



Zápis ze 3. setkání pracovní skupiny pro matematickou gramotnost/ 2022

Termín: 8. 11. 2022, 15:00

Místo konání: kancelář MAS, Rvačov 61, Roudnice nad Labem

Účastníci: dle prezenční listiny

Program:

1. Úvod a novinky z projektů MAP

- Na úvod byly představeny plánované aktivity z MAP II
- Byly konzultovány aktivity do Akčního plánu MAP pro rok 2023

2. Aktuální informace z naší polytechnické dílny

- Nadále probíhá polytechnický kroužek každý pátek odpoledne, od nového pololetí plánujeme rozšíření o další dny
- Každou první středu v měsíci (odpoledne) probíhá schůze polytechnického klubu – přijít může kdokoliv
- Setkání bylo rozděleno na 2 části, na část polytechnickou a část matematickou, přičemž se obě témata velmi často prolínají

3. Ukázka nových metod pro polytechnické vzdělávání

- Pan Vysoký představil práci s 3D pery, jak 3D pera fungují, na co si dát pozor a co všechno se s nimi dá vytvářet
- Ukázali jsme si ozoboty a možnosti jejich využití
- Praktická ukázka 3D tisku
- Ukázka výrobků z gravírovacího stroje
- Představení Formboxu a jeho možného využití
- Dobrým tipem je také možnost „sváření“ různých plastových dílů či hraček, což se dá ve školce také dobře využít

4. Ukázka nových námětů pro matematickou gramotnost

- V předmatematické gramotnosti se dá využít pěnových kostek pro rozvoj matematických představ
- Dále se dají vytvářet také různá tělesa, ale to už je spíše pro zručnější a starší žáky

5. Zápůjčka do škol

- Nově máme na webových stránkách on-line formulář pro rezervaci ozobotů a 3D per.

O dalším setkání pracovní skupiny budeme zavčas informovat emailem.

Zapsala: Mgr. Martina Smejkalová

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