

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
3. Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
4. Názov projektu	Učme efektívnejšie pre prax
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AMJ5
6. Názov pedagogického klubu	Matematická gramotnosť pre prax
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	7. 2. 2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná priemyselná škola informačných technológií, Nábřežná 1325, Kysucké Nové Mesto, miestnosť č. 102
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	PaedDr. Oľga Ďurinová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	http://www.spsknm.sk/ssknm/

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia

Na svojom stretnutí sa členovia klubu „Matematická gramotnosť pre prax“ venovali obsahu, cieľom, úlohám klubu, analýze možností rozvoja matematickej gramotnosti a identifikácii vhodných vyučovacích hodín v jednotlivých ročníkoch.

klúčové slová

analýza možností rozvoja MG, dostupnosť materiálov,

12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:

Program stretnutia:

- 1) Rozvoj MG
- 2) Digitálne technológie



Priebeh:

Vzhľadom na dva významné aspekty pre dnešných študentov v reálnom živote (úvahy o povinnej maturite z matematiky a poznatok, že zamestnávateľia hodnotia potrebu matematickej gramotnosti u svojich zamestnancov vo všeobecnosti ako vysokú, ale schopnosť absolventov stredných škôl naplniť tieto ich očakávania ako výrazne nižšiu), členovia klubu „Učme efektívnejšie pre prax“ sa na svojom stretnutí zamerali hlavne na analýzu možností rozvoja matematickej gramotnosti žiakov našej školy vo všetkých učebných odboroch: v rámci uplatňovania foriem a metód sa zamerat' na realizáciu dialogických vyučovacích metód a kombinácie frontálnej práce s kooperatívnym vyučovaním, využívať konštruktivistické a projektové metódy, motivovať žiakov k rozpoznaniu a pochopeniu úlohy matematiky v reálnom živote a jej využitie na riešenie rôznych životných situácií, cielene rozvíjať jednotlivé kompetencie matematickej gramotnosti (zadávanie rôznych druhov aplikačných, motivačných a divergentných úloh). Do rozvoja matematickej gramotnosti sa zapoja aj vyučujúci strojárskeho predmetu, elektroniky a informatiky vo vlastných vyučovacích hodinách.

V ďalšej časti členovia klubu pokračovali v rozširovaní aktivít v oblasti digitálnych technológií. Na portáli zborovna.sk sa učiteľia oboznamovali s prostredím a vyhľadávaním materiálov vhodných na použitie v rámci prírodovedných predmetov na úrovni strednej školy. Vyskúšali si aj tvorbu a pridávanie vlastných materiálov na daný portál (to bude tvoriť súčasť písomného výstupu klubu).

13. Závěry a doporučení:

- a) pre najbližšie stretnutie členovia klubu pripravia:
výber textov a úloh aplikovateľné do praxe a so zameraním na medzipredmetové vzťahy
- b) rozširovať svoje základné vedomosti v oblasti IKT

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	PaedDr. Oľga Ďurinová
15. Dátum	7. 2. 2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Milan Valek
18. Dátum	7.2.2022
19. Podpis	

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
Prijímateľ:	Stredná priemyselná škola informačných technológií Kysucké Nové Mesto
Názov projektu:	Učme efektívnejšie pre prax
Kód ITMS projektu:	312011AMJ5
Názov pedagogického klubu:	Matematická gramotnosť pre prax

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: SPŠ IT Kysucké Nové Mesto

Dátum konania stretnutia: 07.02.2022

Trvanie stretnutia: od.14:15 hod. do 17:15 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Peter Druska		Stredná priemyselná škola informačných technológií
2.	Ing. Mgr. Ján Dudešek		Stredná priemyselná škola informačných technológií
3.	PaedDr. Oľga Ďurinová		Stredná priemyselná škola informačných technológií
4.	Ing. Mgr. Agáta Kubinová		Stredná priemyselná škola informačných technológií

			technológií
5.	Mgr. Michal Šutek	██████████	Stredná priemyselná škola informačných technológií
6.	Ing. Martin Cvinček	██████████	Stredná priemyselná škola informačných technológií
7.	Mgr. Miriam Sirovátková	██████████	Stredná priemyselná škola informačných technológií
8.	Ing. Milan Valek	██████████	Stredná priemyselná škola informačných technológií
9.	Ing. Pavol Staník	██████████	Stredná priemyselná škola informačných technológií
10.	Ing. Michal Zlatoš	██████████	Stredná priemyselná škola informačných technológií

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia