

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	04.05.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	dištančnou formou
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 bola analýza výsledkov PČOZ MS v školskom roku 2020/2021 v odbore technika a prevádzka dopravy.

kľúčové slová:

PČOZ MS, výsledky, príbuzné predmety, administratívna forma MS

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,
- porovnanie výsledkov PČOZ MS s predchádzajúcim rokom,
- návrhy na zlepšenie výsledkov.

Priebeh stretnutia:

Na základe pretrvávajúcej nepriaznivej epidemiologickej situácie sa PČOZ MS nekonala prezenčnou formou, ale bola nahradená administratívnou formou.

V zmysle Rozhodnutia o termínoch a organizácii internej časti maturitnej skúšky v školskom roku 2020/2021, Číslo: 2021/11902:1-A1810 zo dňa 22. marca 2021 boli určené skupiny príbuzných predmetov, ktorých známky sa započítajú do hodnotenia maturitného predmetu. Hodnotenie v jednotlivých predmetoch PČOZ MS sa získalo ako aritmetický priemer známok z tohto predmetu alebo skupiny príbuzných predmetov.

Do aritmetického priemeru sa započítavali koncoročné známky zo všetkých ročníkov a polročné známky z posledných dvoch ročníkov; hodnotenie „absolvoval“ sa do aritmetického priemeru nezapočítavalo. Aritmetický priemer známok sa zaokrúhľoval na celé číslo, pričom 1,5 sa zaokrúhlilo na 1; 2,5 na 2; 3,5 na 3 a 4,5 na 4. Aritmetický priemer s desatinnou čiarkou do 0,50 sa zaokrúhľoval na celé číslo smerom nadol a nad 0,50 sa zaokrúhľuje na celé číslo smerom nahor.

Pre PČOZ MS v študijnom odbore technika a prevádzka dopravy boli určené tieto príbuzné predmety:

vyučovací predmet	Hodnotenie					
	1.ročník	2.ročník	3.ročník		4.ročník	
	2.polrok	2.polrok	1.polrok	2.polrok	1.polrok	2.polrok
Prax	x	x	x	x	x	x
Elektronika		x	x	x		
Cvičenia z elektroniky		x	x	x		
Programovanie mikroprocesorov					x	x

PČOZ MS v odbore TPD konalo administratívnou formou 25 žiakov. Z nich 9 žiakov dosiahlo hodnotenie 1, 16 žiakov hodnotenie 2, 1 žiak hodnotenie 3. Žiaci dosiahli výsledný priemer 1,69. V porovnaní so školským rokom 2019/2020 ide o zhoršenie o 21,6 %. Príčiny zhoršenia oproti minulému roku vidíme hlavne v tom, že tohoroční maturanti boli vzdelávaní dištančnou formou už v 2. polroku školského roka 2019/2020 a takmer 5 mesiacov v školskom roku 2020/2021. Realizácia praktického vzdelávania dištančnou formou je náročná a menej efektívna. Prípravu na maturitnú skúšku sme nezanedbávali, so žiakmi sme počas celého roka pracovali na problémových úlohách a pripravovali ich aj po vyhlásení zrušenia prezenčnej formy MS.

13. Závery a odporúčania:

- systematicky rozvíjať vedomosti a zručnosti žiakov v oblasti elektroniky a programovania,
- počas štúdia motivovať žiakov k tvorbe projektov v oblasti elektroniky, informatiky a programovania.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Mária Forgáčová
15. Dátum	04.05.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Pavol Pavlanin
18. Dátum	04.05.2021
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy 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 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: dištančnou formou

Dátum konania stretnutia: 04.05.2021

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