

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 IKT zručnosti
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	25.05.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SOŠ strojnícka Považská Bystrica, pavilón B kabinet MAT – B 213
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Monika Hlaváčová
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	http://www.sosjpb.sk/

11. Manažérske zhrnutie:

Moderné technológie sa svojim širokým nasadením vo všetkých sférach ľudskej činnosti stali neodmysliteľnou súčasťou nášho života. Cieľom predmetu informatika, je žiakov naučiť správne využívať nástroje pri používaní moderných technológií. Pri zisťovaní IKT zručností žiakov učiteľom pomáhajú rôzne didaktické materiály, testy na získanie vedomostí a zručností.

Kľúčové slová: IKT zručnosti, didaktické materiály, testy, nástroj EduPage

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

Téma: Tvorba didaktických testov zameraných na rozvoj IKT zručností – vytvorenie interaktívnych vzdelávacích materiálov a testov na rozvoj IKT zručností v autorskom nástroji iSpring Suite.

Na začiatku PK sa členovia klubu rozprávali ako využívajú nástroje informačného systému EduPage na tvorbu testovacích materiálov a tento nástroj im postačuje k ich pedagogickej činnosti. Autorský nástroj iSpring Suite nevyužívajú, ani ho nemajú záujem používať, z dvoch dôvodov – je to platený software a je v anglickom jazyku (členovia klubu majú len slabé znalosti anglického jazyka).

V prvom polroku sme si stiahli skúšobnú verziu platnú 14 dní, aby sme si vyskúšali jeho nástroje na tvorbu testov. A už vtedy sme prišli k záveru, že členovia nebudú využívať tento autorský nástroj na tvorbu didaktických testov

Na tvorbu didaktických testov testov využívame najmä nástroj EduPage a tiež MS Teams. Testy a vzdelávacie materiály, ktoré využívame nie sú interaktívne, je veľa materiálov na webových stránkach, ktoré učitelia využívajú pri overovaní IKT zručností.

Ukážky úloh pre žiakov na precvičenie zručnosti z Excelu, konkrétne zostavovanie logických funkcií:

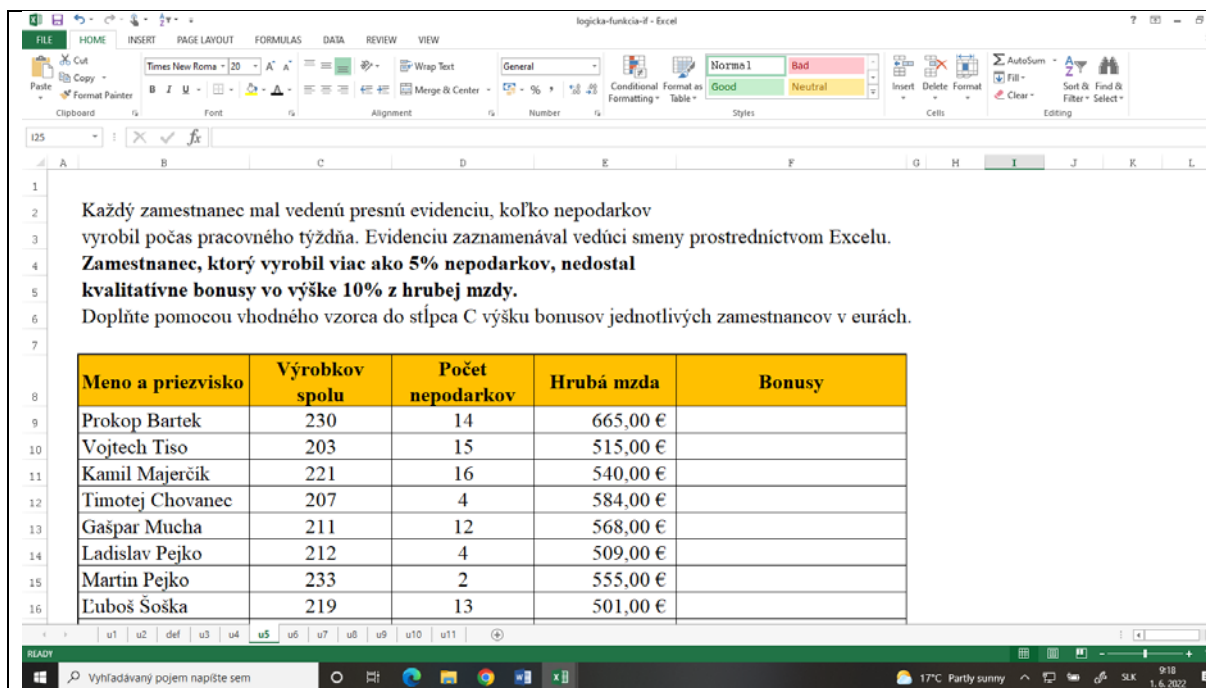
I. D a I. C súťažili v zbere papiera. V tabuľke sú vypísané množstvá prineseného papiera V kilogramoch jednotlivých dňoch.

Určte čo najrýchlejšie víťaza v danom dni, do posledného riadku doplňte pomocou vhodnej funkcie celkový súčet a určte celkového víťaza.

Týždeň	I. C	I. D	Vítaz
30.10.2021	9	13	
31.10.2021	13	8	
01.11.2021	9	10	
02.11.2021	8	12	
03.11.2021	47	42	
04.11.2021	0	0	
05.11.2021	0	0	
06.11.2021	12	10	
07.11.2021	16	8	
08.11.2021	16	9	

Sem napíšeme podmienkovú vetu!

Obrázok 1: Zadanie úlohy pre žiakov



Obrázok 2: Zadanie úlohy pre žiakov

Učítelia interaktívne testy využívajú pri overovaní vedomostí z teoretických tém učiva, napr. hardware, software, siete atď. Pri ich tvorbe využívajú hlavne nástroje EduPagu a niektorí učítelia aj Office 365.

13. Závery a odporúčania:

Členovia klubu prišli k záveru, že škola sa snaží pripraviť žiakov zvládnuť základné IKT zručnosti, ktoré budú potrebovať v reálnom živote a využívajú pritom všetky dostupné materiály na webových stránkach.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Ľubica Kukučková
15. Dátum	25.05.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Náatterová
18. Dátum	27.05.2022
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 Rozvoja IKT zručnosti

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: SOŠ strojnícka Považská Bystrica, pavilón B kabinet MAT – B 213

Dátum konania stretnutia: 25.05.2022

Trvanie stretnutia: od 15:15 do 18:15

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Mgr. Ľubica Kukučková		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
2.	Ing. Monika Hlaváčová		SOŠ strojnícka Považská Bystrica
3.	Mgr. Branislav Cehelský		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 k prezenčnej listine

