

## SVRHA PROJEKTA

Glavna svrha projekta je **identificirati najraširenije nedostatke u vještinama** u elektro i metalnoj industriji, posebno u *advanced manufacturing* segmentu, **kreirati četiri kurikuluma** kojima će se smanjiti taj nesrazmjer te ih **integrirati u sustav strukovnog obrazovanja** u državama koje sudjeluju u projektu i u Europi.

Projektom se namjerava:

- Povećati spremnost obrazovnog sustava unutar strukovnog obrazovanja i osposobljavanja da odgovori na potrebe za specifičnim vještinama
- Jačati suradnju obrazovne i poslovne zajednice u kreiranju kurikuluma poticanjem suradnje između industrije i strukovnih škola
- Ishode učenja strukovnih treninga učiniti usporedivima i prenosivima među državama članicama EU
- Osnažiti mobilnost učenika i radnika
- Poticati kontinuirano osposobljavanja radnika

## ODRŽIVOST REZULTATA

Održivost projekta osigurat će se:

- Marketiranjem kurikuluma kroz kanale reprezentativnih predstavnika poslodavaca koje koriste njihove članice
- Integriranjem kurikuluma u nacionalne kataloge "open learning" tečajeva (regulatorni partneri) kako bi se stimuliralo nacionalne strukovne institucije da uključe kurikulume u svoj obrazovni portfolio
- Uključivanjem kurikuluma u portfolio tečajeva od strane strukovnih škola uključenih u projekt kako bi se oni mogli ponuditi tvrtkama

## PROJEKTNI PARTNERI



Gospodarska  
zbornica  
Slovenije  
Chamber of Commerce  
and Industry of Slovenia  
Metal Processing Industry  
Association



National Centre for Education of the Republic of Latvia



Agency for Vocational  
Education and Training  
and Adult Education



ZEPSR  
Association of Electrotechnical Industry  
of the Slovak Republic



STROJARSKA TEHNIČKA  
ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA



CEA  
Croatian Employers' Association



TRAJANJE PROJEKTA: Studeni 2014.–Listopad 2017.  
Project No. 554370-EEP-1-2014-1-SI-EPPKA2-SSA

... skill ME

[www.gzs.si/skill-me](http://www.gzs.si/skill-me)

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

Provjeda ovog projekta financirana je uz potporu Evropske komisije.  
Sadržaj publikacije isključiva je odgovornost autora te ni na koji način ne  
predstavlja stavove Evropske komisije.

## UVOD

Zbog ubrzanog razvoja tehnologije i znanja, tvrtke u europskom metalnom i elektro sektoru teško pronalaze kompetentnu radnu snagu koja može odgovoriti zahtjevima njihovih proizvodnih procesa, a zastarjeli obrazovni sustav i nedostatak fleksibilnosti su uzrokovali povećanje **nesrazmjera potrebnih vještina**.

S druge strane, radnici su suočeni s izazovom da prate stalne promjene u potrebama industrija kako bi bili **zapošljivi, konkurentni i produktivni**. Kako bi se ostvario cilj reindustrijalizacije Europe, jasno je da postoji **temeljna potreba za poduzimanjem ekstenzivnih mjer** ako želimo da se odgovori na zahtjeve tržišta.

**skillME projekt** je dizajniran na način da odgovori na te potrebe. U projektu surađuju **strukovne škole, nacionalna tijela za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih te predstavnici poslodavaca** iz metalne i elektroindustrije iz država članica EU Hrvatske, Latvije, Slovačke i Slovenije, kako bi:

- Identificirali nedostajuće endemske vještine u metalnoj i elektroindustriji te
- Razvili kurikulume kojima će se ukloniti taj jaz.

**Projektom se namjerava unaprijediti zapošljivost radnika, utjecati na rast stope zapošljavanja i ojačati konkurentnost europskih tvrtki iz metalne i elektro industrije, na europskoj i globalnoj razini.**



## PROJEKTNI PLAN

Većina tvrtki u elektro i metalnoj industriji u državama koje sudjeluju u projektu navodi slične nedostatke vještina kod svojih radnika. Najčešće zajedničke vještine su identificirane u područjima:

1. Tehničke dokumentacije
2. CAD/CAM sustava
3. Automatizacije
4. Novih materijala

Na osnovu selekcije endemskih nedostajućih vještina identificiranih u projektu, a koja je nastala na osnovu detaljnog istraživanja koje je uključivalo intervjuje s predstvincima iz sektora i analize postojećih podataka o nesrazmjeru vještina, projektni partneri će izraditi **četiri kurikuluma i implementirati ih u nacionalni sustav strukovnog obrazovanja**, a sve kako bi smanjili taj jaz. Implementirani tečajevi bit će namijenjeni i učenicima i radnicima.

**skillME projekt usmjeren je na rješavanje nesrazmjera vještina u advanced manufacturing u metalnoj i elektroindustriji, na unaprjeđenje zapošljivosti radnika i jačanje iVET i cVET institucija da bi one mogle odgovoriti na specifične potrebe tržišta rada za novim vještinama.**

## CILJANE SKUPINE

Glavni korisnici ciljeva i rezultata projekta su:

- Tvrtke u metalnoj i elektro industriji, kao i druge tvrtke u *advanced manufacturing* sektoru
- Radnici i vježbenici
- iVET i cVET institucije
- Praktikanti i učenici
- Drugi zainteresirani dionici i tijela koja su donositelji odluka u području tržišta rada i/ili obrazovanja i osposobljavanja

