WELDONE

BOOSTING INNOVATION IN WELDING TRAINING

Oferă instruire de natură tehnică prin **“modul WELDONE”**

Utilizarea abordărilor pedagogice alternative și introducerea în cadrul obiectivelor instruirii a dezvoltărilor de competențe cheie

De ce WELDONE?

01 O conștientizare insuficientă a personalului de predare și instruire cu privire la noile abordări și metodologii pedagogice care pot fi utilizate, în sistemul de **instruire EWF** și în general în formarea STEM, pentru a genera dezvoltarea competențelor cheie care favorizează o mai bună pregătire a forței de muncă;

02 Nevoia de a promova o **schimbare a modului de gândire** către o abordare didactică care să îmbunătățească învățarea activă și experimentală, precum și activitatea pe proiecte, pentru a ajuta elevii să cerceteze și să identifice întrebările corecte, astfel încât să obțină cele mai bune răspunsuri;

03 Necesitatea **flexibilizării** instructorilor în sensul aplicării de strategii pedagogice care includ intensificarea implicării instrumentelor digitale, adaptabile la diverse teme și conținuturi, pentru a promova un mediu școlar în care creativitatea și asumarea riscurilor sunt încurajate, iar greșelile sunt apreciate ca oportunități de învățare.

Grupuri țintă

- Personalul de predare și instruire din cadrul Organismelor de Instruire Aprobate, membre ale rețelei EWF

- Instructori și lectori din domeniile Știință, Tehnologie, Inginerie și Matematică (STEM)

Cofinanțat prin programul Erasmus+ al Uniunii Europene

Conținutul prezentului material reprezintă responsabilitatea exclusivă a autorilor, iar Agenția Națională și Comisia Europeană nu sunt responsabile pentru modul în care va fi folosit conținutul informației.
Project nº2019-1-HR01-KA202-060814

www.weldone-project.eu

WELDONE

BOOSTING INNOVATION IN WELDING TRAINING

Obiectivele WELDONE

A. Promovarea adoptării, de către sistemul de formare și instruire al EWF în particular și STEM în general, a unei abordări de tipul învățării active;

B. Promovarea utilizării de către instructori și lectori a unor abordări pedagogice alternative;

C. Stimularea instructorilor și lectorilor să introducă, printre obiectivele muncii lor, dezvoltarea competențelor cheie ale cursanților;

D. Promovarea unui spirit antreprenorial în cetățenii europeni, capabili să cerceteze, să selecteze, să analizeze, să organizeze și să prezinte informații;

E. Îmbunătățirea furnizării de educație vocațională, crescând astfel atractivitatea și relevanța acesteia;

F. Promovarea unui cadru de evaluare a competențelor care să faciliteze instructorilor și lectorilor o abordare specifică „modului WELDONE".

Rezultatele WELDONE

IO1: Plan de învățământ destinat instruirii lectorilor și instructorilor – planul unui curs cu șapte unități de competență, destinat formatorilor, care să le confere acestora capabilitatea de instrui și preda conform „modului WELDONE":

- CU1 | Inteligențe multiple și stiluri de învățare
- CU 2 | Activitate didactică centrată pe elev
- CU 3 |Jocuri
- CU 4 | Competențe digitale și utilizarea resurselor digitale
- CU 5 | Noi tehnici didactice bazate pe media: utilizarea rețelelor sociale și a mass-media, micro-învățare
- CU 6 | Personal, social și competența învățării
- CU 7 |Competență antreprenorială

IO2: Manual conceptual - raționamentul din spatele aplicării abordărilor alternative în formarea tehnică

IO3: Cum să implementezi „modul WELDONE" - Set de instrumente pentru implementarea planului de învățământ WELDONE ToT folosind Modelul Atelier

IO4: Metode de evaluare - Set de metode și instrumente de evaluare, formative și sumative, conforme cu „modul WELDONE"

IO5: Linii directoare de natură pedagogică pentru sistemul de instruire EWF - Recomandare de politici pentru promovarea unei schimbări în abordarea pedagogică folosită în sistemul de instruire al EWF

Cofinanțat prin programul Erasmus+ al Uniunii Europene

Conținutul prezentului material reprezintă responsabilitatea exclusivă a autorilor, iar Agenția Națională și Comisia Europeană nu sunt responsabile pentru modul în care va fi folosit conținutul informației.
Project nº2019-1-HR01-KA202-060814

Partener:

weldone-project.eu