

## 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, Medvedzie 133/1, 027 44 Tvrdošín
4. Názov projektu	Digitálnymi technológiami v škole do praxe
5. Kód ITMS projektu:	312011Z868
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub Technikov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	22. 09. 2020
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Učebňa č. 050
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Jana Hucková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sstv.sk">www.sstv.sk</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Téma stretnutia: **Predstavenie koncepcie výučby technických predmetov**

Na úvodnom stretnutí sme si predstavili plán práce jednotlivých činností klubu TECHNIKOV, ktoré budú prebiehať 2 krát v mesiaci po 3 hodiny. Objasnili sme si, čo je náplňou jednotlivých stretnutí, ktoré budú orientované, hlavne na odborné programy používané v jednotlivých v odborných predmetoch elektrotechnika, elektronika, mechatronika, technické kreslenie, strojnictvo, technická grafika a počítačové siete.

Vyučujúci si pripravujú otvorené vyučovacie hodiny z jednotlivých odborných predmetov, ktoré budú orientované na zlepšovanie počítačových zručností s používaním výukových, simulačných, animačných a grafických programov na odborných predmetoch a ich implementácia v praxi.

Členovia klubu budú úlohy analyzovať a hľadať nové metódy vhodné na vyučovanie, budú hľadať nové spôsoby na motiváciu žiakov, riešiť prípadné problémy, ktoré sa vyskytujú pri vyučovaní.

Počítačové zručnosti, nové metódy edukácie, analyzovanie, motivácia, rozvoj praktických zručností, rozvoj pedagogickej praxe, prepojenie s praxou.

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

Predstavenie náplne a zamerania projektu.

Časový harmonogram projektu

Príprava otvorených vyučovacích hodín z nasledovných odborných predmetov : elektrotechniky, technického kreslenia, strojnictva, elektroniky, mechatroniky, počítačových sietí, technickej grafiky.

Projekt bude prebiehať 2 krát v mesiaci po 3 hodiny v určených odborných učebniach.

Určenie učiteľov za jednotlivé predmety, ktorí si pripravujú otvorenú vyučovaciu hodinu.

Otvorené hodiny budú zamerané na využitie odborných programov : Eagle, Multisim, Logosoft, Tiaportal, Labview, ProgeCAD, Solid Edge, Cisco Packet Tracer.

Na záver vyučovacej hodiny bude nasledovať diskusia účastníkov k jednotlivým otvoreným hodinám, v ktorej si účastníci vymenia skúsenosti s vyučovaním odborných programov v technických predmetoch.

13. **Záver a odporúčania:**

Pri tvorbe otvorených hodín sa zamerať sa na motiváciu žiakov pri vyučovaní odborných programov, sebahodnotenie, aktivitu žiakov, na prepojenie vedomostí žiakov s praxou. Na vyučovacích hodinách sa zamerať tiež na odstránenie predimenzovania množstva učiva.

14.	Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Ľubomír Habo
15.	Dátum	22. 09. 2020
16.	Podpis	
17.	Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Jana Hucková
18.	Dátum	22. 09. 2020
19.	Podpis	

**Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu