

## 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 strojnica, Duklianska 1, Prešov
4. Názov projektu	Učitelia SPŠ strojníckej v Prešove inovujú
5. Kód projektu ITMS2014+	312011ADH9
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub IKT zručnosti v strojárstve
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	25.01.2023
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Učebňa G-1
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Peter Onderko
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="https://spspo.edupage.org/a/projekt">https://spspo.edupage.org/a/projekt</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

Hlavnou témou stretnutia pedagogického klubu bolo analyzovať žiacke chyby pri riešení technických problémov, ktoré sa najčastejšie vyskytujú pri výrobe a meraní súčiastky.

#### Kľúčové slová

Polotovár, meradlo, rezné podmienky, geometria nástroja, technická dokumentácia, nepodarok.

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

**Téma stretnutia:** Analýza najčastejších žiackych chýb pri riešení technického zadania č.1

#### Hlavné body:

1. Privítanie členov klubu
2. Prezentácia najčastejších chýb žiakov pri výrobe a meraní súčiastky
3. Návrhy na elimináciu žiackych chýb
4. Diskusia
5. Záver

#### Bod 1

Stretnutie pedagogického klubu otvoril koordinátor klubu Ing. Peter Onderko. Oboznámil členov klubu s programom stretnutia. Požiadal Ing. Murína, aby oboznámil členov klubu s najčastejšie vyskytujúcimi sa chybami pri výrobe a meraní súčiastky v školských dielňach.

**Bod 2**

Pri výrobe a meraní súčiastky v školských dielňach sa žiaci najčastejšie dopúšťajú týchto chýb: nesprávne prečítanie technickej dokumentácie, nesprávny výber nástroja, nedostatočná kontrola geometrie nástroja, nesprávne nastavenie a upnutie nástroja, zlý výber polotovaru, materiálu, nevhodne zvolené rezné podmienky.

**Bod 3**

Odstránením chýb uvedených v bode 2 by nedochádzalo k výrobe nepodarkov. Je potrebné, aby si žiaci pred výrobou súčiastky prečítali s porozumením výrobný výkres a správne zvolili všetky parametre súvisiace s výrobou. K tomu sú potrebné teoretické poznatky z odborných predmetov: TCK, STT, TGC, PCM, KOM. Dôležitým prvkom pri výrobe súčiastky v školských dielňach je dodržiavanie bezpečnostných predpisov.

**Bod 4**

Na základe analýzy a špecifikácie najčastejších žiackych chýb pri výrobe súčiastky sa členovia klubu dohodli vytvoriť v školských dielňach nový bezpečnostný poriadok.

**Bod 5**

Na záver stretnutia koordinátor klubu Ing. Peter Onderko poďakoval prítomným členom za aktívnu spoluprácu na stretnutí.

**13. Závery a odporúčania:**

Členovia pedagogického klubu navrhli po špecifikácii najčastejších chýb žiakov nové spôsoby a postupy ich postupného odstraňovania. Nové poznatky, ktoré učitelia technických predmetov získali pri výmene skúseností, využijú pri edukačnom procese a tiež pri vytváraní komplexného zadania pre predmety KOC, TGC, GRS, PCM, KOM a Prax.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Miloš Murin
15. Dátum	25.01.2023
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Peter Onderko
18. Dátum	25.01.2023
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 IKT zručnosti v strojárstve

### PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov

Dátum konania stretnutia: 25.01.2023

Trvanie stretnutia: od 15.00hod. do 18.00hod.

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Helena Ďuricová		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
2.	Milan Fejko		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
3.	Júlia Juščáková		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov

4.	Alena Jurková		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
5.	Jozef Malinovský		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
6.	Miloš Murin		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
7.	Peter Onderko		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
8.	Emil Roháč		Stredná priemyselná škola strojnícka, Duklianska 1, Prešov
9.	Rastislav Švirk		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