

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	05.11. 2020
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/

11. Manažérske zhrnutie:

Krátka anotácia

Pedagogický klub učiteľov odborných strojárskych predmetov sa oboznámil s tvorbou textov na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti, pomocou autorských nástrojov v rámci školského informačného systému EduPage a autorského nástroja iSpring Suite. Členovia pedagogického klubu diskutovali o tvorbe textov matematickej a prírodovednej gramotnosti a zapojení sa žiakov do tohto testovania. Diskutovali sme o možnostiach a spôsoboch zlepšenia matematického a prírodovedného povedomia žiakov našej školy.

Kľúčové slová: matematická gramotnosť, prírodovedná gramotnosť, EduPage, iSpring Suite

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

Hlavné body:

1. Tvorba textov na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti
2. Školský informačný systém EduPage
3. Autorský nástroj iSpring Suite

Téma stretnutia:

Procesy matematickej a prírodovednej gramotnosti

Priebeh stretnutia:

Členovia klubu sa v úvode stretnutia oboznámili s rôznymi tvorbami textov na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti. Rozoberali možnosti postupu pri tvorbe textov na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti v odborných strojárskych predmetoch. Vychádzali z informácií dostupných na internete, napr. https://ufv.science.upjs.sk/projekty/smolenice/pdf_15/07_berova.pdf
https://fmph.uniba.sk/fileadmin/fmfi/studium/autoreferaty/AR_Holubcova.pdf
<http://www.etest.sk/data/att/581.pdf>
https://referaty.aktuality.sk/odborné_predmety
<https://referaty.aktuality.sk/komunikacia-informacia-osnova-teza-konspekt/referat-18742>
<https://oskole.detiamy.sk/clanok/moznosti-spracovania-informacii-osnova-konspekt-excerpcia-kartoteka>

Členovia klubu si vymenili skúsenosti, ktoré nadobudli pri tvorbe textov na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti, ktoré vytvorili počas dištančného vzdelávania pre žiakov v rámci školského informačného systému EduPage. Členovia diskutovali o možnostiach využívania odborných textov na vyučovacích hodinách odborných strojárskych predmetov technická mechanika, technológia, strojárka technológia a strojnictvo. Zhodli sa na tom, že odborné texty sú vhodným prostriedkom na rozvíjanie nielen čitateľskej, ale aj prírodovednej i matematickej gramotnosti. Členovia klubu sa oboznámili s autorským nástrojom iSpring Suite.

13. Závěry a doporučení:

Témou stretnutia bolo oboznámiť sa s typmi textov na rozvoj matematickej a prírodovednej gramotnosti, ktoré budú vytvorené pomocou autorských nástrojov v rámci školského informačného systému EduPage a autorského nástroja iSpring Suite. Po získaní informácií o rôznych typoch textov sa pedagogický klub dohodol, že v rámci rozvoja matematickej a prírodovednej gramotnosti bude:

- pokračovať na vyučovacích hodinách v práci s odborným textom, schopnosť sa orientovať v odbornej literatúre na internete, v učebniciach, v strojníckych tabuľkách, s cieľom rozvíjať prírodovednú a matematickú gramotnosť

- vyhľadať v odborných textoch potrebné informácie a následne ich aplikovať v praxi.

Odporúčaním jednotlivých členov klubu je premyslieť si texty vzdelávacieho materiálu a matematickej a prírodovednej gramotnosti v jednotlivých odborných predmetoch.

Premyslieť si najvhodnejšie spôsoby zadávania textov pre odborné predmety s cieľom dosiahnuť, čo najlepšie študijné výsledky.

Ďalším odporúčaním je premyslieť si texty vzdelávacieho materiálu, ktorý bude vytvorený v autorskom nástroji iSpring Suite a v školskom informačnom systéme EduPage s cieľom rozvíjať matematickú a prírodovednú gramotnosť.

1. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Zuzana Slaninková
2. Dátum	05. 11.2020
3. Podpis	
4. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Nätterová
5. Dátum	06.11. 2020
6. 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

Dátum konania stretnutia: 05.11.2020

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	PN	SOŠ strojnícka Považská Bystrica
3.	Ing. Ján Ďurdík		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
4.	Ing. Miloš Ďutka		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
5.	Ing. Jaroslav Hamár	PN	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



