

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	08.11.2022
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	www.trnava-vuc.sk , www.sosthc.edupage.org
12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia: Hlavné body PLC SIMATIC ST-200 je možné rozšíriť o rôzne rozširovacie moduly, ktoré umožňujú PLC vykonávať široké spektrum operácií. Digitálne rozširovacie moduly: vstup 8 x DC , 8 x AC, výstup 4 x DC, 4 x relé a kombinácie. Analógové moduly, polohovací modul, internetový modul. Téma stretnutia Rozširovacie moduly a porovnávanie modelov S7 - 200 Zhrnutie priebehu stretnutia Na stretnutí sa žiaci oboznámili s rozširovacími modulmi, ktoré umožňujú PLC vykonávať široké spektrum operácií. Naučili sa popisovať a pripájať digitálne rozširovacie moduly. Naučili sa inštalovať analógové moduly, polohovací modul, internetový modul. Na záver si žiaci vyskúšali v praktických cvičeniach pripájanie rozširovacích modulov.	
13. Vypracoval (meno, priezvisko)	Rastislav Margetíny, Mgr.
14. Dátum	08.11.2022
15. Podpis	
16. Schválil (meno, priezvisko)	Oľga Kropelová, Ing.
17. Dátum	08.11.2022
18. Podpis	

Príloha: Prezenčná listina z mimoškolskej činnosti