



Context

Sectorul construcțiilor din Europa cunoaște necesitatea de a reduce la minimum impactul ecologic, social și economic asupra sustenabilității. Există o recunoaștere tot mai mare că există o lipsă de cunoștințe în managementul construcțiilor sustenabile de-a lungul ciclului de viață a construcției și o lipsă de apreciere a necesității unei abordări holistice.

În trecut, eforturile anterioare s-au concentrat pe formarea în domeniul tehnologiei și aspectele tehnice legate de sustenabilitate. Însă acest proiect se adresează necesității de a îmbunătăți abilitățile profesionale referitoare la problemele de management în construcții sustenabile care nu au fost abordate anterior, în detaliu. Acestea includ achiziții, inovare, evaluare, implicare a părților interesate și mai mult.

Proiectul subliniază importanța de a modifica modul de gândire cu scopul de a trezi interesul față de managementul construcțiilor sustenabile și față de necesitatea de a transfera cunoștințele care încurajează dezvoltarea holistică a abordărilor din fiecare ciclu de viață prin livrarea de soluții durabile într-un mod simplu și clar definit.

Scopul proiectului

Scopul acestui transfer de cunoștințe este de a oferi formare în managementul sustenabilității a mediului construit pentru a permite participanților să dezvolte o industrie a construcțiilor mai durabilă. Proiectul va oferi a) un curs de formare pentru a asigura sustenabilitatea proiectului, și b) cursuri de instruire pentru personalul care lucrează în construcție, inclusiv clienți, proiectanți, contractori, operatori și alți profesioniști pentru a realiza o gestionare eficientă a proiectelor lor pentru a răspunde provocărilor unui mediu construit sustenabil.

Partnerii proiectului

Consortiul reunește șase parteneri din șase țări din Europa

- **Whole Life Consultants Ltd**
- **FOR SAS di Paolo Tubino & C.**
- **PPP Centar d.o.o**
- **Societatea Romanapentru Educatie Permanenta**
- **DOCTUM**
- **Frederick University**



Exportatorul proiectului este Whole Life Consultants Limited, o companie de pe lângă Universitatea din Dundee, Marea Britanie. Cei cinci importatori de inovație sunt o combinație de universități, organizații de formare și companii private care au un interes major în dezvoltarea competențelor profesionale în țările lor pentru gestionarea mediilor construite durabil.



Modulele de curs

Cursul are trei module:

1. **Dezvoltarea durabilă și construcțiile**
2. **Evaluarea integrată a sustenabilității**
3. **Achizițiile in construcțiile sustenabile**

Metodologia de lucru

Cursul de instruire va fi organizat printr-o abordare amestecată, care include sesiuni față în față, învățământ la distanță și un forum on-line pentru dezbateri și discuții. Abordarea utilizată în acest proiect va fi inițial de a instrui formatori din țările importatoare să poată livra acest curs de instruire în țările lor. Aceasta va fi urmată de un dialog permanent între cursanți și formatori pe forumul de discuții online.

Grupul țintă

Cursul este destinat celor care ar dori să înțeleagă principiile de evaluare a sustenabilității. Acesta va fi de interes special pentru cei implicați în proiectarea, construirea, operarea și întreținerea de proiecte în cadrul organizațiilor client; de proiectare și contractare pentru producătorii de materiale, furnizori, clienți, evaluatori de durabilitate și cadre universitare. Participanții vor dobândi o înțelegere a ceea ce au nevoie să ia în considerare atunci când se efectuează o evaluare a sustenabilității.



Rezultatele învățării

Acest proiect urmărește să ofere, peste doi ani, un curs de formare specific pentru învățarea pe tot parcursul vieții în industria construcțiilor. Punctele cheie de învățare vor include dezvoltarea durabilă în construcții, evaluarea holistică a sustenabilității, achiziții durabile, inovare și standarde ale construcțiilor sustenabile. Acesta va produce un program pe termen lung cu materiale corespunzătoare și formatori calificați pentru a îmbunătăți sustenabilitatea industriei construcțiilor în țările partenere. Rezultatele concrete ale proiectului vor fi în principal: creșterea nivelului de conștientizare în societate, precum și o înțelegere mai profundă în rândul profesioniștilor din care beneficiile de construcție durabilă pot fi realizate.