

Improvement of Vocational Education in field of Injection Moulding

LLP-LDV-TOI-2009-SK-93100534



Vzdelávanie a kultúra

Program celoživotného vzdelávania



Hlavný cieľ projektu

Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania oblasti vstrekovania plastov prostredníctvom prenosu obsahu, učebných osnov a metód využívaných európskymi partnermi pri príprave nastavovačov vstrekolisov v odvetví plastového priemyslu.

Trvanie projektu : 1.10.2009 – 31.3.2011 (18 mesiacov)

Partnerstvo: 7 partnerov zo 4 krajín

Výstupy:

- **Učebná osnova a učebný program (ISPA Francúzsko)**
- **E-learning (Slovinsko)**
- **Príručka pre nastavovačov vstrekolisov (Česká republika)**

Diseminačná stratégia počas realizácie projektu (2009 –2011)

Vedúci partner projektu zabezpečil:

- www stránku projektu, logo, layouty pre prezentácie, informačný leták projektu , mobilný stacionárny informačný panel (dvojazyčne). Zabezpečoval tiež testovanie produktov projektu a aktualizáciu na databáze ADAM

Partneri projektu:

- Využívali možnosti prepojenia s www stránkou projektu, aktuálne informácie z www stránky projektu pre prezentácie, informačné letáky a poster pre svoje prezentačné aktivity

Diseminačná stratégia počas realizácie projektu (2009 –2011)

Prvý míting – príprava tabuľky diseminácie a jej
neustále dopĺňanie

Fázy pre disemináciu:

- identifikačná
- realizačná
- záverečná

Každá fáza bola zameraná na iné nosiče a využívala
rôzne možnosti.

Diseminačná stratégia počas realizácie projektu (2009 –2011)

Kroky v diseminačnej stratégii

- Identifikácia cieľovej skupiny, na ktorú chceme zamerať diseminačné aktivity
- Časový harmonogram
- Príprava www stránky projektu, loga, layoutov
- Príprava letáku a posteru – forma pasívnej informovanosti cieľovej skupiny
- Akčný plán pre rozširovanie produktov (ukončenie projektu)

Média a formy

- Printové média (tlačoviny)
- Elektronické média (www stránky, databázy, elektronicky zasielané správy)

Vlastné aktivity partnerov

- Semináre, workshopy, kurzy, školenia realizované partnermi
- Veľtrhy a výstavy – realizované partnermi
- Bilaterálne rokovania
- Dni otvorených dverí

Prezentácie a verejné vystúpenia

Diseminačná stratégia počas realizácie projektu (2009 –2011)

- Leták (dvojjazyčný)
- Poster (dvojjazyčný)
- Bilaterálne rokovania
- Kurzy, workshopy, semináre, konferencie organizované partnermi
- Dni otvorených dverí
- Reklamné články v odborných časopisoch
- Prezentácie na podujatiach (aktívne/pasívne vystúpenia)
- Testovanie produktov počas projektu
- Tlačové správy
- Publikovanie v elektronických médiách (www stránky s podobnou problematikou, databázy v rámci EU)
- WEB stránka projektu
- Mailové správy – Spravodaje/Newsletter organizácií zasielané e-mailom
- Veľtrhy a výstavy (aktívne vlastný stánok alebo ako súčasť stánku)

Diseminačná stratégia po ukončení projektu

Zmluvy o rozširovaní (komercializácii) produktov vytvorených počas projektu

- Vymedzenie teritórií na rozširovanie
- Úprava autorských práv na produkty
- Akčný plán realizácie rozširovania na obdobie 3 a 5 rokov

Poznámky:

Partneri si ujasňujú tieto záležitosti na 1. mítingu a na poslednom len písomne potvrdia dohovor

Mílniky od ukončenia projektu (03/2011)



Rozširovanie učebnice– Základy technológie vstrekovania plastov

(2011 - 2015) – náklad 500 ks, 301 strán, plná farba, formát A 4

- poskytnutých v rámci akreditovaného vzdelávania 57 ks
- predaných do firiem v SR a ČR 313 ks
- rozdaných na vzdelávacích aktivitách SPK – 35 ks
- zásoby – 95 ks

Míľníky od ukončenia projektu (11/2011)

Akreditácia vzdelávacieho programu

NASTAVOVANIE VSTREKOLISOV - číslo akreditácie: 2282/2011/75/1

Trvanie: 156 hodín

Modul 1: Bezpečnosť, hygiena a ochrana životného prostredia (10 hodín)

Modul 2: Technológia spracovania plastov (16 hodín)

Modul 3: Strojné zariadenia pre vstrekovanie plastov (16 hodín)

Modul 4: Nastavovanie vstrekovacích lisov (40 hodín)

Modul 5: Optimalizácia vstrekovacieho procesu (24 hodín)

Modul 6: Kvalita v oblasti vstrekovania plastov (10 hodín)

Modul 7: Robotika - obslužné roboty a manipulátory (24 hodín)

Modul 8: Metodológia odbornej prípravy zamestnancov vo výrobe (16 hodín)

Realizované akreditované vzdelávanie – zamestnaní účastníci

VLASTNÉ ZDROJE FIRIEM

MODUL: Optimalizácia vstrekovacieho procesu

23 - 25.11.2011- 9 účastníkov z 3 firiem

MODUL: Optimalizácia vstrekovacieho procesu

30.11 - 2.12.2011 9 účastníkov z 3 firiem

75 % zdrojov v rámci projektu EDUPLAST – zdroje MH SR (SPK)

MODUL: Technológia vstrekovania plastov

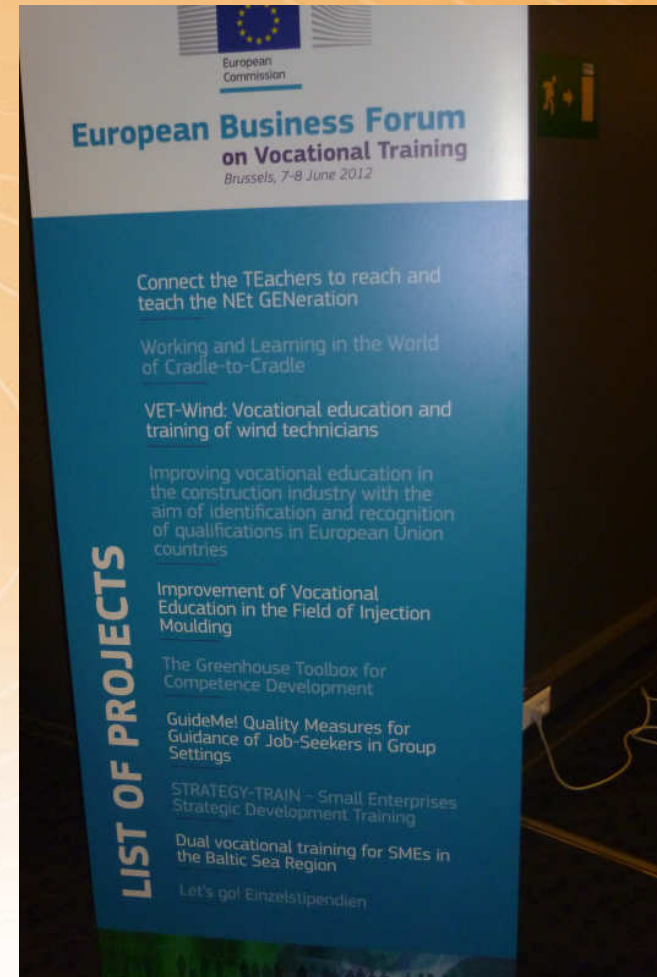
18-19.11.2013 - 10 účastníkov zo 4 firiem

MODUL: Optimalizácia vstrekovacieho procesu

20-22.2.2014 - 10 účastníkov zo 4 firiem



Šírenie a využívanie výstupov projektu – jún 2012 BRUSEL



Realizované akreditované vzdelávanie – nezamestnaní účastníci s možnosťou okamžitého nástupu do zamestnania 2015

ZDROJE z Národného projektu UPSVAR - REPAS (116 hodín)

Modul 1: Bezpečnosť, hygiena a ochrana životného prostredia

Modul 2: Technológia spracovania plastov

Modul 3: Strojné zariadenia pre vstrekovanie plastov

Modul 4: Nastavovanie vstrekovacích lisov

Modul 5: Optimalizácia vstrekovacieho procesu

Modul 6: Kvalita v oblasti vstrekovania plastov

Júl 2015 – GGB Slovakia, s.r.o. Martin – 13 účastníkov

Október 2015 – AU Optronics Slovakia, s.r.o. Trenčín – 5 účastníkov

Úspechy v rozširovaní výsledkov

| | |
|----------------------|---|
| 2012 | Akreditácia vzdelávacieho programu v ČR (partner MAPRO) |
| 12.7.2011 a 5.7.2013 | Deň otvorených dverí – Tréningové centrum v Orovnici (Nová Baňa) – nadviazanie spolupráce so ŠIOV. Prenos obsahu vzdelávania pre praktickú prípravu na SOU |
| 19-23.6.2012 | Schválenie projektu prípravnej návštevy v City of Wolverhampton College, Polymer Training and Innovation Centre (PTIC) – Veľká Británia (<i>príprava projektu StandPlast VET</i>) |
| júl 2014 | Prvé uznanie kvalifikácie vyškoleným nastavovačom vstrekolisov v 2011 v SR súkromnou firmou v UK |
| marec 2015 | Vypracovanie karty kvalifikácie a popisu povolania/profesie – Nastavovač zariadení pre spracovanie polymérov (zaradenie do NSK a NSP) |