

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	Spojená škola, Československej armády 24, 036 01 Martin
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality odborného vzdelávania a prípravy na Spojenej škole v Martine
5. Kód projektu ITMS2014+	312011Z839
6. Názov pedagogického klubu	Digitálne technológie
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	10.10. 2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Spojená škola, Martin
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Andrea Fabrová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.ssmt.sk

11. Manažérske zhrnutie:

Cieľom pedagogického klubu je výmena dobrej praxe s využitím digitálnych technológií vo vyučovacom procese za účelom následného zvyšovania IKT zručností žiakov; výmena skúsenosti v oblasti medzipredmetových vzťahov: anglický jazyk – informatika/ informatika – anglický jazyk, výmena skúsenosti pri využívaní moderných vyučovacích postupov a metód podporujúce inovácie vo vzdelávaní; prieskumno-analytická činnosť podporujúca k zlepšeniu pedagogických skúsenosti; tvorivá činnosť týkajúca sa výchovy a vzdelávania.

Na našom stretnutí klubu sme sa zamerali na metódy a formy práce na základe rámcového programu nasledovne:

Interaktívna tabuľa

- best practice,
- možnosti využitia a metódy prezentovania na interaktívnej tabuli,
- príklady dobrej praxe
- rozvíjanie digitálnych zručností
- digitálna a čitateľská gramotnosť

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

➤ **Interaktívna tabuľa - možnosti a spôsoby využívania digitálnych didaktických zariadení**

Na stretnutí sme sa zaoberali možnosťami využívania interaktívnej tabule. Každý člen klubu mal svoju skúsenosť s interaktívnou tabuľou. Klasické prezentovanie cez dataprojektor je dobré ale neaktivuje až tak žiakov do riešenia rôznych úloh, ktoré treba zadávať cez počítač. Interaktivita priamo umožní pri tabuli riešiť rôzne úlohy a zadania. Je to spôsobené, že žiak ovláda tabuľu perom alebo prstom a nemusí sadieť za hlavný počítač, čo urýchľuje vzdelávací proces a môže sa doň zapojiť viac žiakov na vyučovacej hodine.

Možnosti využívania interaktívnych tabulí závisia od ich funkcií a parametrov, ktoré sú naviazané na cenu. Väčšinou sa kupujú ako komplet tabuľa-dataprojektor-softvér. K tabuliam je vytvorené veľké množstvo programov pre rôzne predmety alebo online na webe v podobe apletov.

Každý z členov klubu ukázal aplet pre svoj predmet a jeho využitie. Predviedli best practice ako využívať interaktívnu tabuľu aktívne na hodinách informatiky, matematiky a anglického jazyka.

➤ **Rozvíjanie digitálnych zručností**

Členovia klubu diskutovali o spôsoboch, akými možno zlepšiť schopnosť študentov pri práci s interaktívnou tabuľou a o možnostiach zlepšenia ich digitálnych zručností.


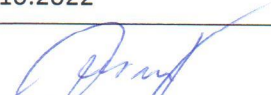
Vymieňali sme si príklady dobrej praxe a diskutovali o danej problematike. Rozšírili sme si vedomosti o možnostiach využívania softvéru interaktívnej tabule v edukačnom procese. Rozvíjali sme si zručnosti využívať konkrétne nástroje a nastavenia softvéru tabule. Prehĺbili sme si spôsobilosť navrhovať, tvoriť a popisovať interaktívne aktivity s využitím konkrétnych nástrojov. Rozvíjali sme si zručnosti využívať konkrétne programy pre IT a ich nástroje pre rôzne predmety.

13. Závěry a odporúčania:

Na záver stretnutia sme skonštatovali, že práca s interaktívnou tabuľou je zaujímavá, zábavná ale hlavne v edukačnom procese prospešná pre žiaka. Aktívnu formou vplýva na žiaka. Ktoré v ňom upevňujú vedomosti ale aj zručnosti s digitálnymi technológiami.

Odporúčame naďalej aktívne pracovať na hodinách s interaktívnymi tabuľami, podľa možností školy a vhodným výberom témy, keďže nie všetko sa dá učiť len cez IT.

Navrhujeme neustále podporovať a povzbudzovať žiakov aj učiteľov našej školy k zlepšovaniu svojich digitálnych zručností v práci s interaktívnou tabuľou.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Dušan Hanula
15. Dátum	12.10.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Ivan Jesenský
18. Dátum	12.10.2022
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu