

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	25.02.2022
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

Už vieme , že iSpring Suite je redakčný súbor nástrojov PowerPoint založený na produkte iSpring Solutions, ktorý umožňuje používateľom vytvárať kurzy, kvízy, dialógové simulácie, obrazovky, videonahrávky a ďalšie interaktívne učebné materiály založené na snímkach. Doteraz bolo vytvorených 9 produktov i Spring Suite.

Obsahuje 5 autorských komponentov, ako napríklad editor kvízov (formou hry, kedy sa hráč pokúsi odpovedať správne na otázku. Možno použiť ako krátke hodnotenie vo vzdelávaní a podobných odboroch na meranie rastu vedomostí, schopností, alebo zručností).Ďalej je simulátor konverzácie, nahrávanie obrazovky a vkladat' záznamy na snímku Power Point a možnosť prednášať video vedľa seba a a veľa ďalších možností.

Osobitnou kapitolou je tvorba testov, pričom témou rámcového programu stretnutia bolo oboznámenie sa s ďalšími druhmi testovacích úloh v autorskom nástroji iSpring Suite .

Kľúčové slová: Simulátor konverzácie, iSpring Suite

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

1. Úlohy rozvíjajúce matematickú a prírodovednú gramotnosť
2. Oboznámenie sa s ďalšími druhmi interaktívnych cvičení a testovacích úloh v autorskom nástroji iSpring Suite
3. Výmena skúseností pri využívaní metód podporujúcich využitie výpočtovej techniky

Priebeh stretnutia:

Kedže všetci členovia pedagogického klubu pracovali vo firmách so zameraním od slaboprúdovej techniky, energetiku, vysokonapäťovú techniku až po automatizáciu, využívame pedagogický klub na výmenu skúseností nielen odborných, ale i v hľadaní najefektívnejšieho spôsobu výučby a výchovy študentov vzhľadom na potreby trhu a stav základných vedomostí a zručností žiakov 9.ročníka ZŠ.

Ďalej spolu vytvárame úlohy rozvíjajúce matematickú a prírodovednú gramotnosť. Kedže v technike je kvalita výučby úzko spätá s praxou (vzhľadom na pandemické obmedzenia iba s tzv.virtuálnou praxou) musíme sa naučiť využívať metódy ,ktoré ponúka výpočtová technika ,preto sa dnes oboznamujeme s ďalšími druhmi testovacích úloh v autorskom nástroji iSpring. Suite.

Čerpali sme z nasledovného zdroja:

<https://beasthackerz.ru/cs/windows-7/ty-sozda-sh-test-kak-sozdat-elektronnyi-test-v-ispring.html>

13. Závěry a odporúčania:

- Keďže medzi najdôležitejšie obsahové zameranie a ciele klubu patrí príprava na maturitné skúšky resp. záverečné skúšky veríme, že využitie nástroja iSpring Suite pomôže k dosiahnutiu horeuvedených cieľov

Odporúčania:

- Podrobne si naštudovať jednotlivé testovacie úlohy, premyslieť reálnosť ich využitia a tým sa pripraviť na ďalšie stretnutie, ktoré bude venované tvorbe testovacích materiálov
- Naštudovať materiál vytvorený Univerzitou Komenského „Prírodovedná fakulta v Bratislave s názvom Inovácie a trendy v prírodovednom vzdelávaní

[http://virtual-](http://virtual-lab.sk/claroline/claroline/backends/download.php?url=L0lub3ZhY2lIX2FfdHJlbnR5X3ZfcHJpc m9kX3Z6ZGVsYXZhbmktMS0ucGRm&cidReset=true&cidReq=DTGEO)

[lab.sk/claroline/claroline/backends/download.php?url=L0lub3ZhY2lIX2FfdHJlbnR5X3ZfcHJpc m9kX3Z6ZGVsYXZhbmktMS0ucGRm&cidReset=true&cidReq=DTGEO](http://virtual-lab.sk/claroline/claroline/backends/download.php?url=L0lub3ZhY2lIX2FfdHJlbnR5X3ZfcHJpc m9kX3Z6ZGVsYXZhbmktMS0ucGRm&cidReset=true&cidReq=DTGEO)

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Ján Ormandy
15. Dátum	28.02.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Nátterová
18. Dátum	01.03.2022
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: 25.02.2022

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 Tokanová		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

Fotodokumentácia:

