

## 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 1
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AGY4
6. Názov školy	Stredná odborná škola technická, F. Lipku 2422/5, 920 01 Hlohovec
7. Názov mimoškolskej činnosti	Elektropneumatika - krúžok
8. Dátum uskutočnenia mimoškolskej činnosti	22.11.2022
9. Miesto uskutočnenia mimoškolskej činnosti	Stredná odborná škola technická, F. Lipku 2422/5, 920 01 Hlohovec, dielňa č.1 – b Elektrotechnika
10. Meno lektora mimoškolskej činnosti	Rastislav Margetíny, Mgr.
11. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	<a href="http://www.trnava-vuc.sk">www.trnava-vuc.sk</a> , <a href="http://www.sosthc.edupage.org">www.sosthc.edupage.org</a>
<b>12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:</b>  <b>Hlavné body</b> PLC SIMATIC ST-200 pripojiť na 24V. Mechanický prepínač prepnúť do polohy TERM. Pripojiť kábel medzi PLC a PC. Vloženie jednoduchého programu. Spustením funkcie download nahráme program. PLC prepneme do režimu RUN. Vykonávanie bežiacieho programu zastavíme príkazom STOP.  <b>Téma stretnutia</b> Naviazanie komunikácie a ukážka programu  <b>Zhrnutie priebehu stretnutia</b> Na stretnutí sa žiaci oboznámili s naviazaním komunikácie a ukážkou programu. Naučili sa naviazať komunikáciu medzi PLC a PC. Naučili sa vložiť jednoduchý program do PLC, spustiť funkciu download, nahráť program, PLC prepnúť do režimu RUN a program zastaviť príkazom stop. Na záver si žiaci vyskúšali samostatne naviazať komunikáciu medzi PLC a PC a nainštalovať jednoduchý program.	

13. Vypracoval (meno, priezvisko)	Rastislav Margetíny, Mgr.
14. Dátum	22.11.2022
15. Podpis	
16. Schválil (meno, priezvisko)	Oľga Kropelová, Ing.
17. Dátum	22.11.2022
18. Podpis	

**Príloha:**

Prezenčná listina z mimoškolskej činnosti