

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 strojnícka, Duklianska 1, Prešov
4. Názov projektu	Učitelia SPŠ strojníckej v Prešove inovujú
5. Kód projektu ITMS2014+	312011ADH9
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub elektroniky a informatiky
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	21.09.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Učebňa č.354 Strednej priemyselnej školy strojníckej, Duklianska 1, Prešov
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Pavol Pavlanin
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://spspo.edupage.org/a/projekt

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Témou prvého stretnutia členov Pedagogického klubu elektroniky a informatiky v školskom roku 2022/2023 bola príprava plánu práce. Členovia klubu sa oboznámili s plánom práce klubu na daný školský rok.

kľúčové slová: plán práce, workshop, exkurzia, súťaž, maturitný projekt

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

Koordinátor klubu: Ing. Pavol Pavlanin

Zapisovateľ správy o činnosti pedagogického klubu: Ing. Martina Pavlaninová

Téma stretnutia: Príprava plánu práce

Predmetom stretnutia boli nasledujúce témy:

- vstupné testovanie,
- súťaže v oblasti programovania a elektroniky,
- exkurzie a workshopy,
- spolupráca s vysokými školami,
- praktické zadania PČOZ MS.

Priebeh stretnutia:

Členovia klubu pod vedením koordinátora diskutovali o jednotlivých bodoch plánu práce pedagogického klubu.

Vybrali vyučovacie predmety, v rámci ktorých budú realizované vstupné testy alebo iné prostriedky zisťovania vstupných vedomostí a zručností žiakov.

Diskutovali o možnostiach realizácie školských súťaží v oblasti elektroniky a programovania, ktoré by rozvíjali logické myslenie a praktické zručnosti žiakov vo všetkých študijných odboroch. Všetky tieto aktivity navrhli realizovať výlučne prezenčnou formou. Členovia klubu navrhli zapojiť sa aj do súťaží zameraných na elektroniku, informatiku a programovanie, ktoré sú organizované vysokými školami a majú celoslovenskú pôsobnosť.

V záujme zvýšenia motivácie žiakov navrhli členovia absolvovať exkurzie vo vybraných firmách prezenčnou formou a tiež sa prezenčnou formou zúčastňovať workshopov. Ako vhodný nástroj zvýšenia motivácie navrhli absolvovať so žiakmi návštevy robotických pracovísk na vysokých školách.

Ďalej navrhli konkrétne témy maturitných projektov z oblasti elektroniky, programovania mikroprocesorov a aplikovanej informatiky. Spoločne potom vypracovali konkrétne ciele maturitných projektov.

13. Závery a odporúčania:

- Vykonať prieskum existujúcich súťaží na vyššej úrovni a možnosti zapojenia sa do nich.
- Spropagovať plánované školské súťaže a zapojiť do nich žiakov všetkých študijných odborov
- Zrealizovať exkurzie a zúčastniť sa na workshopoch
- Do budúceho stretnutia pripraviť návrh konkrétnych oblastí vstupného testovania žiakov.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Martina Pavlaninová
15. Dátum	21.9.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Pavol Pavlanin
18. Dátum	21.9.2022
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky sociálny fond
Európsky fond regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM
ĽUDSKÉ ZDROJE

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
Názov projektu:	Učitelia SPŠ strojníckej v Prešove inovujú
Kód ITMS projektu:	312011ADH9
Názov pedagogického klubu:	Pedagogický klub elektroniky a informatiky

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: učebňa č.354 Strednej priemyselnej školy strojníckej, Duklianska 1, Prešov

Dátum konania stretnutia: 21.09.2022

Trvanie stretnutia: od 15.00 hod. do 18.00 hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Pavol Pavlanin		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
2.	Martina Pavlaninová		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
3.	Mária Forgáčová		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
4.	Juraj Horvat		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia