



SKILLCO



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



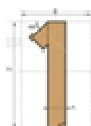
SKILLCO | asopis

št. 1, april 2017

SKILLCO | inovativen projekt za več znanja in spretnosti za zaposlene v gradbeništvu

VSEBINA

- 1 - Zakaj in kako se je začel projekt?
 - 2 - Novice: SKILLCO polletno poročilo
- PROJEKTNI PARTNERJI



Zakaj in kako se je začel projekt?

Kljub visokemu deležu brezposelnosti v EU se v veliki gradbenih podjetij v državah članicah soočajo s pomanjkanjem delavcev z ustreznimi veščinami.

V letu 2015 je evropski gradbeni sektor predstavljal 8,5% celotnega bruto domačega proizvoda (BDP). V tem letu je bilo v gradbenem sektorju zaposlenih več kot 14 milijonov delavcev v 3,2 milijona podjetij, v katerih prevladujejo taka, ki imajo manj kot 20 delavcev. Za gradbeni sektor je zelo značilna visoka mobilnost delovne sile, spremenljivi pogoji dela (npr. vremenski pogoji), ter težave pri privabljanju in ohranjanju mladih. To je tudi sektor, ki igra ključno vlogo v »zelenih« politikah tako na nacionalni kot na evropski ravni. 40% odstotkov celotne energije namreč porabi umetno ustvarjeno okolje. Znotraj teh okvirov so ključni elementi za soočanje z vrzelmi v znanju, pripravljanje oziroma predvidevanje potreb po veščinah in adaptacija shem usposabljanj.

Projekt SKILLCO, ki ga koordinira Zbornica gradbeništva in industrije gradbenega materiala (GZS ZGIGM), združuje

socialne partnerje, organizacije in šolske centre iz Nemčije, Madžarske in Slovenije, kot tudi FIEC (Evropsko združenje gradbene dejavnosti), ki je evropska krovna organizacija za delodajalce v gradbeni industriji. Triletni projekt se je pričel v decembru 2016 in je sofinanciran s strani Evropskega Erasmus+ programa, Koalicije sektorskih spretnosti (Sector skills Alliances). Pobudnik ideje je bila GZS ZGIGM, na podlagi uspešnega projekta B.U.G.S | Building green skills. V sklopu projekta vključujemo tudi interese in potrebe članov mednarodne neformalne sektorske CPD skupine in teme s področja poklicnega izobraževanja FIEC-ovega EFBWW večletnega akcijskega programa za evropski sektorski socialni dialog v gradbeni industriji 2016-2019.

Obiščite našo spletno stran www.skillco.eu



Main Goals of the project / Glavni cilji projekta

Cilj projekta so identifikacija in opredelitev 4 kompetenčnih vrzeli ter razvoj in implementacija dveh (evropskih) izobraževalnih modulov (Modul A in B) po načelih ECVET-a, ki bi jih lahko integrirali v formalne poklicne programe in/ali uporabljali za usposabljanje. Namen modula A je po eni strani integriranje učnih izidov v obstoječi kurikulum na četrti ravni EOK in po drugi strani vključitev v nacionalne poklicne standarde in redne poklicne srednješolske programe. Ti cilji predstavljajo prve poskuse razvoja ter implementiranja kurikuluma, ki bi bil primerljiv z različnimi evropskimi državami. S tem bi prav tako spodbujali udeležence usposabljanja in mobilnost delavcev. Ti cilji pa so dosegljivi le z dobrim sodelovanjem med državami partnericami, zasebnimi sektorskimi partnerji in ponudniki poklicnega srednješolskega izobraževanja.

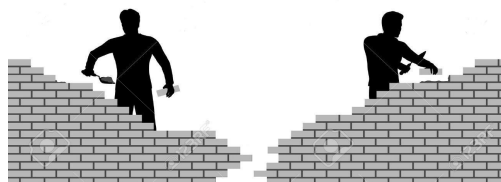
Cilj modula B je zapolniti vrzeli v znanju še posebej pri tistih zaposlenih, ki delajo v poklicih v gradbenem sektorju na 4 ravni EOK (nadgradnja znanj, prekvalifikacije, ipd.). Oba modula bosta imela podporo preko video materialov, fotografij in učnih materialov, ki bodo integrirani v po meri narejeno aplikacijo. Ta aplikacija bo posebej zasnovana za namene projekta SKILLCO in bo na voljo brezplačno tudi v Google in Apple trgovini.

Nacionalne in EU organizacije delujejo skupaj

V projektu SKILLCO so se združile sektorske organizacije delodajalcev in zbornice (nekateri tudi socialni partnerji), srednje poklicno izobraževalni šolski centri, nacionalne regulativne ter EU sektorske krovne organizacije. Skupaj naslavljajo projektno idejo in želijo z razvojem dveh modulov za gradbeno industrijo premostiti nadaljnje vrzeli v znanju na ravni EU. Še pred začetkom projekta so bile narejene raziskave v gradbenem sektorju in prepoznane so bile naslednje vrzeli v znanju: podatkovne baze in IT podpora orodja za popis gradbenih del in priprava ponudb, pametne inštalacije in njihova implementacija, dragocena znanja, ki izginjajo, zelene spretnosti v gradbeništvu, (osnovno) znanje BIM, razumevanje različne projektne dokumentacije in naročil, uporaba novih in inovativnih ter naprednih gradbenih izdelkov in gradbenih materialov. Bolj podrobna teoretična ter terenska raziskava se odvija znotraj projekta SKILLCO na podlagi že obstoječih ugotovitev z različnih nacionalnih, internacionalnih projektних izidov (CEDEFOP, ESCO, CIF, CITB, ipd.). Dodatne



raziskave med projektnimi partnerji, delodajalci, bivšimi dijaki (fokusne skupine, vprašalniki) so bile opravljene z namenom izbora vrzeli v znanju in potreb v gradbenem sektorju. Glavna vprašanja projekta so, kako definirati in identificirati že obstoječe in prihodnje potrebe po veščinah in razviti ter definirati učne enote z uporabo načel ECVETa, ter kako jih integrirati v formalne srednje poklicne izobraževalne programe ali jih uporabiti na usposabljanjih. Zainteresirane ciljne skupine se lahko pridružijo iniciativi projekta SKILLCO s podporo rezultatov, preko diseminacije ali pa rezultate uporabijo in jih nadgradijo v bodočih sektorskih znanjih preko uveljavitve Zaveze za napredek srednje poklicnega izobraževanja za gradbeni sektor.





Novice

SKILLCO polletno poročilo



vpražalnikov o vrzelih v znanju. Vpražalnik za bivše dijake gradbeništva je pokazal, da dijakom v procesu izobraževanja manjkajo naslednja znanja in spretnosti: nove tehnologije, uporaba profesionalnih kalkulacij v praksi, branje gradbenih načrtov/priprava projektne dokumentacije, uporaba IT orodij v gradbeništvu, ipd.

Projektne partnerji se bodo ponovno sestali v Kecskemetu na Madžarskem konec junija 2017. Fokus projektnega delovnega sestanka bodo predstavitve dela v zadnjih šestih mesecih ter priprava novih projektnih nalog in aktivnosti.

Prvi vpogledi v vrzeli v znanju: Trenutno delamo na pripravi, izvedbi in analizi prve fokusne skupine. V Sloveniji, na Madžarskem in v Nemčiji smo že izvedli prva srečanja fokusnih skupin. Hitra analiza slovenske fokusne skupine kaže na to, da je nekaj težav prisotnih pri branju projektne dokumentacije in komunikaciji. Za bolj poglobljeno analizo moramo poiskati na poročila ostalih projektnih partnerjev. Medtem pa se pripravljamo na drugo fokusno skupino s predstavniki delodajalcev v Nemčiji, Madžarski in v Sloveniji na srednje poklicno izobraževalnih centrih v maju 2017. Trenutno smo v pripravi splošnega poročila o vrzelih v znanju, ki bo temeljilo na raziskavi obstoječih podatkovnih baz, na zbranih informacijah s fokusne skupine in



Obiščite našo spletno stran www.skillco.eu

"Podpora Evropske komisije pri izdelavi te publikacije ne pomeni nujno tudi podporo njeni vsebini, saj le-ta odraža samo mnenja in stališča avtorjev. Komisija ni odgovorna za kakršnokoli uporabo informacij iz tega dokumenta."



SKILLCO



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Projektni partnerji

	Chamber of Commerce and Industry of Slovenia	Gospodarska zbornica Slovenije	www.gzs.si
	School Centre Celje	Šolski center Celje	www.scc.si
	The Slovenian Institute for Vocational Education and Training	Center RS za poklicno izobraževanje	www.cpi.si
	West German Chambers of Crafts and Skilled Trades Council	Westdeutscher Handwerkskammertag	www.whkt.de
	The Training Institute of the Federation of Construction Industry NRW	Berufsförderungswerk der Bauindustrie NRW gGmbH	www.abz-kerpen.de
	The National Federation of Hungarian Building Contractors	Építési Vállalkozók Országos Szakszövetsége	www.evosz.hu
	Kecskemet Centre of Vocational Training	Kecskeméti Szakképzési Centrum	www.kecskemetiszc.hu
	European Construction Industry Federation	Fédération de l'Industrie Européenne de la Construction	www.fiec.eu

Za nadaljnje informacije o projektu kontaktirajte koordinatorja:
Valentina Kuzma (GZS-ZGIGM)
E-naslov: valentina.kuzma@gzs.si

Projekt sofinancira Evropska komisija in je del programa Erasmus+.

Če želite biti obveščeni o nadaljnjem poteku projekta SKILLCO vas vabimo, da se prijavite na prejemanje projektnega listopisa na

www.skillco.eu/en/content/news

Obiščite našo spletno stran www.skillco.eu

Urednik listopisa: KSZC



"Podpora Evropske komisije pri izdelavi te publikacije ne pomeni nujno tudi podporo njeni vsebini, saj le-ta odraža samo mnenja in stališča avtorjev. Komisija ni odgovorna za kakršnokoli uporabo informacij iz tega dokumenta"