



Jednání pracovní skupiny pro rozvoj matematické gramotnosti zápis č. 10

Základní škola Trutnov, Komenského, 6. 9. 2021, od 14:00

Program:

1. Rekapitulace dění v MAP Trutnovsko II
2. Výstupy ze setkání učitelů matematiky v rámci cyklu Učitelé sobě
3. Příprava „kulatého stolu“ s učiteli ze SŠ s cílem efektivně zacílit výuku
4. Diskuze, různé

1. Rekapitulace dění v MAP Trutnovsko II

- Proběhla rekapitulace uplynulé činnosti v MAP Trutnovsko II

2. Výstupy ze setkání učitelů matematiky v rámci cyklu Učitelé sobě

- Členové PS pro rozvoj MG byli seznámeni s možnými požadavky učitelů matematiky, kteří se účastnili 22. 4. 2021 webináře Matematikáři matematikářům pořádaného v rámci cyklu UČITELÉ SOBĚ. Zuzana Růžičková (matematikářka a předmětová metodička ZŠ Komenského Trutnov) zde vznesla návrh uspořádat v rámci MAP Trutnovsko II. setkání učitelů matematiky ze ZŠ a SŠ s cílem zefektivnit výuku žáků posledních ročníků ZŠ.

3. Příprava „kulatého stolu“ s učiteli ze SŠ s cílem efektivně zacílit výuku

Předmětem jednání bylo:

- u žáků 9. ročníku
 - jak naložit s rozdílnou náplní výuky jednotlivých škol
 - k přijímacím zkouškám látka povinná a nepovinná (př. goniometrické funkce, lomené výrazy...)
- ZŠ požadují zpětnou vazbu SŠ (příprava na přijímací řízení a výuku)
- RT MAP II připraví ve spolupráci se Zuzanou Růžičkovou oslovovací e-mail pro ředitele a matematikáře (předmětové metodiky) vybraných středních škol na Trutnovsku s pozvánkou na kulatý stůl (název se upřesní)
- Navrhované školy – Gymnázium Trutnov, Úpice, Dvůr Králové
 - SZŠ a OA Trutnov, OA Janské Lázně
 - SPŠ Trutnov
 - LA Trutnov
- V případě, že nebude zpětná vazba po rozeslání e-mailu, oslovíme individuálně známé matematikáře daných škol
- Patříčně vysvětlit metodikům a zástupcům matematikářů, proč se plánované jednání koná
- Setkání povede Zuzana Růžičková (ZŠ Trutnov, Komenského)
- Vytvořená pozvánka s programem setkání se bude konzultovat a připomínkovat s ostatními členy PS až do finální podoby
- Termín a místo konání připravovaného setkání matematikářů ze ZŠ a SŠ – čtvrtek 11. 11. 2021 od 14:30 v Národním Domě, Trutnov



- Navrhovaný průběh jednání:
 - ze začátku vést jako volnou diskuzi
 - následné pojmenování témat programu, podle čeho jednotlivé školy učí (zástupci škol by měli mít připravené své podklady)
 - ujasnění, co kdo od koho očekává
 - výstup: upřesnění látky – I. Jiříčková ve spolupráci se Z. Růžičkovou vytvoří seznam / tématický plán, co vyučují v 9. třídě – dojde k porovnání s požadavky oslovených škol
 - toto setkání se pojímá jako platforma, „seznamovačka“, první výkop spolupráce škol

4. Různé, diskuze

- Školení k používání freewaru Geo Gebra – školy ve vlastní režii (8 hodin 1.600, - Kč/osobu) nebo přes MAP? Tato možnost zůstává otevřená
- Práce s e-mailem na školách
- MAS KJH – nabídka starších monitorů školám

Termín dalšího jednání PS pro matematickou gramotnost bude po domluvě upřesněn.

Prezenční listina z jednání je přílohou č. 1 tohoto zápisu.

Zapsal: Barbora Procházková

Dne 6. 9. 2021