

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	Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Hálova 16, 851 01 Bratislava
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality odborného vzdelávania a prípravy v Strednej priemyselnej škole elektrotechnickej
5. Kód projektu ITMS2014+	312011Z820
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub prepojenia prírodovedného a technického vzdelávania
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	11.5.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Hálova 16, 851 01 Bratislava
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Marta Snohová Tresnak
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.spsehalova.sk

11. Manažérske zhrnutie

Kľúčové slová: rozvoj odborných kompetencií žiakov

Krátka anotácia: Klubu prepojenia prírodovedného a technického vzdelávania sa zúčastnilo 6 pedagógov. Prebehla diskusia a výmena skúseností pri využívaní pracovných listov s aplikovanými úlohami pre výučbu MAT a FYZ pre 3. ročník podľa jednotlivých tém v učebných osnovách MAT a FYZ vychádzajúc z potreby odborných predmetov ELE, ELM a AUT.

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

- Práca s aplikovanými úlohami v predmetoch MAT a FYZ pre 3. ročník z AUT
- Osnovy predmetu ELM- tretieho ročníka
- Kontrola zladenia časovotematických plánov predmetu ELM s matematikou
- Záverečné vyhodnotenie projektu

<p>1. Členovia klubu si vymieňali skúsenosti pri tvorbe databázy úloh aplikovanej matematiky v predmete ELM.</p> <p>2. Skontrolovali preberané učivo v predmete matematika v 3. ročníku, skonštatovali, že tematické plány sú nastavené tak, že jednotlivé učivá v týchto predmetoch korešpondujú obsahovo s odborným predmetom automatizácia.</p> <p>3. Vyhodnotili prípravu a realizáciu projektu prebiehajúceho v prvých ročníkoch.</p>
<p>13. Závery a odporúčania:</p> <p>Závery:</p> <p>Stretnutie členov pedagogického klubu malo svoje opodstatnenie, pedagógovia spoločne doplnili banku úloh z aplikovanej matematiky pre žiakov 3. ročníka v predmete ELM. Prehlbovanie odborných kompetencií v odborných predmetoch sa realizuje prostredníctvom práce na projektoch.</p> <p>Odporúčania:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Používať na hodinách matematiky úlohy, ktoré korešpondujú z učivom odborných predmetov- napr. ELM. 2. Pokračovať v realizácii projektu v prvom ročníku, čím sa u žiakov rozvíjajú odborné kompetencie a mäkké zručnosti.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Katarína Bašková
15. Dátum	11.5.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Marta Snohová Tresnak
18. Dátum	11.5.2022
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu