

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 priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
4. Názov projektu	Inovácia edukačného procesu pre potreby trhu práce
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AGU7
6. Názov pedagogického klubu	Ped. klub "IKT zručnosti"
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	4.10.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SPŠE Prešov – LIT2
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Peter Vargovčík
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://spse-po.sk/zivot-skoly/86/inovacie-edukacneho-procesu-pre-potreby-trhu-prace

11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Dňa 4.10.2022 sa uskutočnilo októbrové projektové stretnutie klubu IKT v školskom roku 2022-23. Na klub boli prostredníctvom e-mailovej komunikácie pozvaní všetci v projekte zapojení členovia Pedagogického klubu IKT zručností. Klub sa konal v priestoroch učebne LIT2. Ústrednou témou tohto stretnutia boli cloudové riešenia v praxi učiteľa. Príspevok si pripravil Ing. Tibor Roland. Svoje prvé skúsenosti s používaním pracovného zošita Programovanie v jazyku Python nám predstavila Ing. Mária Šandrejová. Diskusia k obom témam priniesla podnetné návrhy na zapracovanie do tematických plánov ŠkVP. V závere klubu sme si rozdelili úlohy na najbližšie obdobie a prípravu ďalšieho klubového stretnutia.

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

Program stretnutia obsahoval tieto body:

1. Úvod – predstavenie programu stretnutia, novinky vo svete IT
2. Cloudové riešenia v praxi učiteľa
3. Pracovný zošit Programovanie v jazyku Python – prvé skúsenosti
4. Diskusia

Ing. Peter Vargovčík otvoril stretnutie klubu a zoznámil účastníkov s programom stretnutia. Úvod stretnutia bol tradične obohatený aj o novinky v oblasti IT vo svete a taktiež o novinky v tejto oblasti na našej škole. Po krátkom úvode sa o slovo prihlásil Ing. Tibor Roland. Jeho dlho očakávaný príspevok venovaný praktickému využitiu cloudových riešení vo výučbe, príprave učebných materiálov, ich zdieľaní na rôznych platformách pre študentov aj pre vlastné použitie obsahoval nielen konkrétne ukážky, ale tiež praktické nastavenia pre jednotlivých účastníkov stretnutia.

Veľmi podnetný bol aj nasledujúci príspevok, ktorý si pripravila Ing. Mária Šandrejová a predstavila nám svoje prvé skúsenosti s pracovným zošitom pre predmet Programovanie v jazyku Python. Materiál, ktorý vytvoril kolektív Ján Guniš, Ľubomír Šnajder, Valentína Gunišová, Zuzana Tkáčová bol predstavený ako veľmi užitočná pomôcka pre výučbu Pythonu najmä v prvom ročníku. Ukážka úloh, vlastných prispôbení, odporúčaní a skúseností, ako reagujú žiaci zaujala všetkých zúčastnených, najmä vyučujúcich programovania.

K oboj príspevkom sa rozvinula široká diskusia. Účastníci stretnutia sa aktívne zaujímali o praktický dopad oboch predstavených tém pre vlastný proces výučby. Nechýbali ani doplnenia vlastných skúseností z používania cloudu i pracovného zošita k výučbe Pythonu.

V závere sme rozobrali pripravované udalosti, najmä pravidelný celosvetový týždeň programovania, či blížiac sa školské kolo súťaže Zenit v programovaní. Z diskusie vyplynuli úlohy pre jednotlivcov i témy pre budúce klubové stretnutie. Na záver koordinátor klubu Ing. Vargovčík poďakoval všetkým zúčastneným za aktívnu účasť a ukončil stretnutie klubu.

13. Závery a odporúčania:

Toto pracovné stretnutie klubu prinieslo jeho účastníkom v prvom rade užitočné praktické rady, zručnosti a nastavenia vlastného cloudového riešenia. Každý účastník má po stretnutí nastavenú vlastnú organizáciu cloudového priestoru pre úschovu učebných i ostatných pracovných materiálov. Taktiež máme realizované chránené a verejné prístupy k nim.

Prínosné skúsenosti z používania pracovného zošita pre výučbu jazyka Python nás obohatilo a podnietilo k drobným úpravám ŠkVP pre tento predmet a každý učiteľ programovania si pochvaloval námety zdieľané ostatnými kolegami, ktoré spestria výučbu predmetu v najbližšom období.

V závere stretnutia sme si rozdelili úlohy spojené predovšetkým s prípravou aktivity Code week, s prípravou školského kola súťaže Zenit v programovaní a elektronike a s prípravou ďalšieho novembrového stretnutia klubu.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Peter Vargovčík
15. Dátum	5.10.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Peter Vargovčík, Ing. Martin Broda, PhD.
18. Dátum	5.10.2022
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
Názov projektu:	Inovácia edukačného procesu pre potreby trhu práce
Kód ITMS projektu:	312011AGU7
Názov pedagogického klubu:	Ped. klub "IKT zručnosti"

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov,
učebňa LIT1

Dátum konania stretnutia: 4.10.2022

Trvanie stretnutia: od 15:00 hod do 18:00 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Martin Ambrozy		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
2.	Anna Dlugošová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov

3.	Mária Hedvigová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
4.	Ondrej Kontura		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
5.	Jozef Macej		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
6.	Gabriela Mitrová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
7.	Tibor Roland		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
8.	Mária Šandrejová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
9.	Peter Vargovčík		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
10.	Martin Vujčík		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Martin Broda		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov

Fotky z pedagogického klubu IKT zručností (4.10.2022) – 1 člen klubu fotil, uchovala sa len 1 fotka

