

Správa o činnosti pedagogického klubu

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná priemyselná škola technická, Komenského 5, 085 42 Bardejov
Názov projektu:	Inovujeme a vzdelávame pre prax
Kód ITMS projektu:	312011Z527
Názov pedagogického klubu:	14c Klub učiteľov pre IKT zručnosti
Dátum stretnutia pedagogického klubu	19.10.2021
Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná priemyselná škola technická, Komenského 5, 085 42 Bardejov
Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Mgr. Jana Furmanová
Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://iavpp.spsbj.sk

MANAŽÉRSKE ZHRNUTIE:

klúčové slová:

IKT zručnosti, výchovno-vzdelávací proces, inovačné metódy, metódy a formy vzdelávania, informačné technológie, vzdelávanie pedagógov

Krátka anotácia: Svet informačných technológií je jednou z najrýchlejšie sa rozvíjajúcich oblastí priemyslu. Preto je dôležité prispôbiť metódy a formy vzdelávania tomuto trendu. Na vyučovacích hodinách sa viacej sústreďujeme na témy ako sú bezpečnosť sietí, bezpečnosť mobilných zariadení, nové trendy v obchodovaní na internete, nové operačné systémy a programovacie jazyky.

HLAVNÉ BODY, TÉMY STRETNUTIA, ZHRNUTIE PRIEBEHU STRETNUTIA:

Členovia klubu na stretnutí diskutovali o možnostiach využívania nových informačných technológií vo vyučovacom procese.

- 1) Zhodli sme sa, že pojem inovatívny nemá presné vymedzenie alebo definovanie. Učiteľ by mal zvoliť metódy a formy, ktoré sú pre žiaka efektívnejšie, pútavejšie, zaujímavejšie a prispejú k trvácnosti vedomostí. Pedagógovia sa snažia používať metódy a formy predovšetkým na odborných informatických predmetoch ako sú počítačové siete, operačné systémy, databázové systémy, serverové technológie, internet vecí, ale aj na prírodovedných a odborných elektrotechnických a stavebných predmetoch.
- 2) S príchodom inovácií súvisí aj neustále vzdelávanie pedagogických zamestnancov, ktoré sa našej škole realizuje absolvovaním inovačných a aktualizáčnych vzdelávaní.
- 3) Žiakom je potrebné vytvárať priestor pre nápaditosť, komunikáciu s pedagógom a so spolužiakmi, tvorivosť a sebarealizáciu. Poskytnúť im možnosti, aby obsah učiva prenášali do bežného života a naopak.

Na stretnutí klubu predstavila Mgr. Mizíková Lenka ukážku inovatívneho prístupu výučby pomocou softvéru simulujúceho logické obvody. Pomocou ktorého zostavila aj pracovný list pre žiakov.

(ukážka-príloha)

ZÁVERY A ODPORÚČANIA:

Koordinátorka klubu zhrnula priebeh stretnutia, vyzvala kolegov, aby si na ďalšie stretnutie pripravili podklady a materiály na tému: Počítačové systémy

Odporúčania pre členov klubu pre IKT zručnosti:

- 1) Zhrnutie a plánovanie činností do ďalšieho obdobia, záver porady
 - a. Na zasadnutí klubu sme sa zhodli, že pri inovatívnych postupoch vzdelávania je dôležité dbať na prepojenie školy so životom, vytvárať priestor vo vyučovaní na rozvoj tvorivosti, kritického myslenia a ďalších zručností. Koncipovať zmysluplný obsah, formy a metódy vzdelávania, využívať individualizovaný prístup a vzdelávacie potreby.
 - b. **Plánované činnosti:** Výmena skúseností pri využívaní moderných vyučovacích postupov a metód podporujúcich inovácie v počítačových systémoch.
 - c. **Záverečné uznesenie:** Klub ukladá členom: Aby pripravili ukážky inovatívnych prístupov na hodinách odborných a prírodovedných vyučovacích predmetov.

Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Mgr. Jana Furmanová
Dátum	19.10.2021

Podpis	
Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Jaroslav Bujda
Dátum	19.10.2021
Podpis	

Príloha: Prezenčná listina
Pracovný list pre žiaka