

Q-PLM – ASIGURAREA CALITĂȚII PENTRU  
FURNIZORII VET UTILIZÂND

# MANAGEMENTUL CICLULUI DE VIAȚĂ AL PRODUSULUI

## BULETIN INFORMATIV 1

<b>Program European</b>	Program de Învățre pe tot Parcursul Vieții Proiecte Multilaterale Leonardo da Vinci pentru Dezvoltare și Inovare
<b>Număr proiect</b>	538379-LLP-1-2013-1-AT-LEONARDO-LMP
<b>Perioada</b>	1 Octombrie 2013 – 30 Septembrie 2015

Produsele și serviciile de pe piața pregătirii și educației vocaționale (VET) sunt influențate de un număr vast de factori și de variabile. Produsele VET au un anumit ciclu de viață, ca și toate celelalte produse de pe piața economică.

**Managementul Ciclului de Viață al Produsului (PLM)** este o abordare conceptuală care ia în considerare întreaga durată de viață a unui produs.

**Scopul principal** al proiectului Q-PLM este de a transfera managementul ciclului de viață al produselor, care se utilizează în principal în sectorul industrial și cel IT, într-o formă adaptată, în domeniul educației continue. Acest proiect prevede dezvoltarea unui instrument informațional pentru managementul integrat al ciclului de viață al produsului pentru furnizorii de educație și pregătire vocațională.

## MANAGEMENTUL CICLULUI DE VIAȚĂ AL PRODUSULUI ÎN EDUCAȚIA ȘI PREGĂTIREA VOCAȚIONALĂ – CA OPORTUNITATE

Managementul Activ al Ciclului de Viață al Produsului, inclusiv utilizarea unui software adecvat acestei activități, este sau poate fi un instrument pentru supravegherea și controlarea portofoliului de produse oferit de o instituție de învățământ. Poate fi recomandat nu doar pentru asigurarea calității, ci și pentru facilitarea dezvoltării produselor, pentru o mai mare transparență în domeniile economice strategice și de asemenea pentru păstrarea competitivității pe piața furnizorilor de educație vocațională. Există o cerere ridicată pentru un asemenea instrument de monitorizare a ciclului de viață al produselor VET, care să ia în considerare mai mulți indicatori și factori de succes cheie care influențează programele de pregătire și educație vocațională.

## DEZVOLTAREA PRODUSULUI PENTRU FURNIZORII VET

Dezvoltarea, inovația și introducerea de noi programe de pregătire, precum și adaptarea serviciilor existente sunt factorii de succes cheie ai organizațiilor de pregătire vocațională. Provocările majore în dezvoltarea produsului nostru sunt concurența și impulsul ulterior de a inova. Dezvoltarea produsului este un proces activ care este întotdeauna asociat cu munca de cercetare aprofundată. Ideile pentru crearea de noi produse se bazează pe cercetări și sondaje de piață, pe analiza concurenței și feedback-ul din partea mediului intern și cel extern, pe feedback-ul primit din partea personalului didactic, din partea personalului din vânzări și de la rețelele corporative.

## PRODUSUL SOFTWARE PLM PENTRU FURNIZORII VET

Sistemele software pentru Managementul Ciclului de Viață al Produsului (PLM) permit companiilor să faciliteze controlarea ciclurilor de viață ale produselor și să gestioneze gama largă de informații privind aceste produse într-un mod eficient. Coordonarea optimă a proceselor în multiple locații permite reacția rapidă la schimbările survenite în cererea de pe piață. Astfel, produsul potrivit la timpul potrivit va apărea pe piață la prețul potrivit. Sistemul software PLM ar trebui să fie utilizat pentru coordonarea programelor de pregătire oferite pe piața furnizorilor de pregătire vocațională și pentru controlarea proceselor și a portofoliilor de produse oferite de acești furnizori, facilitând astfel monitorizarea și vizualizarea optimă a proceselor economice și a produselor.

## PROIECTUL Q-PLM DEZVOLTĂ URMĂTOARELE OBIECTIVE

- Analiza software-ului existent de management al ciclului de viață al produselor
- Cercetarea variabilelor care influențează ciclul de viață al unui curs VET
- Identificarea indicatorilor pentru variabilele ciclului de viață al produselor în VET
- Manual pentru Managementul Activ al Ciclului de Viață al Produselor pentru furnizorii VET
- Produsul Software pentru Managementul Activ al Ciclului de Viață al Produselor pentru furnizorii VET
- Etapa de testare a software-ului
- Evenimentul conferinței finale în Austria în Iunie 2015

Parteneriatul constă în următorii 8 parteneri europeni:



AUSTRIA  
Berufsförderungsinstitut Steiermark  
[www.bfi-stmk.at](http://www.bfi-stmk.at)



FINLAND  
WinNova  
[www.winnova.fi](http://www.winnova.fi)



GERMANY  
INIT Developments Ltd  
[www.init-developments.eu](http://www.init-developments.eu)



IRELAND  
Cork Education and Training Board  
[www.corketb.ie](http://www.corketb.ie)



BELGIUM  
Syntra West vzw  
[www.syntrawest.be](http://www.syntrawest.be)



SLOVENIA  
Gospodarska zbornica Slovenije  
[www.gzs.si](http://www.gzs.si)



SPAIN  
Fondo Formación Euskadi  
[www.ffeuskadi.net](http://www.ffeuskadi.net)



ROMANIA  
Universitatea Ștefan cel Mare din  
Suceava  
[www.usv.ro](http://www.usv.ro)

## CEA DE-A DOUA ÎNTÂLNIRE TRANSNAȚIONALĂ A PARTENERILOR ÎN BRUGES, BELGIA, ÎN PERIOADA 9-11 APRILIE 2014

Ce-a de-a doua întâlnire internațională a partenerilor a avut loc în Bruges, Belgia, în luna aprilie 2014. Pe parcursul acestei întâlniri, s-au prezentat indicatorii și factorii de succes cheie pentru software-ul Q-PLM și a fost posibilă discutarea și stabilirea specificațiilor tehnice astfel încât să se poată începe dezvoltarea programului software și a ghidului de utilizare a acestuia. Partenerii au discutat rezultatele analizei de teren a sistemului de Management al Ciclului de Viață al Produsului din fiecare dintre țările implicate. Discuțiile au inclus de asemenea și identificarea anticipată a grupurilor țintă relevante și a stakeholder-ilor, precum și prezentarea paginii web a proiectului Q-PLM, a paginii de Facebook și a materialelor pentru diseminarea informațiilor.



Pentru mai multe informații,  
accesați pagina web a proiectului  
**[www.q-plm.eu](http://www.q-plm.eu)**  
sau alăturați-vă nouă pe  
Facebook!



Acest proiect a fost finanțat cu ajutorul Comisiei Europene. Această publicație [comunicație] reflectă doar punctele de vedere ale autorului, și Comisia nu poate fi trasă la răspundere pentru nici o altă întrebare a informațiilor conținute în această publicație.