



Durata proiectului:
Jan. 2019 - Dec. 2021

Valoarea totală a grantului oferit de Comisia Europeană :
€ 777.853

Consortiul proiectului:

Lider: Gheorghe Asachi Technical University of Iași (România)

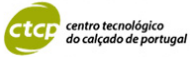


European Confederation of the Footwear Industry - CEC (Belgia)



Confédération Européenne de la Chaussure
European Footwear Confederation

Centro Tecnológico do Calçado de Portugal -CTCP (Portugalia)



Instituto Tecnológico del Calzado y Conexas - INESCOP (Spania)



Evathink, S.L. (Spania)



Universitas Miguel Hernandez (Spania)



University of the Aegean (Grecia)



Cre Thi Dev (Grecia)



Activ Orthopedic (România)



Politecnico Milano (Italia)



Vibram (Italia)



Klaveness (Portugalia)



Virtual Campus (Portugalia)



ELSEVIE (Grecia)



Science Led Shoe

601137-EPP-1-2018-1-RO-EPPKA2-KA

www.sciled.eu



SciLED - Încălțăminte secolului 21

Noi abilități pentru proiectarea unor produse de încălțăminte cu un grad sporit de confort și durabilitate, orientate spre modă și știință

Descrierea proiectului

Proiectul vizează îmbunătățirea și dotarea sectorului cu abilități actualizate la nivel înalt necesare pentru a răspunde cerințelor crescânde ale consumatorilor pentru produse personalizate, diferențiate, durabile și, în același timp, are scopul de a face domeniul mai atractiv pentru tineri prin programe curriculare și metode de învățare moderne. Modulele specifice de formare și metodologiile inovatoare vor permite instruirea angajaților și dezvoltarea competențelor necesare pentru ocupațiile curente și noi, cerute de piața forței de muncă.

Obiectivele proiectului

- Analiza ciclului de viață al produsului și a parametrilor care afectează calitatea încălțăminte în ceea ce privește durabilitatea, confortul și performanța
- Introducerea de tehnologii și instrumente inovatoare bazate pe calculator, cum ar fi modelele bio-umane și scenariile de simulare
- Implementarea programelor educaționale adaptate
- Colaborarea instituțiilor de învățământ superior și de cercetare cu companiile din sector
- Rafinarea și îmbunătățirea programelor de învățământ destinate designerilor de încălțăminte și managerilor de produse

Rezultatele estimate

- Un profil nou, în conformitate cu Cadru European al Calificărilor (EQF) și materialul educațional corespunzător pentru a realiza un produs îmbunătățit de înaltă performanță
- Module de formare profesională îmbunătățite și modernizate pentru actualii și viitorii angajați care lucrează ca manageri de produse în sectorul încălțăminte
- Încorporarea de noi cunoștințe în procesul de proiectare pentru a oferi o bază științifică pentru produsele îmbunătățite
- O încălțăminte mai confortabilă, personalizată și durabilă, în conformitate cu o economie decarbonizată, care va ameliora standardele de viață ale consumatorilor și va contribui la combaterea schimbărilor climatice
- Creșterea atractivității sectorului de încălțăminte în rândul tinerilor lucrători printr-o metodă inovatoare de învățare

Sprijinul acordat de Comisia Europeană pentru prezentarea acestei publicații nu constituie o aprobare a conținutului care reflectă doar opinia autorilor, iar Comisia nu poate fi trasă la răspundere pentru orice utilizare a informațiilor conținute în aceasta.

Contacte

Partener lider:

Gheorghe Asachi Technical University of Iași
www.tuiasi.ro
Bd. D. Mangeron no. 67
700050 Iași (Romania)

700050 Iași (Romania)

Responsabil comunicare:

European Footwear Confederation
www.cec-footwearindustry.eu
Rue de la Science 14b
1040 Brussels (Belgium)