

## 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 odborná škola strojnica, Športovcov 341/2, 017 49 Považská Bystrica
4. Názov projektu	Zvyšovanie úrovne gramotnosti žiakov v duálnom vzdelávaní modernizáciou výchovno-vzdelávacieho procesu
5. Kód projektu ITMS2014+	312011Z209
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub odborných strojárskych predmetov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	20.09. 2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola strojnica Považská Bystrica, pavilón B učebňa 305
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Lenka Danišková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosjpb.sk/">http://www.sosjpb.sk/</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

#### Krátka anotácia:

Pedagogický klub učiteľov odborných strojárskych predmetov si navzájom vymieňal skúsenosti súvisiace s rozvojom matematickej a prírodovednej gramotnosti na hodinách odborných strojárskych predmetov - strojárskej technológie, strojnictva, technológie a technickej mechaniky.

Členovia klubu prezentovali svoje postrehy, skúsenosti a námety získané pri tvorbe modelových hodín s cieľom rozvoja matematickej a prírodovednej gramotnosti v spomínaných odborných strojárskych predmetoch.

#### Kľúčové slová:

skúsenosti, námety, modelové hodiny, prírodovedná gramotnosť, matematická gramotnosť, rozvoj, tvorba, odborné strojárske predmety

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

### Hlavné body:

1. Analýza modelových hodín určených na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti.
2. Výmena skúseností s rozvojom matematickej a prírodovednej gramotnosti na hodinách odborných strojárskych predmetov.
3. Tvorba nových modelových hodín zameraných na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti v odborných strojárskych predmetoch na základe výmeny skúseností členov klubu.

### Téma stretnutia:

Námety na modelové hodiny rozvoja matematickej a prírodovednej gramotnosti

### Priebeh stretnutia:

Členovia klubu analyzovali modelové hodiny určené na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti a následne si vymieňali skúsenosti s rozvojom matematickej a prírodovednej gramotnosti v odborných strojárskych predmetoch. Každý člen klubu prezentoval vlastné skúsenosti v odbornom predmete, ktorý vyučuje. Jednalo sa o odborné predmety strojárská technológia, strojníctvo, technológia a technická mechanika. Po výmene skúseností členov klubu (ktoré nadobudli v predchádzajúcom školskom roku) nasledovala tvorba námetov na modelové hodiny s cieľom rozvoja matematickej a prírodovednej gramotnosti.

Zároveň členovia klubu identifikovali problematické miesta v tvorbe modelových hodín s cieľom rozvoja matematickej a prírodovednej gramotnosti v rámci vyučovacích predmetov technológia, strojárská technológia, strojníctvo, technická mechanika.

## 13. Závery a odporúčania:

Témou stretnutia boli námety na modelové hodiny rozvoja matematickej a prírodovednej gramotnosti. Po získaní nových informácií a skúseností, ktoré členovia klubu nadobudli pri tvorbe námetov na modelové hodiny počas predchádzajúceho školského roka sa pedagogický klub dohodol, že bude:

- v čo najväčšej miere využívať skúsenosti získané pri tvorbe námetov na modelové hodiny rozvíjajúce matematickú a prírodovednú gramotnosť počas prezenčného vzdelávania aj v školskom roku 2022/2023,
- vymieňať si vzájomne nadobudnuté skúsenosti medzi jednotlivými členmi klubu resp. vyučujúcimi odborných predmetov,
- identifikovať slabé miesta pri tvorbe modelových hodín,
- naďalej rozvíjať matematickú a prírodovednú gramotnosť v odborných strojárskych predmetoch,
- rozvíjať kognitívne funkcie,
- podporovať samostatnosť, zodpovednosť,
- vyjadrovať vlastný názor a postoj,
- používať argumentáciu.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Lenka Danišková
15. Dátum	20.09.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Nätterová
18. Dátum	26.09.2022
19. Podpis	

### **Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu, fotodokumentácia

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola strojnícka, Športovcov 341/2, 017 49 Považská Bystrica
Názov projektu:	Zvyšovanie úrovne gramotnosti žiakov v duálnom vzdelávaní modernizáciou výchovno-vzdelávacieho procesu
Kód ITMS projektu:	312011Z209
Názov pedagogického klubu:	Pedagogický klub odborných strojárskych predmetov

### PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Stredná odborná škola strojnícka Považská Bystrica, učebňa B 303.

Dátum konania stretnutia: 20.09. 2022

Trvanie stretnutia: od 15:15 hod do 18:15 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Ing. Ján Balušík		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
2.	Ing. Lenka Danišková		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
3.	Ing. Ján Ďurdík		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
4.	Ing. Miloš Ďutka		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
5.	Ing. Jaroslav Hamár		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
6.	Ing. Antónia Moravčíková		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
7.	Ing. Zuzana Slaninková		SOŠ strojnícka Považská Bystrica

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia

