

## 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 praktických zručností elektrotechnických predmetov
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	21.01.2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	SOŠ strojnícka Považská Bystrica , pavilón A, učebňa B13
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Zdenko Čerňan
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.sosjpb.sk/">http://www.sosjpb.sk/</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

Toto stretnutie sa zaoberalo analýzou výsledkov žiakov v súťaži ZENIT v elektronike ktorá prebehla 24. a 26.11.2020. Súťaž sa konala počas dištančného vzdelávania dištančnou formou. **Zenit** je súťaž „Zručnosť, elán, nápaditosť, invencia, tvorivosť“, zameraná na programovanie, elektroniku a strojárstvo v 8 kategóriách určených žiakom SŠ, SOŠ a gymnázií, ktorej cieľom je podpora a vyhľadávanie talentovaných a nadaných žiakov SŠ, rozvíjať tvorivé kompetencie žiakov, odborné-teoretické vedomosti a odbornopraktické schopnosti a zručnosti v elektrotechnike a elektronike, programovaní a strojárstve.

Kľúčové slová:

- ZENIT
- Elektronika

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

Toto stretnutie pedagogického klubu analyzovalo a následne zhodnotilo súťaž ZENIT v elektronike. Na súťaži sa zúčastnili:

**Kategória A** (3. – 4. ročník) Marek Kramara, 4.C, Jakub Halamík, 3.C

**Kategória A** (1. – 2. ročník) Štefan Heššo 2.C

Súťaž ZENIT v programovaní a elektronike má aj vďaka pretrvávajúcemu záujmu talentovaných, šikovných žiakov už 37-ročnú históriu. Delí sa na viacero kategórií nakoľko je určená pre žiakov všetkých typov stredných škôl na Slovensku. Napriek zložitosti súčasnej situácie v súvislosti s koronavírusom sa súťaž realizuje od základných kôl, cez krajské až po celoštátne kolo vo virtuálnom prostredí - dištančne.

Po krajské kolá sa podarilo zrealizovať okrem odboru programovania aj elektronika. Strojárstvo sa, žiaľ, pre náročnosť technického vybavenia a úloh praktickej časti dištančnou formou v aktuálnom ročníku neuskutočnilo. Na celoštátnom finále ZENIT-u sa aj napriek tomu zúčastnilo 29 najlepších súťažiacich z celého Slovenska, víťazov ôsmich krajských kôl v štyroch kategóriách – programovanie A, B, web grafik a web developer. Ako vo všetkých súťažiach, aj tu platilo, že vyhráva každý, kto sa zbaví trémy, zapojí sa naplno do súťaže a ukáže svoje nadanie, schopnosti a cieľavedomosť. Súťaž je mimoriadne prínosnou skúsenosťou, vytvára priestor na sebarealizáciu žiakov, aplikáciu ich vedomostí získaných vo vyučovacom procese a ukážku odborných zručností.

Príprava žiaka na súťaž bola po našom zhodnotení dostatočná, zadanú úlohu splnil. Analyzovali sme výchovné, pedagogické funkcie v súťaži počas prezenčného vyučovania, či boli dostatočne naplnené. Analyzovali sme takisto aj podmienky prípravy žiakov na takéto súťaže počas dištančného vzdelávania.

## 13. Závery a odporúčania:

Pre realizáciu súťaží Zenit a Súťaže zručnosti, je veľmi problematické zabezpečiť naplnenie cieľov a následné objektívne zhodnotenie takto organizovaných súťaží, a to nielen s pohľadu samotnej podstaty dištančného spôsobu realizácie súťaží ale aj s pohľadu možných externých rušivých vplyvov, ktorým pri tomto spôsobe realizácie súťaže možno len ťažko predchádzať

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Zdenko Čerňan
15. Dátum	21.01.2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Gabriela Nätterová
18. Dátum	22.01.2021
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 strojnica, 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 praktických zručností elektrotechnických predmetov

## PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: SOŠ strojnica Považská Bystrica , pavilón A, učebňa B13

Dátum konania stretnutia: 21.01.2021

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

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Rastislav Hruškovič		SOŠ strojnica Považská Bystrica
2.	Ing. Zdenko Čerňan		SOŠ strojnica Považská Bystrica
3.	Ing. Tibor Mikyta		SOŠ strojnica Považská Bystrica
4.	Bc. Ľubomír Suchý		SOŠ strojnica Považská Bystrica

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia

