

## 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:

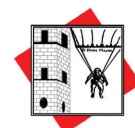
- Povećati spremnost obrazovnog sustava unutar strukovnog obrazovanja i osposobljavanja da odgovori na potrebe za specifičnim vještinama
- Jačati suradnju obrazovne i poslovne zajednice u kreiranju kurikuluma poticanjem suradnje između industrije i strukovnih škola
- Ishode učenja strukovnih treninga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



STROJARSKA TEHNIČKA  
ŠKOLA FAUSTA VRANČIĆA



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

... skill **ME**

# Vještine u metalnoj industriji i elektroindustriji

## Jačanje kompetencija u Europi

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



Provedba ovog projekta financirana je uz potporu Europske komisije. Sadržaj publikacije isključiva je odgovornost autora te ni na koji način ne predstavlja stavove Europske 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 mjera** 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.**



## PROJEKTI 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 intervjue s predstavnicima 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

