

## Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
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	10.3.2022
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SPŠE Prešov – LIT2
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Peter Vargovčík
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="https://spse-po.sk/zivot-skoly/86/inovacie-edukacneho-procesu-pre-potreby-trhu-prace/60/1.2.1-pedagogicke-kluby">https://spse-po.sk/zivot-skoly/86/inovacie-edukacneho-procesu-pre-potreby-trhu-prace/60/1.2.1-pedagogicke-kluby</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

krátka anotácia, kľúčové slová

Dňa 10.3.2022 sa uskutočnilo sedemnásť projektové stretnutie klubu IKT. Na klub boli prostredníctvom e-mailovej komunikácie pozvaní všetci v projekte zapojení členovia Pedagogického klubu IKT zručností. Reálne sme sa klubu v priestoroch učebne LIT2 zúčastnili ôsmi. Ospravedlnili sa Ondrej Kontura a Martin Ambrozy. Z dôvodu nižšej účasti na predošlom klube a jeho zaujímavých témach sme tentokrát pokračovali práve rozvíjaním konceptov z februárového klubu. Venovali sme sa jazyku Python, sériám úloh, ktoré pre nás pravidelne pripravujú naši bývalí študenti – spracoval Ing. Peter Vargovčík a tiež téme spojenia Arduina s PC prostredníctvom SQL databázy – pripravil Ing. Jozef Macej.

Program klubu uzavrela bohatá diskusia k oboj témam dňa.

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

Program stretnutia obsahoval tieto body:

1. Úvod – zhrnutie februárového klubu
2. Python – série úloh
3. Arduino a PC spojené databázou
4. Diskusia

Ing. Peter Vargovčík otvoril stretnutie klubu, zoznámil účastníkov s programom stretnutia, stručne zhrnul výstupy z februárového klubu a rozvinul tému výučby jazyka Python s pomocou ďalších sérií úloh dodávaných škole firmou bývalého študenta školy Patrika Mosorjaka.

Ing. Jozef Macej pripomenul kľúčové body svojho februárového príspevku a pokračoval pokročilými témami počítačového zberu dát a jeho vizualizácie pomocou nástroja Power BI.

Záverečná diskusia k jednotlivým príspevkom bola obrazom názorovej pestrosti a zároveň spoločných cieľov, ktoré chceme aj týmto klubom dosiahnuť. Vystriedali sa v nej všetci zúčastnení. Rozoberali sme tiež dôsledky dištančného vzdelávania a ich zohľadnenie v príprave maturít. Na záver koordinátor klubu Ing. Vargovčík poďakoval všetkým zúčastneným za aktívnu účasť a ukončil stretnutie klubu.

## 13. Závery a odporúčania:

Toto pracovné stretnutie klubu sa uskutočnilo prezenčne a bez problémov. V oboch príspevkoch obsahovalo teoretickú i praktickú časť a prinieslo niekoľko podnetov vhodných pre výučbu a jej prípravu. Dohodli sme sa, ako výstupy zo stretnutia ďalej rozpracujeme do konkrétnych plánov a tém vyučovacích hodín. Zároveň sme navrhli rámcový plán ďalšieho stretnutia.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Peter Vargovčík
15. Dátum	24.3.2022
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	
18. Dátum	
19. Podpis	

## Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu

## **Pokyny k vyplneniu Správy o činnosti pedagogického klubu:**

Prijímateľ vypracuje správu ku každému stretnutiu pedagogického klubu samostatne. Prílohou správy je prezenčná listina účastníkov stretnutia pedagogického klubu.

1. V riadku Prioritná os – Vzdelávanie
2. V riadku špecifický cieľ – uvedie sa v zmysle zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len "zmluva o NFP")
3. V riadku Prijímateľ - uvedie sa názov prijímateľa podľa zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku
4. V riadku Názov projektu - uvedie sa úplný názov projektu podľa zmluvy NFP, nepoužíva sa skrátený názov projektu
5. V riadku Kód projektu ITMS2014+ - uvedie sa kód projektu podľa zmluvy NFP
6. V riadku Názov pedagogického klubu (ďalej aj „klub“) – uvedie sa názov klubu
7. V riadku Dátum stretnutia/zasadnutia klubu - uvedie sa aktuálny dátum stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s dátumom na prezenčnej listine
8. V riadku Miesto stretnutia pedagogického klubu - uvedie sa miesto stretnutia daného klubu učiteľov, ktorý je totožný s miestom konania na prezenčnej listine
9. V riadku Meno koordinátora pedagogického klubu – uvedie sa celé meno a priezvisko koordinátora klubu
10. V riadku Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy – uvedie sa odkaz / link na webovú stránku, kde je správa zverejnená
11. V riadku Manažérske zhrnutie – uvedú sa kľúčové slová a stručné zhrnutie stretnutia klubu
12. V riadku Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia - uvedú sa v bodoch hlavné témy, ktoré boli predmetom stretnutia. Zároveň sa stručne a výstižne popíše priebeh stretnutia klubu
13. V riadku Závery o odporúčania – uvedú sa závery a odporúčania k témam, ktoré boli predmetom stretnutia
14. V riadku Vypracoval – uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu o činnosti vypracovala
15. V riadku Dátum – uvedie sa dátum vypracovania správy o činnosti
16. V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti vypracovala sa vlastnoručne podpíše
17. V riadku Schválil - uvedie sa celé meno a priezvisko osoby, ktorá správu schválila (koordinátor klubu/vedúci klubu učiteľov)
18. V riadku Dátum – uvedie sa dátum schválenia správy o činnosti
19. V riadku Podpis – osoba, ktorá správu o činnosti schválila sa vlastnoručne podpíše.

## Príloha správy o činnosti pedagogického klubu



Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
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: 10.3.2022

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

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Anna Dlugošová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
2.	Mária Hedvigová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
3.	Jozef Macej		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov

4.	Gabriela Mitrová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
5.	Tibor Roland		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
6.	Mária Šandrejová		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
7.	Peter Vargovčík		Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov
8.	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 (10.3.2022) – omylom sa zachovala len jedna fotka z daného klubu

