

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 odborná škola Pruské
4. Názov projektu	Industry 4.0 – prepojenie teórie s praxou
5. Kód projektu ITMS2014+	312010AIN7
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub práca 4.0 - digitálna gramotnosť
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	29.09.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Odborná učebňa SOŠ Pruské
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Mária Šumajová
10. Odkaz na webovú stránku zverejnenej správy	http://www.sospruske.sk/prepojenie-teorie-s-praxou/pedagogicky-klub-praca-4.0-digitalna-gramotnost.html?page_id=10541

11. Manažérske zhrnutie:

Cieľom stretnutia pedagogického klubu bola diskusia o funkciách technických edukačných prostriedkoch. Zamerali sme sa najmä na motivačnú funkciu, kde sme analyzovali stimulačný efekt didaktických prostriedkov na osobnosť žiaka a jeho štúdium.

Kľúčové slová:

Technické edukačné prostriedky, motivačná funkcia, stimulačný efekt, osobnosť žiaka

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

Hlavné body stretnutia:

1. Práca s odbornou literatúrou k predmetnej téme
2. Diskusia
3. Zdieľanie vlastných vedomostí a skúseností v danej oblasti
4. Záver a zhrnutie

Program stretnutia:

1. Práca so zdrojmi a prezentácia jednotlivých funkcií technických edukačných prostriedkov
2. Diskusia a analýza motivačnej funkcie technických edukačných prostriedkov
3. Výmena vlastných názorov z danej oblasti
4. Záverečné zhrnutie a odporúčania

13. Závery a odporúčania:

Učebné pomôcky sú prostriedky, ktoré slúžia k názornosti vyučovania a umožňujú dokonalejšie, rýchlejšie a komplexnejšie osvojenie si učebnej látky. Didaktická technika plní tie isté úlohy a rozumieme ňou využívanie rôznych prístrojov a technických zariadení - film, zvukové prístroje, výpočtovú techniku, dataprojektor a pod.

Funkcie učebných pomôcok:

- a) informatívna
- b) inštrumentálna
- c) formatívna
- d) motivačná
- e) systematizujúca
- f) názorná
- g) racionálna
- h) ekonomická

V našej diskusii sme sa zamerali hlavne na motivačnú funkciu. Motivačná funkcia technických edukačných prostriedkov vzbudzuje záujem o učivo a učenie sa a spestruje vyučovací proces – zefektívňujú ho.

Používanie IKT ako nástroja na rozvíjanie všeobecných a medzipredmetových spôsobilostí je najčastejším odporúčaním v riadiacich dokumentoch Európskej únie. Inovatívne učebné metódy založené na aktívnom a empirickom učení a rozšírené o informačné a komunikačné technológie sa nám osvedčujú v pedagogickej praxi. Myslíme si, že každá moderná škola by mala uplatňovať také vyučovacie metódy s použitím takých učebných pomôcok, ktoré by viedli k podpore aktivity u žiakov všetkých vekových kategórií.

Tvorivá činnosť žiakov môže mať dva významy:

1. Prebúdza u žiakov záujem o štúdium
2. Učí žiakov chápať vedu, nie ako systém určitých poznatkov, ale ako proces bádania a skúmania, riešenia daných problémov.

Materiálne – technické edukačné prostriedky vyučovacieho procesu pomáhajú tvoriť jasnejšie predstavy o pojmoch a predmetoch, umožňujú dať vzdelávaciemu subjektu presnejšie informácie v krátkom čase pričom zachovávajú kvalitu a presnosť spracovaných poznatkov. Pedagógovi umožňujú riadiť vyučovací proces tak, aby bola zabezpečená spätná väzba medzi učiteľom a žiakom a naopak. Ich využívaním je vyučovací proces zaujímavejší, nie je stereotypný, podporuje žiaka k činnosti, čo sa prejaví zvýšeným záujmom o vzdelávanie. Materiálne prostriedky sú významné aj z hľadiska pomoci pri preklenutí rozdielov medzi teóriou a praxou.

Myslíme si, že používanie technických edukačných prostriedkov vo vyučovacom procese na strednej škole je akýmsi spájajúcim prvkom v dnešnom modernom chápaní vzdelávania, kde najdôležitejším faktorom je schopnosť nielen vyhľadávať, ale aj pracovať s informáciami v každodennom živote.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Mária Šumajová
15. Dátum	29.9.2021
16. Podpis	Ochrana osobných údajov
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Jozef Hudec
18. Dátum	29.9.2021
19. Podpis	Ochrana osobných údajov