



KIT
Karlsruher Institut für Technologie



ILN
Institut für
Lern-Innovation
FAU
FRIEDRICH-ALEXANDER
UNIVERSITÄT
ERLANGEN-NÜRNBERG



CENFIM

Home & Contract furnishings
cluster and innovation hub

CEIPES



CENTROCOT



TECOS - SLOVENIAN TOOL AND
DIE DEVELOPMENT CENTRE

Ta projekt je financiran s podporo Evropske komisije. Ta publikacija odraža stališča samo avtorja in Komisija ne more biti odgovorna za kakršno koli uporabo informacij, ki jih vsebuje.



SAMANTHA SKILLS IN
ADDITIVE MANUFACTURING
FOR THE TOOLMAKING
AND HABITAT SECTORS

Veščine v aditivni proizvodnji za orodjarski in bivalni sektor

Nov program usposabljanja o aditivni
proizvodnji za digitalno preobrazbo
sektorjev orodjarstva in habitata

samantha-project.eu
#SAMANTHAEU



Sofinancira program
Evropske unije
Erasmus+

Erasmus + KA2 - Strateško partnerstvo za poklicno
izobraževanje in usposabljanje Pogodba št.
2019-1-DE02-KA202-006458



Cilj SAMANTHA projekta je razviti inovativen program usposabljanja, ki bo prek usposobljene delovne sile odpravil visokotehnološke vrzeli v obliki črke T za pravilno implementacijo aditivne proizvodnje v vrednostnih verigah orodjarske industrije in habitata.

Kaj so veščine v obliki črke T?

Veščine v obliki črke T opisujejo posebne lastnosti zaželenih delavcev. Navpična črta T predstavlja globino sorodnih veščin in strokovnega znanja na enem področju, medtem ko se horizontalna vrstica nanaša na sposobnost sodelovanja med disciplinami in na pripravljenost za uporabo znanja, pridobljenega s tem sodelovanjem.

Splošne veščine na več področjih

Specializirane spretnosti znotraj ene domene

Cilji

- Ustvari fleksibilne učne poti in didaktična orodja na podlagi pristopa učnih rezultatov, ki bodo sposobni zagotoviti, oceniti in prepoznati ključne kompetence, opredeljene v ciljnih skupinah.
- Zagotoviti dobro usklajen PIU programov z zahtevami industrije orodjarstva in habitata glede aditivne proizvodnje (AP).
- Povečati digitalno transformacijo in pametno industrijsko specializacijo teh proizvodnih sektorjev s kompetentnim izvajanjem aditivne proizvodnje (AP) v svojih vrednostnih verigah.
- Povečati konkurenčnost in produktivnost teh sektorjev s stalnim nadgrajevanjem / preusmerjanjem delovne sile z zahtevanimi visokotehnološkimi znanji v obliki črke T, potrebnimi v 4. industrijski revoluciji.
- Ozaveščati in izboljšati podobo diplomantov KET in STEM diplomantov v družbi na področju, na katerem je treba delati.

Intelektualni rezultati projekta

Pet intelektualnih rezultatov v 36 mesecih projekta:

- IO1: Poročilo o trenutni analizi stanja
- IO2: Skupni učni načrt in vsebina usposabljanja
- IO3: Platforma odprtega učenja SAMANTHA
- IO4: Prenos znanja preko izkušenih sodelavcev
- IO5: Strateški načrt