



PROJEKT PROFESNÍ KVALIFIKACE PRO OBORY STAVEBNÍCH SLUŽEB

reg. č. CZ.1.07/3.2.05/05.0004

Zpráva o realizaci projektu č. 1

V prvním monitorovacím období byla zahájena realizace prvních dvou klíčových aktivit, a to:

Aktivita 01: Tvorba programů dalšího vzdělávání

Cílem klíčové aktivity je vytvoření 4 modulově strukturovaných programů dalšího vzdělávání. Programy budou vytvořeny dle kvalifikačních a hodnotících standardů Národní soustavy kvalifikací. Jádrem programů dalšího vzdělávání budou moduly, samostatné vzdělávací jednotky. Jednotlivé moduly budou zpracovávat realizační týmy pedagogů pod vedením metodiků a externích expertů z praxe, budou vzájemně spolupracovat tak, aby byla zajištěna stanovená obsahová struktura vzdělávacích programů i návaznost jednotlivých modulů vzdělávání. K úspěšnému splnění tohoto úkolu získají pedagogové odborné kompetence a metodickou pomoc proškolením na odborných seminářích k tvorbě modulů.

Výstupem aktivity bude:

1. Vypracování 4 modulárních programů dalšího vzdělávání (PDV) dle kvalifikačních a hodnotících standardů NSK pro profesní kvalifikace oboru 36-99-H/09 Klempíř stavební a 36-56-H/01 Kominík:
 - PDV 36-053-H Klempíř stavební: počet hodin výuky - minimálně 150, délka zkoušky dle zákona 176/2006 Sb. 6-8 hodin.
 - PDV 36-017-H Kominík-Montáž komínů a komínových vložek: počet hodin výuky - minimálně 150, délka zkoušky dle zákona 176/2006 Sb. 5-12 hodin.
 - PDV 36-023-H Kominík-Měření spalin: počet hodin výuky - minimálně 100, délka zkoušky dle zákona 176/2006 Sb. 2 hodiny.
 - PDV 36-025-H Kominík-Kontrola a čištění spalinových cest: počet hodin výuky - minimálně 150, délka zkoušky dle zákona 176/2006 Sb. 5-12 hodin.Kombinací modulů lze připravovat rekvalifikační kurzy na míru požadavkům zaměstnavatelů i úřadů práce.
2. Vypracování metodických materiálů a e-šablon pro zpracovatele modulů a programů dalšího vzdělávání.
3. Uspořádání 2 seminářů:
 - Seminář s cílem seznámení účastníků s cíli, organizací aktivit a harmonogramem projektu. Prioritním cílem semináře je vybavit pedagogy kompetencemi k tvorbě modulově strukturovaných vzdělávacích programů jak dle standardů NSK, tak dle požadavků firem či pro modulové zpracování ŠVP v počátečním vzdělávání.
 - Seminář s cílem vyhodnotit zpracované moduly vzdělávacích programů za účasti profesních odborníků a seznámit tvůrce s obsahovou provázaností modulů na studijní opory, tj. odborné studijní texty a vědomostní testy.

Aktivita 02: Tvorba studijních opor

Cílem druhé aktivity je vypracování studijních opor ke všem modulům vytvořených programů dalšího vzdělávání profesních kvalifikací oboru klempíř stavební a kominík. Studijní opory, tj. odborné studijní texty (učebnice) a baterie vědomostních testů k ověření získaných znalostí, budou vypracovány v elektronickém formátu. Před vlastní tvorbou pedagogové absolvují semináře k tvorbě odborných textů, získají vědomosti o autorském zákoně a používání citačních norem; budou proškoleni k používání elektronických šablon pro psaní textu ve formátu Word a využívání jeho nástrojů. Na seminářích obdrží zpracované metodické materiály. Vytvořené moduly i studijní opory budou zpracovány v navržené struktuře a grafické úpravě s ohledem na didaktické požadavky tak, aby měly přitažlivou formu pro uchazeče se zachováním maximální přehlednosti a orientace. Po pilotážích budou vzdělávací programy včetně studijních opor umístěny na portál školy pro podporu dalšího vzdělávání s možností jejich využívání i v e-learningové formě výuky.

Výstup klíčové aktivity:

1. Vytvoření studijních opor, tj. odborných studijních textů (učebnic) a baterií vědomostních testů pro ověření znalostí ke každému z modulu. Počet stran každé učebnice bude cca 15 - 50, učebnice bude obsahovat veškeré učivo stanovené pro daný vzdělávací modul.
2. Vytvoření metodických doporučení k tvorbě odborných textů, k používání šablon pro psaní e-odborných textů ve formátu MS Word, k používání citačních norem a autorského zákona.
3. Upořádání 2 seminářů:
 - Seminář-workshop s cílem rozšíření kompetencí pedagogů k tvorbě studijních textů a vědomostních testů jak po stránce obsahové (znalost norem), funkční provázanosti na vytvořené moduly, tak i formální (znalost používání šablon pro psaní e-textů). Pedagogové obdrží metodické materiály, e-šablony, doporučení na studijní literaturu a normy pro tvorbu odborných textů.
 - Seminář s cílem vyhodnotit zpracované studijní opory k jednotlivým vzdělávacím modulům za účasti profesních odborníků.

Popis realizace klíčové aktivity 01 v průběhu 1. monitorovacího období

V prvním monitorovacím období metodikové projektu připravili podklady - vypracovali tabulky z kvalifikačních a hodnotících standardů NSK profesních kvalifikací oboru kominík a klempíř stavební. Jednotlivé kompetence každé kvalifikace budou zpracovány do samostatných vzdělávacích modulů. Moduly dostaly své názvy a kódy a jejich vypracování bylo rozděleno mezi jednotlivé tvůrce.

Metodikové zpracovali "Metodiku tvorby modulů a programů dalšího vzdělávání" včetně e-šablony pro tvorbu modulu a programu.

Dne 30. 4. 2014 se uskutečnil 1. seminář s názvem "Tvorba modulů a modulově strukturovaných programů dalšího vzdělávání" pro pedagogy zapojené do projektu. V úvodním bloku byli seznámeni s cíli a harmonogramem klíčových aktivit projektu, organizací a řízením aktivit. Další část semináře byla zaměřena na získání kompetencí k tvorbě modulově strukturovaných programů dalšího vzdělávání, metodikové prezentovali národní soustavu kvalifikací, přednášeli témata - struktura programů dalšího vzdělávání, struktura modulů a postup tvorby modulů, použití e-šablony pro tvorbu modulu a programu.

V další etapě monitorovacího období každý z tvůrců vypracoval dle metodiky první modul, který byl zkontrolován metodikem. Poté se tvůrci pustili do vypracovávání dalších modulů.

Popis výstupu:

1. Byly vypracovány metodické materiály pro zpracovatele modulů a programů dalšího vzdělávání.

2. Proběhl 1. seminář s cílem seznámení účastníků s projektem. Zpracovatelé - pedagogové získali kompetence k tvorbě modulově strukturovaných programů a vzdělávacích modulů dle standardů NSK.

Plán realizace v průběhu příští MZ:

V průběhu příštího monitorovacího období budou souběžně se zpracováním odborných studijních textů moduly dopracovávány.

Popis realizace klíčové aktivity 02 v průběhu monitorovacího období:
--

Metodikové zpracovali pokyny a metodické materiály k tvorbě odborných textů, k používání e-šablon pro psaní ve formátu MS Word, k používání citačních norem a dodržování autorského zákona. Metodikové přichystali e-šablonu pro psaní učebnice. Aktivita byla zahájena následně po vypracování prvních modulů pedagogy-tvůrci.

Dne 17. června 2014 se uskutečnil seminář-workshop s názvem " Tvorba odborných studijních textů pro moduly programů dalšího vzdělávání" s cílem rozšíření kompetencí pedagogů k tvorbě učebních textů a vědomostních testů jak po stránce obsahové (znalost norem), funkční provázanosti na vytvořené moduly, tak i formální (znalost používání šablon pro psaní e-textů). Pedagogové obdrželi metodické materiály a e-šablony.

Popis výstupu:

1. Zpracování metodiky k tvorbě odborných studijních textů.
2. Zpracování e-šablony pro psaní odborných textů.
3. Uspořádání semináře k získání kompetencí pro tvorbu odborných textů a používání e-šablon.

Plán realizace v průběhu příští MZ:

Pedagogové během prázdninových měsíců vypracují první verze učebních textů, které předají metodikům k hodnocení.

6/2014

T. Klimková