



Zápis z 1. setkání pracovní skupiny Polytechnika

Termín: 26. 3. 2019, 14:30-16:30

Místo konání: náměstí Jana z Dražic 169, 413 01 Roudnice nad Labem

Účastníci: dle prezenční listiny

Zapisovatel: Tomáš Lukačina, DiS.

Program:

Představení cílů pracovní skupiny

Představení programu podpory polytechniky v rámci MAP II

Zmapování očekávání členů skupiny

Sestavení SWOT analýzy

Diskuze

1. Představení náplně pracovní skupiny

Účelem pracovní skupiny je identifikace potřeb zapojených organizací v oblasti polytechnického vzdělávání a podpory tvořivosti, iniciativy a podnikavosti. Skupina se bude setkávat 4 x ročně a bude sloužit jako platforma pro výměnu zkušeností, identifikaci potřeb a příležitostí a ke koordinaci činností. Je pravděpodobné, že členové skupiny budou v kontaktu častěji, zejména ve věci plánování a realizace aktivit.

2. Program podpory polytechniky v MAPu II

V rámci MAPu je plánované zřízení a využívání polytechnické dílny, kde bude jako základní vybavení a program výuka 3D tisku. Jde o aktivitu podobnou zájmovému kroužku. Plánuje se vytvořit několik skupin žáků. Dílna bude k dispozici také pedagogům. Pro pedagogy bude sloužit jako prototyp pro podporu polytechnického vzdělávání na vlastních školách. K základnímu vybavení plánujeme postupně pořízovat další, a to na základě dohody s aktivními uživateli dílny. Předpokládáme zakoupení 3D skeneru, gravírky apod. Dílna bude díky iniciativě p. ředitelky Mařákové zprovozněna v prostorech I. Základní školy.

Dále plánujeme ročně jednu až dvě akce na popularizaci polytechniky ro veřejnost. Akce budou realizovány v úzké spolupráci se školami a školkami a dalšími aktéry(odbor školství...).

Byl předán plán podpory kurzů Malé technické univerzity, budou podpořeny všechny školky a první a druhé třídy základní škol.

3. Zmapování očekávání členů skupiny

Přítomní byly zejména zástupci mateřských škol, proto byly mapovány zejména jejich potřeby. Hovořili jsme o možnostech sdíleného vybavení. Například farmu Ozobotů, nebo stavebnic robotiky. Narazili jsme na potřebu metodické podpory pedagogů

Akce je podpořena projektem MAP ORP Roudnice nad Labem II, registrační číslo projektu
CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0009158 .



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



v polytechnických tématech. Zájem je o propojení aktivit pro základní a mateřské školy – exkurze, sdílené programy „starších spolužáků“.

4. **SWOT analýza**

Přítomným byl vysvětlen princip SWOT analýzy. Poté se přešlo k diskusi a zapisování námětů. Výsledný dokument je přílohou tohoto zápisu.

5. **Diskuze**

Během diskuze byly probírány další podněty. Byly předány informace ze semináře o polytechnických stavebnicích. Hovořilo se o možnostech jejich využití. Pan veselý nabídl možnost uspořádat přednášku o Ozobotech.

6. **Určení termínu dalšího setkání PS**

Termín dalšího setkání byl navrhnout na konec června, bude upřesněn a rozeslán emailem.

Zapisovatel:

Tomáš Lukačina. DiS.
