

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 strojárskych predmetov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	08.12. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SOŠ strojnícka Považská Bystrica
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Lenka Danišková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	http://www.sosjpb.sk/

11. Manažérske zhrnutie:

Krátka anotácia

Pedagogický klub učiteľov odborných strojárskych predmetov sa oboznámil s tematikou tvorby nových vzdelávacích materiálov a digitálnych materiálov na vyučovanie v rámci autorského nástroja iSpring Suite. Členovia klubu si vymenili skúsenosti, ktoré nadobudli pri aplikovaní digitálneho učiva a materiálov na vyučovanie v rámci autorského nástroja iSpring Suite. Členovia pedagogického klubu diskutovali o tvorbe digitálneho učiva a vzdelávacích materiálov aj v rámci situácie dištančného vyučovania, o využívaní rôznych zdrojov, či už z odbornej literatúry, ale aj zdrojov z internetu. Vymenili si informácie o spracovávaní tém do digitálnej formy a následnej distribúcii žiakom prostredníctvom platformy Microsoft Teams. Cieľom je zvýšenie úrovne vzdelávania žiakov v jednotlivých odborných strojárskych predmetoch.

Kľúčové slová: iSpring Suite, Microsoft Teams, dištančné vyučovanie, digitálne učivo, test, odborná literatúra, vzdelávacie materiály

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

Hlavné body:

1. Tvorba nových vzdelávacích materiálov
2. Vytvorenie digitálnych materiálov na vyučovanie prostredníctvom autorského nástroja iSpring Suite.

Téma stretnutia:

Tvorba nových vzdelávacích materiálov

Priebeh stretnutia:

Členovia klubu sa v úvode stretnutia oboznámili s rôznymi formami získavania zdrojov pre tvorbu digitálneho učiva a vzdelávacích materiálov v oblasti odborných strojárskych predmetov. Rozoberali možnosti postupu pri tvorbe jednotlivých materiálov pre zlepšenie podkladov na výučbu v odborných strojárskych predmetoch. Vychádzali z informácií dostupných na internete, napr.

https://ufv.science.upjs.sk/_projekty/smolenice/pdf_15/07_berova.pdf

https://referaty.aktuality.sk/odborné_predmety

<https://www.microsoft.com/sk-sk/microsoft-teams>

Členovia klubu si vymenili skúsenosti, ktoré nadobudli pri tvorbe nových vzdelávacích materiálov, ktoré vytvorili počas prezenčného i dištančného vzdelávania pre žiakov v rámci autorského nástroja iSpring Suite. Členovia diskutovali o možnostiach využívania nových vzdelávacích materiálov vytvorených v prostredí iSpring Suite na vyučovacích hodinách odborných strojárskych predmetov technická mechanika, technológia, strojárska technológia a strojnictvo. Zhodli sa na tom, že takto vytvorené materiály obohatili digitálne prostredie a sú vhodným prostriedkom na rozvíjanie nielen čitateľskej, ale hlavne odbornej strojárskej gramotnosti.

13. Závery a odporúčania:

Témou stretnutia bolo oboznámiť sa s možnosťami digitalizácie učiva, zdrojmi a spôsobmi tak, aby boli, čo najzrozumiteľnejšie pre žiakov. Cieľom bolo vytvoriť učebné texty, obrázky, videá, schémy na rozvoj odbornej strojárskej gramotnosti, ktoré budú vytvorené pomocou autorských nástrojov v rámci informačného systému iSpring Suite. Po odovzdaní si skúseností pri tvorbe digitálnych podkladov pre výučbu ako takú a špeciálne pre formu dištančného vzdelávania sa pedagogický klub dohodol, že bude:

- pokračovať na vyučovacích hodinách v práci s digitalizáciou odborných textov
- vyhľadávať v odbornej literatúre potrebné informácie a následne ich digitalizovať a aplikovať v praxi v konkrétnych učebných textoch a následne na zistenie spätnej väzby – vedomostí študentov v čiastkových, prípadne komplexných testoch

Odporúčaním jednotlivých členov klubu je premyslieť si najspolahlivejšie a dostupné zdroje informácií tieto digitalizovať do učebných podkladov a následne aj do testov v jednotlivých odborných predmetoch.

Premyslieť si najvhodnejšie spôsoby tvorby digitalizácie vzdelávacích materiálov, ale aj ich uloženie na digitálny priestor v rámci školského úložiska v produkte Office 365.

1. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Lenka Danišková
2. Dátum	08. 12. 2021
3. Podpis	
4. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Nätterová
5. Dátum	09.12. 2021
6. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu, fotodokumentácia

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	08.12. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SOŠ strojnica Považská Bystrica
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Lenka Danišková
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	http://www.sosjpb.sk/

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Stredná odborná škola strojnica Považská Bystrica

Dátum konania stretnutia: 08.12. 2021

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

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



