



ZPRÁVA O REALIZACI PROJEKTU ZA OBDOBÍ 8/2013 – 2/2014
DALŠÍ PROFESNÍ VZDĚLÁVÁNÍ PRO TECHNICKÉ KVALIFIKACE
CZ.1.07/3.2.05/04.0006

1. Aktivita: **Tvorba modulově strukturovaných programů dalšího vzdělávání**

V období počátku projektu 8 – 9/2013 metodikové projektu připravili podklady – tabulky kvalifikačních a hodnotících standardů jednotlivých profesních kvalifikací oboru obráběč kovů dle NSK, které budou tvořit vzdělávací programy. Jednotlivé kompetence každé kvalifikace budou zpracovány do samostatných vzdělávacích modulů. Dle příbuznosti obsahů pak byla tvorba modulů rozdělena mezi tvůrce partnerských škol:

- Střední škola technická, Přerov, Kouřilkova 8
- Střední průmyslová škola Hranice
- Střední průmyslová škola Přerov, Havlíčkova 2
- Střední odborná škola a SOU, Šumperk, Gen. Krátkého 30

Příprava programu Řidič kamionové dopravy započala setkáním profesních odborníků s odbornými pedagogy, kteří program vypracovávají. Byly stanoveny požadované kompetence profese řidič kamionové dopravy, které v následném období byly dopracovány tak, aby se na jejich základě mohly zpracovávat vzdělávací moduly. Moduly dostaly své názvy a kódy a jejich vypracování bylo rozděleno mezi jednotlivé tvůrce partnerských škol:

- Vyšší odborná škola a Střední škola automobilní, Zábřeh, U Dráhy 6
- Střední škola polytechnická, Olomouc, Rooseveltova 79

Jsou tvořeny tyto programy:

- Soustružení kovových materiálů (23-022-H)
- Frézování kovových materiálů (23-023-H)
- Broušení kovových materiálů (23-024-H)
- Vrtání kovových materiálů (23-025-H)
- Obsluha CNC obráběcích strojů (23-026-H)
- Řidič kamionové dopravy

Metodikové zpracovali „Metodiku tvorby modulově strukturovaných programů pro další vzdělávání“ včetně e-šablony pro tvorbu modulu a programu.

Dne 30. 9. 2013 se uskutečnil 1. seminář pro všechny pracovníky projektu. V úvodním bloku byli seznámeni s cíli a harmonogramem klíčových aktivit projektu, organizací a řízením aktivit. V další části pak metodikové školili tvůrce-pedagogy jak vytvářet modulově strukturovaný program dalšího vzdělávání – prezentovali národní soustavu kvalifikací, přednášeli témata: struktura programů dalšího vzdělávání, struktura modulů – základních stavebních prvků programů, postup tvorby modulů, šablona pro tvorbu modulu.

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

Dne 28. 1. 2014 se uskutečnil 2. seminář k zhodnocení tvorby modulů. Metodikové hodnotili pracovní verze všech modulů – dodržení postupů metodiky, respektování standardů NSK, dodržení šablony. Autoři si vzájemně předávali zkušenosti z tvorby.

Výstup aktivity:

1. Byly vypracovány metodické materiály pro zpracovatele modulů a programů dalšího vzdělávání.
2. Proběhl 1. Seminář s cílem seznámení účastníků s cíli, organizací aktivit a harmonogramem projektu. Zpracovatelé – pedagogové získali kompetence k tvorbě modulově strukturovaných programů dle standardů NSK i dle požadavků firemní sféry.
3. Proběhl 2. Seminář s cílem zhodnotit první verze vypracovaných modulů a seznámit tvůrce s obsahovou provázaností modulů na studijní opory, tj. odborné studijní texty a vědomostní testy.

2. Aktivita: Tvorba studijních opor pro moduly programů dalšího vzdělávání

Druhá aktivita započala pro pracovní týmy na semináři 29. 1. 2014. Pedagogové pracovních týmů byli seznámeni s tvorbou odborných studijních textů, s obsahovou strukturou učebnic, s e-šablonou a jejím používáním. V druhé části semináře proběhlo školení o autorském zákoně, způsobech uvádění použitých zdrojů a správné bibliografické citace.

Před seminářem pracovníci řídicího týmu zpracovali „Metodiku tvorby odborných studijních textů s využitím e-šablony“, E-šablonu pro psaní textů, metodiku „Autorský zákon ve školské praxi, postup při citování, praktické ukázky“.

Do konce března budou vypracovány první verze učebnic, které budou posouzeny metodiky. Poté učitelé vypracují do konce prázdnin učebnice ke všem modulům.

Výstup aktivity:

1. Byly vytvořeny metodiky k tvorbě odborných textů, k používání šablon pro psaní ve formátu MS Word, k používání citačních norem a autorského zákona.
2. Byla vytvořena e-šablona pro psaní učebnice
3. Proběhl 1. seminář s cílem rozšíření kompetencí pedagogů k tvorbě učebních textů.

3. Aktivita: Pilotní ověření modulů programů dalšího vzdělávání a učebních opor
--

Třetí aktivita bude zahájena od 9/2014 po dopracování programů dalšího vzdělávání pro všechny kvalifikace oboru obráběč kovů včetně programu Řidič kamionové dopravy a po zpracování všech odborných učebních textů k jednotlivým vzdělávacím modulům programů.

K postupům pilotního ověřování budou vypracovány metodiky a formuláře povinné dokumentace. Každá partnerská škola zajistí účastníka – zájemce o novou kvalifikaci pro pilotní ověřování.

Zpracoval metodik projektu
2/2014