentru studiul online, partenerii au creat un sistem de management al învățării cu scopul de a oferi profesioniștilor din domeniul sanitar cunoștințe și abilități solicitate ca urmare a transformării mediului sanitar prin introducerea Industriei 4.0.



Iași, str.Morilor, nr.22



+40232240695



proiecte@oammr-iasi.ro



<https://oammr-iasi.ro/proiecte-europene/industria-4-0-in-sanatate>



www.hi4.eu

Platforma poate fi accesată aici:
<https://sites.google.com/view/hi40/results/lms>.

Activitățile de formare din cadrul acestui proiectului au constat în participarea la cursul de formare a formatorilor din luna septembrie 2022, cu 20 de participanți din cele 5 țări partenere. La finalul lunii noiembrie s-au desfășurat și cursurile locale, unde au participat 30 persoane (asistenți medicali din spitale și cabinete private).

Ca urmare a desfășurării activităților de formare din proiect având la bază răspunsurile și exemplele oferite de participanți, a fost creată colecția de bune practici în implementarea Industriei 4.0 în domeniul sănătății.

La nivel local, peste 1200 persoane au fost informate cu privire la materialele realizate în acest proiect, iar 95 de persoane au fost instruite în tehnologiile și aplicațiile Industriei 4.0 în sănătate.

Utilizarea tehnologiilor Industriei 4.0 în mediul sanitar va determina oferirea de servicii medicale mai eficiente și flexibile, dar vor apărea și noi provocări legate de digitalizarea sectorului medical. De aceea, este foarte importantă formarea personalului medical în aceste noi locuri de muncă pentru a concura cu brio pe viitoarea piață a muncii.

Toate informațiile legate de acest proiect pot fi găsite pe site-ul oficial al proiectului:



www.hi4.eu

<https://www.facebook.com/HI4.eu>

<https://twitter.com/healthindustry4>

sau pe pagina Filialei Iași a OAMGMAMR:



<https://oammr-iasi.ro/proiecte-europene/industria-4-0-in-sanatate/>

<https://www.facebook.com/ordinulasistentilormedicali.iasi/>