**Distanční vzdělávání – odborný výcvik**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Číslo úlohy | 9 | Kategorie dosaženého vzdělání EQF 2, EQF 3, EQF 4 |
| Název úlohy | Časovač TOF |
| Obor | . |
| Ročník | . |
| Téma dle ŠVP | Elektronická zařízení, elektropneumatika ve výrobním procesu, logické automaty Simatic |
| Předpokládaný rozsah hod | 3 | Vazba na profesní kvalifikaci: |
| Termín odevzdání úlohy | 2 dny |  |
|  |
| Jméno, příjmení žáka | . |
| Třída / skupina | . |
| Učitel OV |  |
| Datum vypracování úlohy | . |
|  |
| Hodnocení - známka |  |
| Hodnocení - zdůvodnění |  |

**Zadání pro žáka**

**Popište funkci časovače TOF**

**Napište program pro ovládání rozběhu motoru hvězda trojúhelník ovládané tl start – stop. Doba přepnuti z hvězdy do trojúhelníku je 5s. Použijte časovač TOF**

**Jako zdroj informací k výše uvedenému je možno využít informace z internetu, poznámkového sešitu nebo studijní materiály uvedené na stránkách.**

**http://www.souepl.cz/index.php/distancni-vzdelavani-ov**

**Úlohy proveďte ručně psané a oskenované pošlete na adresu vit@staff.souepl.cz**