

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	03.05.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	učebňa č. 354 Strednej priemyselnej školy strojníckej, Duklianska 1, Prešov
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Pavol Pavlanin
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://spspo.edupage.org/a/projekt

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Témou sedemnásteho stretnutia Pedagogického klubu elektrotechniky a informatiky v školskom roku 2021/2022 bola analýza výsledkov PČOZ MS v školskom roku v odbore technika a prevádzka dopravy.

kľúčové slová:

PČOZ MS, výsledky, maturitné projekty

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

Koordinátor klubu: Ing. Pavol Pavlanin

Zapisovateľ správy o činnosti pedagogického klubu: Mgr. Mária Forgáčová

Téma stretnutia: Analýza výsledkov PČOZ MS

Predmetom stretnutia boli nasledujúce témy:

- analýza výsledkov PČOZ MS v odbore technika a prevádzka dopravy,
- analýza nedostatkov projektov,
- návrhy na zlepšenie výsledkov.

Priebeh stretnutia:

V tomto roku sa po dvojročnej prestávke konala praktická časť odbornej zložky maturitnej skúšky. Žiaci mohli konať skúšku formou obhajoby maturitného projektu, obhajoby úspešnej súťažnej práce (SOČ, ZENIT) alebo formou riešenia komplexnej úlohy z predmetov Prax, Cvičenia z elektroniky a Programovanie mikroprocesorov.

Všetci žiaci odboru technika a prevádzka dopravy sa rozhodli vykonať PČOZ MS formou obhajoby vlastného projektu.

Súčasťou maturitného projektu bolo tiež spracovanie textovej dokumentácie. Všetky projekty realizované žiakmi splnili stanovené kritéria týkajúce sa formálnej a obsahovej stránky.

Výsledky maturitnej skúšky nie je možné porovnávať s výsledkami z minulého roka, nakoľko v školskom roku 2020/2021 sa PČOZ MS konala administratívnou formou.

Členovia klubu analyzovali priebeh riešenia maturitných predmetov, úroveň formálnej a obsahovej stránky textovej časti, priebeh a výsledky obhajoby projektov. Zamerali sme sa na hodnotenie projektov zameraných na elektroniku a programovanie.

Členovia klubu poukázali na tieto najčastejšie nedostatky:

- niektorí žiaci nepracovali kontinuálne počas celého roka, čo sa prejavilo na kvalite spracovania výrobku – panelu, programu.....
- nedostatočné využívanie moderných technológií,
- nedostatočné využívanie odbornej literatúry,
- nedostatočné zručnosti v práci s textovým a tabuľkovým editorom,
- slabé prezentačné schopnosti niektorých žiakov,
- používanie slangových výrazov,
- slabá tvorivosť žiakov.

13. Závěry a odporúčania:

- Na odborných predmetoch realizovať zadania projektovou formou, rozvíjať prezentačné schopnosti žiakov,
- rozvíjať zručnosti žiakov v práci s textovým a tabuľkovým editorom,
- počas štúdia motivovať žiakov k tvorbe projektov v oblasti elektroniky, informatiky a programovania,
- vykonávať pravidelnú priebežnú kontrolu rozpracovanosti projektov spojenú s prezentáciou projektu.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Mária Forgáčová
15. Dátum	03.05.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Pavol Pavlanin
18. Dátum	03.05.2022
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: 03.05.2022

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