

## 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	Trnavský samosprávny kraj
4. Názov projektu	Prepojenie stredoškolského vzdelávania s praxou v Trnavskom samosprávnom kraji 1
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AGY4
6. Názov pedagogického klubu	Klub elektro a IKT – bez písomného výstupu
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	14. 12. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	ONLINE
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Ján Boroš
10. Odkaz na webovú stránku zverejnenej správy	<a href="http://www.trnava-vuc.sk">www.trnava-vuc.sk</a> <a href="https://sose-trnava.edupage.org/">https://sose-trnava.edupage.org/</a>

### 11. Manažérske zhrnutie:

Zasadnutie klubu sa konalo ONLINE.

Diskusia o stave vybavenia robotického krúžku.

Spracovanie predlohy a 3D tlač v podmienkach školy

Kľúčové slová:

#3d, #tinkercad,

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

- a. Ing. Boroš informoval členov klubu so stavom náhrady zariadení do robotického krúžku, s vyhľadávaním dodávateľov. Zároveň sa pochválil získaním certifikátu v programovaní mikropočítača Micro:bit
- b. Matej Kusý a Ondrej Hesko predstavili možnosti 3D tlače a oboznámili členov klubu s využitím na hodinách. Predstavili webový simulačný nástroj TinkerCAD v ktorom sa dajú robiť predlohy pre tlač.
- c. Ing. Andris informoval o časti našich žiakov na súťaži ENOL. Žiaci Jakub Hornáček z 2. F a Tomáš Kukučka z 3. F sa v priebehu mesiaca november zúčastnili prípravy na súťaž 4.E ON 2020, ktorú usporiadala ZSE, a. s. Táto súťaž bola preložená z minulého školského roku. Žiaci vymodelovali model stožiara, ktorý po vytlačení na 3D tlačiarňi zlepili do celku. Súťaž z dôvodu pandemickej situácie prebieha formou online.

Pozn. Vzhľadom nato, že Ing Andris nemohol byť pripojený cez MS TEAMS pripájal sa cez hangout



**13. Závěry a odporúčania:**

- a. Motivovať žiakov na širšie zapojenia sa do sťaží, využívať pritom práve 3D tlač na vytváranie učebných pomôcok.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Ján Boroš
15. Dátum	14. 12. 2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Ján Boroš
18. Dátum	14. 12. 2021
19. Podpis	

Pozn. Zápisnicu z priebehu kurzu vyhotovil Ing. Boroš

## 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:	Trnavský samosprávny kraj
Názov projektu:	Prepojenie stredoškolského vzdelávania s praxou v Trnavskom samosprávnom kraji 1
Kód ITMS projektu:	312011AGY4
Názov pedagogického klubu:	Klub elektro a IKT – bez písomného výstupu

## PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: ONLINE

Dátum konania stretnutia: 14. 12. 2021

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

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Ing. Ján Boroš		SOŠE Trnava
2.	Ing. Miroslav Gonda		SOŠE Trnava
3.	Matej Kusý		SOŠE Trnava
4.	Ondrej Hesko		SOŠE Trnava
5.	Ing. Vladimír Andris		SOŠE Trnava

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

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia