

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	312010-1.Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	312010021-1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Stredná odborná škola strojnícka, 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	04.03. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Dištančným spôsobom, videokonferencia ZOOM
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Lenka Danišková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="https://soujpb.edupage.org/">https://soujpb.edupage.org/</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

#### Krátka anotácia:

Pedagogický klub učiteľov odborných strojárskych predmetov sa na stretnutí pedagogického klubu zamerail na úlohy, ktoré rozvíjajú matematickú a prírodovednú gramotnosť. Členovia klubu diskutovali o možnostiach využitia autorského nástroja iSpring Suite na vytváranie rôznych druhov testovacích úloh pri výučbe odborných strojárskych predmetov. Poukázali na možnosť skvalitnenia výučby odborných strojárskych predmetov využitím tohto autorského nástroja.

Kľúčové slová: autorský nástroj iSpring Suite, matematická gramotnosť, prírodovedná gramotnosť, testovacie úlohy, odborné strojárske predmety

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

#### Hlavné body:

1. Úlohy rozvíjajúce matematickú a prírodovednú gramotnosť.
2. Využitie autorského nástroja iSpring Suite pri tvorbe testovacích úloh v odborných strojárskych predmetoch.

#### Téma stretnutia:

Úlohy rozvíjajúce matematickú a prírodovednú gramotnosť

### Priebeh stretnutia:

Členovia pedagogického klubu diskutovali o súčasnej kvalite a úrovni výchovno-vzdelávacieho procesu pri vyučovaní odborných strojárskych predmetov a o možnostiach skvalitnenia vzdelávania zaradením úloh, ktoré rozvíjajú matematickú a prírodovednú gramotnosť žiakov. Oboznámili sa s rôznymi druhmi testovacích úloh v autorskom nástroji iSpring Suite a s ich využitím na vyučovacích hodinách a to, nielen pri diagnostikovaní získaných vedomostí žiakov, ale i pri precvičovaní prebratého učiva.

### **13. Závery a odporúčania:**

Na stretnutí pedagogického klubu sa členovia zaoberali úlohami, ktoré rozvíjajú prírodovednú a matematickú gramotnosť žiakov pri výučbe odborných strojárskych predmetov.

Pedagogický klub sa dohodol, že v rámci rozvoja matematickej a prírodovednej gramotnosti bude od žiakov očakávať:

- schopnosť orientovať sa v odbornej literatúre (učebnice, strojnícke tabuľky)
- vyhľadať v predložených odborných textoch a úlohách potrebné informácie a následne ich aplikovať v praxi

Ďalšou témou stretnutia bolo využitie autorského nástroja iSpring Suite pri tvorbe testovacích úloh v odborných strojárskych predmetoch. Ide predovšetkým o snahu inovovať vyučovanie odborných strojárskych predmetov, oživiť vyučovacie hodiny, s cieľom i takýmto spôsobom motivovať žiakov k štúdiu a k dosiahnutiu, čo najlepších vyučovacích výsledkov.

1. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Lenka Danišková
2. Dátum	04.03. 2021
3. Podpis	
4. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Náatterová
5. Dátum	05.03.2021
6. Podpis	

### **Príloha:**

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná odborná škola strojnica, 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: Dištančným spôsobom, videokonferencia ZOOM

Dátum konania stretnutia: 04.03. 2021

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

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

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

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

P.č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia

