

## 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 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 Rozvoja prírodovednej gramotnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	05.05. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	H 7
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Mgr. Ján Šajtlava
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosjpb.sk/">http://www.sosjpb.sk/</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

Kľúčové slová: školský informačný systém EduPage,, online testy, typy testovacích otázok: ABCD, Dopisovanie správnej odpovede, Výber správnej odpovede, Zoradovanie, Slepá mapa, Zaradovanie do kategórií, Výber kategórie, Spájanie, Výber správneho obrázka, a Otvorená otázka, teplo, vnútorná energia sústavy, výpočet tepla, merná tepelná kapacita, teplotná rozťažnosť látok, rádioaktívne žiarenie a umelá a prirodzená rádioaktivita, prírodovedná gramotnosť (PG).

Krátka anotácia: členovia pedagogického klubu sa zaoberali tvorbou online testov v systéme Edupage, zamerané na učivo pre I. ročník (teplo, vnútorná energia sústavy, výpočet tepla, teplotná rozťažnosť látok) a II. Ročník (rádioaktívne žiarenie a umelá a prirodzená rádioaktivita).

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

### 1. Kontrola plnenia úloh

Členovia PK sa oboznámili s dosiahnutými výsledkami žiakov v oblasti PG ako aj s doterajším stavom plnenia úloh zameraných na rozvoj PG. Analyzovali súčasnú kvalitu vzdelávacích materiálov a testov vytvorených členmi PK. Členovia PK si vymenili skúsenosti s dištančnou výučbou predmetov, ktoré rozvíjajú PG. Prezentovali doterajšiu tvorbu online testov.

### 2. Rozšírenie možností tvorby online testov v autorských vzdelávacích nástrojoch

Členovia PK použili možnosti rôznych testovacích otázok - ABCD, Dopisovanie správnej odpovede, Výber správnej odpovede, Zoraďovanie, Slepá mapa, Zaraďovanie do kategórií, Výber kategórie, Spájanie, Výber správneho obrázka, a Otvorená otázka na vytvorenie online testov na konkrétne učivo - teplo, vnútorná energia sústavy, výpočet tepla, merná tepelná kapacita, teplotná rozťažnosť látok, rádioaktívne žiarenie a umelá a prirodzená rádioaktivita pre I. a II. ročníky.

### 3. Uznesenia, odporúčania, záver

Členovia PK sa zhodli na využívaní všetkých testovacích otázok pri tvorbe online testov z fyziky a ostatných predmetov súvisiacich s rozvojom PG.

## 13. Závery a odporúčania:

### Odporúčania:

Využívať všetky možnosti školského informačného systému Edupage - - ABCD, Dopisovanie správnej odpovede, Výber správnej odpovede, Zoraďovanie, Slepá mapa, Zaraďovanie do kategórií, Výber kategórie, Spájanie, Výber správneho obrázka, a Otvorená otázka pri tvorbe online testov z prírodovedných predmetov.

### Záver:

Pokračovať v zvyšovaní kvality online testov z prírodovedných predmetov a následnom zvyšovaní úrovne doterajšieho dištančného výchovno-vzdelávacieho procesu.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Ján Šajtlava
15. Dátum	05.05. 2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Náatterová
18. Dátum	
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 Rozvoja prírodovednej gramotnosti

**PREZENČNÁ LISTINA**

Miesto konania stretnutia: SOŠ strojnícka, Považská Bystrica, miestnosť H 7

Dátum konania stretnutia: 05.05. 2021

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

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Ján Šajtlava		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
2.	Ing. Peter Tamáši		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
3.	Ing. Anna Trokanová		SOŠ strojnícka Považská Bystrica

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia

