

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná priemyselná škola informačných technológií, Nábrežná 1325, 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	29.03.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná priemyselná škola informačných technológií, Nábrežná 1325, Kysucké Nové Mesto
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	PaedDr. Oľga Ďurinová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.spsknm.sk

11. Manažérske zhrnutie:

Krátka anotácia

Prvé projektové stretnutie členov klubu „Matematická gramotnosť pre prax“ sa kvôli druhej vlne pandémie korona vírusu konalo až v marci 2021. Členovia klubu boli na stretnutie pozvaní formou správy na edupage a v rámci tejto komunikácie sa dohodli na stretnutí prezenčnou formou v priestoroch školy. Stretnutia sa nezúčastnil Mgr. Peter Sidor, PhD. z dôvodu dlhodobej práceneschopnosti.

klúčové slová

činnosť klubu, jeho náplň a zameranie, úlohy, dištančné vzdelávanie

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

Program stretnutia:

- 1) Predstavenie plánu pedagogického klubu
- 2) Ciele a úlohy pedagogického klubu
- 3) Dohodnutie termínov – harmonogram jednotlivých stretnutí
- 4) Analýza možností rozvoja matematickej gramotnosti (dostupnosť materiálov)
- 5) Vyhodnotenie súčasného stavu výučby a vedomostná úroveň žiakov
- 6) Prezentácia – P. Druska

Priebeh:

Koordinátor pedagogického klubu PaedDr. Oľga Ďurinová prostredníctvom powerpointovej prezentácie detailne oboznámila členov s plánom práce klubu, so zameraním jednotlivých stretnutí a tiež poukázala na činnosť a úlohy klubu na obdobie do konca tohto školského roka.

Členovia klubu si v rámci diskusie dohodli presné dátumy stretnutí.

Možnosť rozvoja matematickej gramotnosti bola analyzovaná v diskusii všetkými prítomnými členmi pedagogického klubu, ktorí sú nielen vyučujúci prírodovedných predmetov, ale aj vyučujúci strojárskych predmetov, elektroniky a informatiky. Členovia klubu sa dohodli:

- a) na výmene skúseností v oblasti medzipredmetových vzťahov, výmene skúseností z vlastnej vyučovacej činnosti, výmene skúseností pri využívaní moderných vyučovacích postupov a metód podporujúcich inovácie vo vzdelávaní,
- b) zozname výstupov činnosti pedagogického klubu (prezentácie, fotodokumentácia, pracovné listy, vzorové vyučovacie hodiny v prostredí edupage).

Riaditeľ školy Ing. Milan Valek (člen klubu) poukázal na možnosť uplatnenia požiadavky na materiálno-technické zabezpečenie klubu.



Členovia klubu v diskusii sa venovali aktuálnej problematike: súčasný stav a priebeh online a offline vzdelávania, konkretizovali problémy a návrhy možností ich riešenia. Analyzovala sa aj vedomostná úroveň žiakov v jednotlivých ročníkoch a odboroch.

Vyučujúci matematiky a informatiky P. Druska predstavil ukážku interaktívnych cvičení použitím softvéru desmos.com dostupného ako webová služba. Konkrétna ukážka interaktívnych cvičení bola o krokoch, ktoré majú študenti za úlohu prejsť systémom hry a dosiahnuť tak istý progres, ktorý následne učiteľ vidí a môže na základe toho voliť ďalšie kroky.

13. **Závery a odporúčania:**

Pre najbližšie stretnutie členovia klubu pripravila:

vyučujúci matematiky - výber testov PISA ako inšpirácia testov pre použitie v rámci SPŠ IT
ostatní vyučujúci- návrh tém, ktoré by v budúcnosti prezentovali v súlade s plánom klubu

14.	Vypracoval (meno, priezvisko)	PaedDr. Oľga Ďurinová
15.	Dátum	29.03.2021
16.	Podpis	
17.	Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Milan Valek
18.	Dátum	29.03.2021
19.	Podpis	

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky sociálny fond
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM
ĽUDSKÉ ZDROJE

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná priemyselná škola informačných technológií, Nábřežná 1325, 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: 29.03.2021

Trvanie stretnutia: od 13.00 hod do 16.00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Peter Druska		SPŠIT KNM
2.	Ing. Mgr. Ján Dudešek		SPŠIT KNM
3.	PaedDr. Oľga Ďurinová		SPŠIT KNM
4.	Ing. Mgr. Agáta Kubinová		SPŠIT KNM
5.	Mgr. Zuzana Oriješčíková		SPŠIT KNM
6.	Mgr. Peter Sidor, PhD.		SPŠIT KNM
7.	Mgr. Miriam Sirovátková		SPŠIT KNM

8.	Ing. Milan Valek		SPŠIT KNM
9.	Ing. Pavol Staník		SPŠIT KNM
10.	Ing. Michal Zlatoš		SPŠIT KNM

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia