

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	6.12.2021
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 stretnutí pedagogického klubu „Matematická gramotnosť pre prax“ členovia klubu sa venovali téme: Výmena skúseností a „best practice“ z vlastnej vyučovacej hodiny zameranej na odstránenie nedostatkov vyplývajúcich z analýzy kognitívnych úrovní v testovaní.

Vyučujúca predmetu matematika Mgr. Z. Oriješková bude dlhodobo práceneschopná, novým členom klubu sa stal Mgr. M. Šutek, vyučujúci odborných predmetov informatika.

klúčové slová

„best practice“, digitálne technológie,

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

Program stretnutia:

- 1) „Best practice“ z vlastnej vyučovacej hodiny
- 2) Práca s IKT

Priebeh:

Členovia klubu na svojom stretnutí prezentovali best practice (osvedčené postupy, procesy a metódy pre zvyšovanie kvality a efektívnosti vzdelávania) z vlastnej vyučovacej hodiny v matematike, informatike, elektrotechnických a strojárskych predmetoch zameraných na odstránenie nedostatkov vyplývajúcich z analýzy kognitívnych úrovní v štvrťročnom testovaní. Poukázali na netradičné formy pedagogickej práce, čiastkové vyučovacie aktivity, školské projekty, nové spôsoby hodnotenia žiakov, využívanie informačných a komunikačných technológií.

Zaradenie využívania IKT v edukačnom procese posúva vzťah učiteľa a žiaka na úroveň spolupráce, umožňuje aktívne zapojenie žiakov do vyučovacieho procesu, významne pomáha rozvoju konštruktivistického vzdelávania, pri ktorom žiak sám dospieva k poznaniu. Informačné a komunikačné technológie v nemalej miere prispievajú k zlepšeniu názornosti, pochopeniu a osvojeniu preberaného učiva a je možné využívať ich v každej fáze vyučovacej hodiny (motivačnej, expozičnej, fixačnej, diagnostickej).

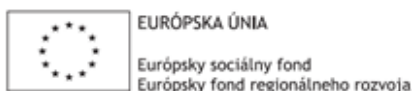
Pre zvýšenie efektívnosti edukácie je dôležité pre vyučujúcich rozširovať a zdokonaľovať si vedomosti a zručnosti v oblasti využívania IKT. Preto členovia klubu na dnešnom stretnutí sa venovali uvedenej problematike, získavali ďalšie nové vedomosti, skúsenosti a inšpiráciu pre prácu s grafickým programom GeoGebra a on-line aplikáciou Learning Aps pod vedením vyučujúcich informatiky Mgr. P. Drusku a Mgr. Ing A. Kubinovej. Tiež sa dohodli na ďalšej vzájomnej spolupráci pri dosahovaní zručností a skúsenosti s uvedenými programami v rámci ďalších stretnutí pedagogického klubu.

13. **Závery a odporúčania:**

- a) rozširovať vedomosti v oblasti IKT
- b) pre najbližšie stretnutie členovia klubu pripravia: Zdieľanie skúseností s implementáciou inovatívnych postupov a metód podporujúcich rozvoj prírodovedných zručností v jednotlivých predmetoch.

14.	Vypracoval (meno, priezvisko)	PaedDr. Oľga Ďurinová
15.	Dátum	6.12.2021
16.	Podpis	██████████
17.	Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Milan Valek
18.	Dátum	6.12.2021
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: 6.12. 2021

Trvanie stretnutia: od 14.15hod do 17.15hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Ing. Martin Cvinček		SPŠ IT Kys.N.Mesto
2.	Mgr. Peter Druska		SPŠ IT Kys. N. Mesto
3.	Ing. Mgr. Ján Dudešek		SPŠ IT Kys. N. Mesto
4.	PaedDr. Oľga Ďurinová		SPŠ IT Kys. N. Mesto
5.	Ing. Mgr. Agáta Kubinová		SPŠ IT Kys. N. Mesto
6.	Mgr. Michal Šutek		SPŠ IT Kys. N. Mesto

7.	Mgr. Miriam Sirovátková	██████	SPŠ IT Kys. N. Mesto
8.	Ing. Milan Valek	██████	SPŠ IT Kys. N. Mesto
9.	Ing. Pavol Staník	██████	SPŠ IT Kys. N. Mesto
10.	Ing. Michal Zlatoš	██████	SPŠ IT Kys. N. Mesto

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia