

Správa o mimoškolskej činnosti

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 2
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AGY5
6. Názov školy	Stredná odborná škola technická Galanta - Múszaki Szakközépiskola Galanta
7. Názov mimoškolskej činnosti	Krúžok bez písomného výstupu: Aplikovaná elektronika
8. Dátum uskutočnenia mimoškolskej činnosti	11.11.2021
9. Miesto uskutočnenia mimoškolskej činnosti	Stredná odborná škola technická Galanta - Múszaki Szakközépiskola Galanta Esterházyovcov 712/10, 924 34 Galanta - miestnosť/učebňa: U-7
10. Meno lektora mimoškolskej činnosti	Nicolas Belko
11. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.sostechga.edupage.org www.trnava-vuc.sk
12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia: <u>Hlavné témy stretnutia:</u> 1. Signály v elektronike a funkcie v matematike 2. Rôzne fyzikálne javy a ich matematické modely 3. Elektronické funkcie, ich realizácia a zodpovedajúce matematické modely <u>Hlavné body stretnutia:</u> - Vymedzenie pojmu elektronika a jej bohatá história - Prenos informácií a typy signálov v elektronike - Základné matematické funkcie a vytváranie grafov - Rovnice matematickej fyziky - Základné elektronické funkcie	

Výsledkom týchto 3 hodín bolo:

- odovzdanie základných vedomostí o elektronike ako celku,
- druhov signálov v elektronike,
- zaujímavých matematických úlohách
- rôznych elektronických funkcií využívaných v elektronike.

Poznatky boli odovzdávané, vysvetlené a prediskutované žiakmi, boli názorne premietnuté na dataprojektore.

Rôzne názory sme si spoločne objasnili.

Dané úlohy boli tvorené hravou formou vo forme tajničiek , kvízov, rébusov a hlavolamov.

13. Vypracoval (meno, priezvisko)	Nicolas Belko
14. Dátum	11.11.2021
15. Podpis	
16. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Beáta Kissová
17. Dátum	11.11.2021
18. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina z mimoškolskej činnosti