

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 Odborných elektrotechnických predmetov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	09.11.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná odborná škola strojnícka, Športovcov 341/2, 017 49 Považská Bystrica
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Ján Ormandy
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	http://www.sosjpb.sk/

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

V duchu záverov z ostatného stretnutia pedagogického klubu, že iSpring Suite nemá podstatný vplyv na zvýšenie kvality úrovne prezentácie nového učiva v odborných elektrotechnických predmetov, sme sa sústredili na využitie nástrojov samotného PowerPoint-u. Nástroje PowerPoint-u umožňujú v prezentácii k textom doplniť rôzne animácie, zvukové a video nahrávky.

Pri využití šablón, objektov a animácií je možné vhodne oživiť prezentáciu vytvorenú pre danú tému vyučovacej hodiny. Ich úlohou je „oživiť“ vytvorenú prezentáciu tak, aby zaujala žiakov. Pri dištančnom vzdelávaní je dôležité, aby sa žiaci zapájali do online hodiny. Dôležitá je aj spätná väzba, či žiaci vnímali učivo a pochopili.

Kľúčové slová: Prezentácia, PowerPoint, iSpring Suite, EduPage.

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

1. Procesy matematickej a prírodovednej gramotnosti

2. Tvorba textov na rozvoj prírodovednej gramotnosti pomocou systému EduPage a autorského nástroja iSpring Suite

Priebeh stretnutia:

- Príklady použitia integrovaného nástroja s názvom iSpring Suite a jeho náhrady.
- Návrh textu na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti so zameraním na elektrotechniku.

Pre konkrétne elektrotechnické odborné predmety členovia pedagogického klubu predviedli svoje texty priprav. Vytváranie prebehlo s rôznymi pohľadmi na štruktúru prezentácie. Tak ako aj na minulom stretnutí konštatovali členovia, že vytváranie prezentácie s doplnením nahrávok, videí a testov v jednom nemá veľký význam pri vysvetľovaní princípov činnosti alebo dejov v odborných elektrotechnických predmetoch z hľadiska pochopenia študentom.

Pre krátkosť času vyučovacej hodiny a časový odstup medzi ďalšou hodinou pri dištančnom vzdelávaní, je vhodnejšia forma jednoduchšej prezentácie. Platí zhodnotenie, že nástroj iSpring Suite nie je nevyhnutný pre vytváranie prezentácií v elektrotechnických odborných predmetoch. Zo skúseností počas výuky doporučujeme prezentácie s menším množstvom efektov. Nie je problém na konci výukového materiálu dať žiakom kontrolné otázky a komunikovať s nimi.

13. Závěry a odporúčania:

- Využitie doplnkového nástroja iSpring Suite do programu PowerPoint podstatne nezvýši kvalitu komunikácie medzi učiteľom a študentom. Pri prezentácii učiva študentom stačí využívať možnosti balíka Microsoft Office, Testy v programovom systéme EduPage umožňujú overenie vedomostí v dostatočnom rozsahu.

Odporúčania:

- Pre vytváranie prezentácií využívať možnosti balíka Microsoft Office na vyššej úrovni tak, aby žiaci jednotlivých tried, využili a uplatnili svoje IT vedomosti a zručnosti.
- Naďalej zvyšovať zručnosti učiteľov v programoch balíka Microsoft Office a jednotlivé aplikácie na tvorbu prezentácií nového učiva cez systém EduPage.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Ján Ormandy
15. Dátum	10.11.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Nätterová
18. Dátum	11.11.2021
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 elektrotechnických predmetov

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Stredná odborná škola strojnícka, Športovcov 341/2, 017 49 Považská Bystrica

Dátum konania stretnutia: 09.11.2021

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

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Ing. Ján Ormandy		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
2.	Ing. Anna Trokanová		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
3.	Ing. Peter Sedláček		SOŠ strojnícka Považská Bystrica

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia

Fotodokumentáció:

