

**Správa o činnosti pedagogického klubu**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Prioritná os | Vzdelávanie |
| 1. Špecifický cieľ | 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov |
| 1. Prijímateľ | Stredná odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, Topoľčany |
| 1. Názov projektu | Zvýšenie kvality odborného vzdelávania a prípravy na Strednej odbornej škole techniky a služieb |
| 1. Kód projektu ITMS2014+ | 312011AGX9 |
| 1. Názov pedagogického klubu | Prírodovedné a technické vzdelávanie |
| 1. Dátum stretnutia pedagogického klubu | 11.01.2021 |
| 1. Miesto stretnutia pedagogického klubu | Onlinecez MS-Teams |
| 1. Meno koordinátora pedagogického klubu | Mgr. Lucia Lojková |
| 1. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy | <https://sostovar.edupage.org/text/?text=text/text35&subpage=1> |

|  |
| --- |
| 1. **Manažérske zhrnutie:**   Kľúčové slová : pracovné listy - výhody, nevýhody, skúsenosti, motivácia žiakov, osvojenie a prepájanie poznatkov, časový faktor, náročnosť prípravy, vyučovacia hodina  Anotácia:Pedagogický klub sa zaoberal zdieľaním skúsenosti učiteľov s prácou s pracovnými listami v elektronickej podobe, motivácia žiakov, trvalosť osvojenia poznatkov, prepájanie poznatkov, časový faktor a náročnosť prípravy týchto pracovných listov. |
| 1. **Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:** 2. Oboznámenie sa s témou klubu a programom stretnutia 3. Téma stretnutia:Elektronické pracovné listy pri výučbe MS Word 4. Diskusia o skúsenostiach učiteľov nášho klubu s prácou s pracovnými listami v elektronickej podobe, zhodnotenie ich výhod a nevýhod, ich vplyv na motiváciu žiakov i trvalosť osvojenia získavaných vedomostí a zručností, prepájanie poznatkov, časový faktor a náročnosť prípravyelektronických pracovných listov. 5. Dôležitosť diagnostikovania a aplikácie týchto poznatkov do výučby v danom odbore žiakov. 6. Uznesenie PK 7. Koordinátor klubu oboznámil všetkých členov s témou klubu a programom stretnutia. Poslaním klubu bolavýmena skúseností s tvorbou aj použitím elektronických pracovných listov na výučbe rôznych odborných predmetov a  ich zhodnotenie a efektívnosť použitia pre žiakov a zároveň aj z pohľadu tvorcu pracovných listov – vyučujúceho. 8. Témou stretnutia boli elektronické pracovné listy pri výučbe MS Word. Členovia klubu skonštatovali, že pri vyučovaní tradičným spôsobom /učiteľ, fixka, tabuľa/ majú problém s nezáujmom žiakov a neefektívne využívajú čas, kedy majú pracovať žiaci. Žiaci sa na hodinách bavia, niektorí majú problém správne prepísať, či prekresliť zobrazovanú učebnú látku.   Problémom je aj nedostatočná domáca príprava žiakov, vysoká absencia, nenázorné metódy vyučovania.  Preto sa členovia klubu rozhodli vytvoriť elektronické pracovné listy pri výučbe v MS Word a takto zvýšiť aktivitu žiakov nielen na hodinách, ale i na domácu prípravu a tým zlepšiť ich vedomostnú úroveň.  3. Učitelia nášho klubu sa zdieľali so svojimi skúsenosťami s prácou s pracovnými listami  v elektronickej podobe. Hovorili o výhodách ale i nevýhodách ich použitia na rôznych  hodinách. Bola rozdiskutovaná i otázka motivácie žiakov k práci s týmito pracovnými  listami. Porovnali sme trvalosť osvojenia ich poznatkov v prípade, že pracovali s týmito  listami priamo na hodinách ako aj na domáce úlohy.Zhodnotili sme i prepájanie poznatkov  teórie s praxou.  I keď je pre vyučujúcich tvorba pracovných listov v MS Worde ako príprava na vyučovaciu hodinu časovo náročná, najmä je tu potrebné ovládať aj iné programy –napr.: na kreslenie, sú tieto listy významnou pomôckou vo vyučujúcom procese každého učiteľa.  Jednotlivý členovia PK vystúpili so svojimi skúsenosťami, nápadmi a úlohami súvisiacimi s ich tvorbou.  4. Na základe našej diskusie sme dospeli k tomu, že tvorba a následné použitie  elektronických pracovných listov v MS Worde má svoju podstatnú úlohu pri  zefektívňovanívýučbyako zo strany učiteľa tak i žiakov.  Zvyšujeme tak aktivitu žiakov na hodinách,záujem o predmet a s tým súvisiaca úroveň  vedomostí aj potrebných zručností.  5. Členovia PK sa na záver dohodli, že si vzájomne budú i naďalej odovzdávať svoje skúsenosti  s tvorbou elektronických pracovných listov v MS Worde, resp. si svoje vytvorené materiály  dajú vzájomne k dispozícii na ich využitie ostatnými členmi PK. |
| 1. **Závery a odporúčania:**   **Záver:**Ako členovia nášho pedagogického klubu sme si vedomí toho, že príprava a vytvorenie elektronických pracovných listov v MS Worde si vyžaduje čas, vedomosti aj nasadenie učiteľov, avšak efekt, ktorý prináša ich samotná aplikácia vo vyučovacom procese dávapre našich žiakov viditeľné pozitívne výsledky vo vedomostiach, zručnostiach i motivácii učiť sa.  **Odporúčania:**Tvorba ďalších elektronických pracovných listov pre predmety, ktoré aktuálne členovia nášho klubu vyučujú. |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Vypracoval (meno, priezvisko) | Ing. Jana Boldišová |
| 1. Dátum | 11.01.2021 |
| 1. Podpis |  |
| 1. Schválil (meno, priezvisko) | Mgr. Lucia Lojková |
| 1. Dátum | 11.01.2021 |
| 1. Podpis |  |

**Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu je nahradená online evidenciou

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 odborná škola techniky a služieb, Tovarnícka 1609, Topoľčany |
| Názov projektu: | Zvýšenie kvality odborného vzdelávania a prípravy na Strednej odbornej škole techniky a služieb |
| Kód ITMS projektu: | 312011AGX9 |
| Názov pedagogického klubu: | Prírodovedné a technické vzdelávanie |

# PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia:Online cez MS-Teams

Dátum konania stretnutia: 11.01.2021

Trvanie stretnutia: od 13:00hod do 15:00hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| č. | Meno a priezvisko | Inštitúcia |
| 1. | Mgr. Lucia Lojková | Online MS Teams |
| 2. | Mgr. Renáta Vranková | Online MS Teams |
| 3. | Mgr. Ondrej Benko | Online MS Teams |
| 4. | Pavol Domanický | Online MS Teams |
| 5. | Ing. Jana Boldišová | Online MS Teams |
| 6. | Ing. Ján Slávik | Online MS Teams |
| 7. | Ing. Jozef Varényi | Online MS Teams |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| č. | Meno a priezvisko | Podpis | Inštitúcia |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |