



Q-PLM – ZAGOTAVLJANJE KAKOVOSTI ZA IZVAJALCE POKLICNEGA IZOBRAŽEVANJA IN USPOSABLJANJA Z UPORABO METODE ŽIVLJENJSKEGA CIKLA IZDELKA



NOVICE 3

Evropski program	Program Vseživljenjsko učenje Leonardo da Vinci Multilateral Projects for the Development of Innovation
Številka projekta	538379-LLP-1-2013-1-AT-LEONARDO-LMP
Trajanje	1. oktober 2013 – 30. september 2015
Ključni cilj	Razvoj IT orodja za integrirano upravljanje življenjskega cika izdelka za PIU izvajalce
Website	www.q-plm.eu/en



Aktivno upravljanje življenjskega cikla izdelka, vključno z uporabo primerne PLM programske opreme, je koristno orodje za spremljanje in nadzor portfelja izdelkov izobraževalnih ustanov. Priporoča se ne samo zaradi zagotavljanja kakovosti, temveč tudi za pospeševanje razvoja izdelkov, za večjo preglednost pri strateških odločitvah ter nenazadnje za vzdrževanje konkurenčnosti izvajalcev poklicnega izobraževanja in usposabljanja.

Rezultat projekta Q-PLM bo IT orodje, ki ga bodo ponudniki poklicnega izobraževanja in usposabljanja lahko uporabljali za izvajanje učinkovitega in celostnega upravljanja življenjskega cikla izdelka. V projektu smo analizirali obstoječo programsko opremo za to področje in opredelili dejavnike, ki vplivajo na življenjski cikel programov poklicnega izobraževanja in usposabljanja. Osem projektnih partnerjev iz AT, DE, BE, ES, FI, IE, SI in RO je razvilo programsko opremo in priročnik, ki sta namenjena aktivnemu upravljanju življenjskega cikla izdelka.

CILJNE SKUPINE ZA UPORABO Q-PLM PROGRAMSKE OPREME

Program PLM se bo uporabljal za koordinacijo programov usposabljanja na PIU trgu in za kontrolo procesov in portfelja produktov ponudnikov izobraževanj. Program omogoča lažje spremljanje in boljšo vizualizacijo poslovnih procesov PIU ponudb in produktov.



V okviru projekta Q-PLM sodeluje nekaj sto evropskih ciljnih skupin in interesnih skupin, ki bodo zagotavljale trajnostno rabo in izkoriščanje rezultata projekta. Predlagane glavne ciljne skupine in zainteresirane skupine za uporabo rezultata projekta so naslednje:

- Evropske mreže za zagotavljanje kakovosti v poklicnem izobraževanju in usposabljanju, kot je EQARF (Evropski referenčni okvir za zagotavljanje kakovosti)
- Evropski ponudniki PIU na vseh ravneh (strokovne šole, ponudniki poklicnega izobraževanja, univerze z dodiplomskimi in podiplomskimi programi),
- Ponudniki poklicnega izobraževanja in usposabljanja na vseh geografskih ravneh: lokalni, regionalni, nacionalni, evropski
- Ponudniki poklicnega izobraževanja in usposabljanja, ki sodelujejo v evropskih projektih
- Zaposleni v organizacijah poklicnega izobraževanja in usposabljanja
- Vodje centrov za usposabljanje, šole, univerze
- Razvijalci izdelkov za programe poklicnega in strokovnega izobraževanja
- Vodje trženja v sektorju poklicnega izobraževanja in usposabljanja
- Člani nacionalnih odborov
- Člani in zainteresirane skupine partnerskih organizacij

PROGRAMSKA OPREMA Q-PLM ZA PIU IZVAJALCE

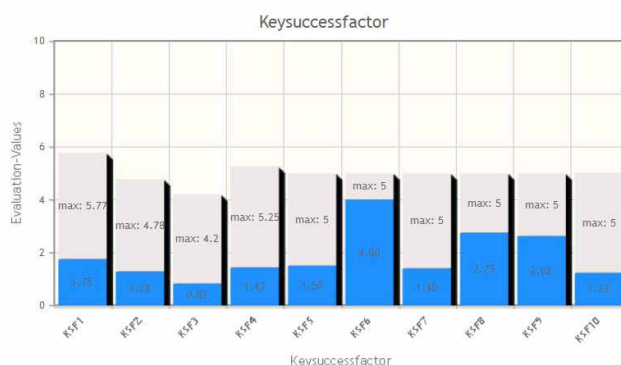
Prvič je mogoče pokazati življenjski cikel proizvodov poklicnega izobraževanja in usposabljanja, faze življenjskega cikla, ključne dejavnike uspeha in kazalnike za PLM v PIU za vsak posamezen izdelek, za kategorije proizvodov in za fakultete znotraj programske opreme Q-PLM.

Programska oprema omogoča poročanje in primerjavo ocen različnih izdelkov poklicnega in strokovnega izobraževanja, po različnih fazah izdelka, različnih ključnih dejavnikih uspeha in različnih kazalnikih. Ocene in ponderji, kakor tudi različne faze izdelka, se lahko kombinirajo in primerjajo. Rezultate je mogoče filtrirati, izdelati poročila, združevati, razčleniti na faze, ključne dejavnike uspeha in kazalnike.

Bolj podrobno Q-PLM programska oprema omogoča PIU uporabnikom:

- Vključitev posameznega PIU produkta
- Ustvariti, ovrednotiti in oceniti PIU produkte
- Povezati posamezne PIU produkte z kategorijami produktov
- Povezati posamezne PIU produkte s fakultetami
- Urejanje obstoječih produktov
- Identifikacijo različnih faz v procesu razvoja produktov za PIU izvajalce (1.....)
- Določiti 10 ključnih dejavnikov uspeha za vsak PIU produkt
- Oceniti in razvrstiti posamezni ključni dejavnik uspeha
- Določiti 50 indikatorjev za vsak PIU produkt
- Oceniti in razvrstiti vsak indikator
- Ustvariti novo ocenjevanje z uporabo obstoječega modela
- Izbrati vrsto poročila ali grafično predstavitev rezultatov
- Primerjati dva produkta s pomočjo različnih načinov specifikacije in / ali filtriranjem
- Primerjati ocenjevanje in ponderiranje rezultatov enega produkta časovno (življenjski cikel proizvoda)
- Izvoziti in tiskati rezultate
- programska oprema obstaja v jezikih vseh partnerjev

Evaluation-Report on Keysuccessfactor with Filter on Product „Word Processing Basics“



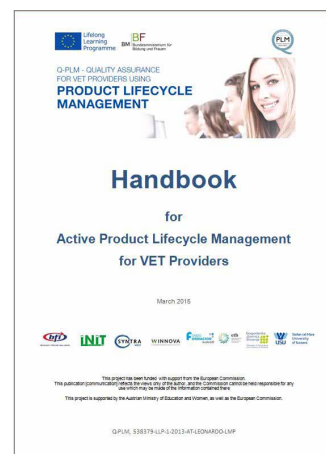
Description	Average Value of Indicators	Average Maximum Reachable Value of Indicator	Number of included Indicators
KSF1: Quality of VET Training :	1.75	5.77	26
KSF2: Customer Satisfaction :	1.28	4.78	18
KSF3: Quality of the Staff :	0.82	4.2	10
KSF4: Responding to Market Demands :	1.43	5.25	28
KSF5: Cost Control :	1.5	5	4
KSF6: Suitability of Infrastructure and Material :	4	5	2
KSF7: Stakeholder Engagement :	1.4	5	10
KSF8: Strategic Provider Benefits :	2.75	5	4
KSF9: Evaluation Mechanisms :	2.62	5	10
KSF10: Appropriate Certification :	1.23	5	8

Q-PLM PRIROČNIK

Q-PLM priročnik vsebuje podroben opis uporabe Q-PLM programske opreme, njegove tehnične in funkcionalne specifikacije ter opredeljuje ciljne skupine. Predstavi upravljanje življenjskega cikla izdelka kot priložnost za PIU izvajalce za boljše kontrolo njihovega portfelja izdelkov. Priročnik je že dostopen v vseh jezikih partnerjev projekta v tiskani obliki, lahko pa se ga prenese iz Q-PLM spletne strani.

ZAKLJUČNA KONFERENCA V GRADCU / AVSTRIJA, SEPTEMBER 2015

Na zaključni konferenci v Gradcu v Avstriji septembra 2015 bo predstavljena končna verzija, ki bo pripravljena za široko uporabo v PIU sektorju v Evropi.



Za dodatne informacije
prosim pogledajte spletno stran projekta www.q-plm.eu
ali se nam pridružite na Facebook strani!

Izvedba tega projekta je financirana s strani Evropske komisije.

Vsebina publikacije (komunikacije) je izključno odgovornost avtorja in v nobenem primeru ne predstavlja stališča Evropske komisije.