



Slovenian Business & Research Association

Slovensko gospodarsko in raziskovalno združenje, Bruselj

Občasna informacija članom 04 – 2025

06. januar 2025

Fakulteta za strojništvo Univerze v Ljubljani sodeluje v inovativnem projektu CREDIT

Fakulteta za strojništvo Univerze v Ljubljani, ki je članica SBRA, in podjetje Gorenje sta partnerja v projektu CREDIT, v okviru katerega si partnerji z inovativnim pristopom, osredotočenim na človeka, v okviru digitalne skupnosti Manufacturing Helix prizadevajo najti rešitve za izboljšanje krožnosti in recikliranja. Njihov pristop je osredotočen na digitalizacijo sredstev, uporabo večplastnih digitalnih dvojčkov, razvoj odprtokodnih porazdeljenih platform informacijsko-komunikacijske tehnologije, uporabo podpornih sistemov na podlagi umetne inteligence za izboljšanje sledenja, napovednega vzdrževanja, nadzora kakovosti in drugih orodij.

Spletna digitalna skupnost Manufacturing Helix je bila vzpostavljena v okviru globalne inovacijske mreže Crowdhelix. Ta mreža povezuje raziskovalce, inovatorje, poslovneže in vlagatelje. Partnerji v projektu CREDIT zato vabijo raziskovalce, akademike, industrijske strokovnjake, strokovnjake za regulacijo in interesne skupine državljanov, da se pridružijo skupnosti Manufacturing Helix, da bi okrepili sodelovanje in inovacije v proizvodnji.

Cilj projekta CREDIT je pomagati oblikovati evropsko proizvodno industrijo, ki bo trajnostna, učinkovitejša in družbeno odgovorna. To je v skladu z inovacijsko agendo Made in Europe.

Koristne informacije:

- Spletna stran projekta CREDIT:
- <https://www.creditproject.eu/>
- Spletna stran mreže mreže Crowdhelix:
- https://crowdhelix.com/?_gl=1*jshgg8*_up*MQ..*_ga*MTAzNTQwNjExMC4xNzM1MzgxMTQ5*_ga_VGBHD9YP9X*MTczNTM4MTE0Ny4xLjEuMTczNTM4MTI1MC4wLjAuMA..

Pripravila:
Darja Kocbek