



ZÁPIS z jednání PS matematická gramotnost

ze dne 9. 5. 2019

Čas zahájení: 15:00 h

Místo: Kancelář MAS, Brněnská 2, Pohořelice

Přítomni: viz prezenční listina

1 ÚVOD, PREZENCE

Mgr. Ondřej Veselý přivítal přítomné a představil program pracovní skupiny. Pracovní skupina se bude věnovat legislativní ukotvení matematické gramotnosti, potřebností tohoto tématu, zakotvení v ŠVP a zejména provazbě v konkrétních RVP jednotlivých škol, mezipředmětovým vazbám.

2 MATEMATICKÁ GRAMOTNOST NA ZŠ

Přítomní prodiskutovali fenomén matematické gramotnosti (dále „MG“) a vývoj v čase. Shodli se na nutnosti rozvíjení této klíčové kompetence zejména s ohledem na vzrůstající požadavky na středních školách a zejména v praxi na matematiku a její aplikaci v každodenním životě. Důležitým ukazatelem zvyšující se potřebnosti pracovat s rozvíjením matematické gramotnosti je i snaha zavést maturitu z matematiky jakou povinného předmětu. Zejména je potřeba zastaralé metody výuky nahradit pro žáky přijatelnější formou s důrazem na využití v životě. Členové PS konstatovali, že se nemůžeme omezovat jen ZŠ, ale základy MG jsou rozvíjeny už u dětí v MŠ. Paní učitelky ze MŠ navrhli další téma PS MG v MŠ a konkrétní příklady z dne v MŠ.

3 LEGISLATIVA, RVP, ŠVP

Všichni přítomní vnímají pozitivně, že i legislativa směřuje k posílení této kompetence. Zejména se jedná o vývoj v čase, kde je na metodikách MŠMT možné sledovat posilující důraz na matematickou gramotnost a následnou vazbu na RVP a tedy i na ŠVP.

Přítomní členové pracovní skupiny si přinesli svoje školské ŠVP a porovnávali legislativní ukotvení u nich na škole. Přes drobné rozdíly je věnováno matematice srovnatelný prostor pro rozvoj této kompetence. V ŠVP nejsou však výrazně zpracována mezipředmětové provazby, které by zvýraznily důležitost této kompetence pro život a následné uplatnění v praxi, ale i by výuku matematiky zatraktivnili pro žáky.

4 MEZIPŘEDMĚTOVÉ VAZBY

Mgr. Veselý upozornil, jako bývalý učitel, že je potřeba matematickou gramotnost vnímat jako základní dovednost do života, kterou je potřeba cíleně rozvíjet u dětí a žáků. Nejde jen o výuku matematiky a dalších exaktních předmětů, ale tato kompetence zasahuje do různých předmětů např. dějepis, občanské výchova, čeština atd. Po krátké diskusi se účastníci shodli na možnosti posílení matematické gramotnosti i pomocí



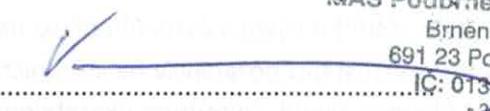
nových metod v jiných předmětech a nejedná se pouze o výuku matematiky. Tuto problematiku je možné prodiskutovat a lépe se jí věnovat na některé z dalších PS.

5 DISKUSE, ZÁVĚR

Přítomní byli s jednáním PS spokojeni. Vyjádřili na konci obavy, že program na ně působil teoreticky a obávali se, aby pro ně mělo jednání PS význam. Obavy se nepotvrdily a mnozí si uvědomili společenské důležitosti MG pro život i vzdělávání v jejich škole. Díky nápadům na téma dalších PS se více zaměříme na konkrétní věci, které členy zajímaly a rádi by si je prodiskutovali na místě v jednotlivých školách a seznámili se i s praktickými ukázkami.

Mgr. Veselý poděkoval členům za účast na PS a aktivní přístup k tématům a pozval všechny přítomné na jednání do Lednice na téma IT ve výuce na formální i neformální program.

V Pohořelicích dne 10. 5. 2019


MAS Podbrněnsko, spolek
Brněnská 2
691 23 Pohořelice
IČ: 01343971

zapsal Mgr. Ondřej Veselý