**Distanční vzdělávání – odborný výcvik**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Číslo úlohy | 8 | Kategorie dosaženého vzdělání EQF 2, EQF 3, EQF 4 |
| Název úlohy | Základní schéma součástek cívky |
| Obor | žák |
| Ročník | žák |
| Téma dle ŠVP | Připojování součástek v elektronice |
| Předpokládaný rozsah hod | 6 | Vazba na profesní kvalifikaci: |
| Termín odevzdání úlohy |  |  |
|  |
| Jméno, příjmení žáka | žák |
| Třída / skupina | žák |
| Učitel OV | Hronek |
| Datum vypracování úlohy | žák |
|  |
| Hodnocení - známka | uov |
| Hodnocení - zdůvodnění | uov |

**Zadání pro žáka:**

1. **Nakreslete schematickou značku cívky bez jádra**
2. **Nakreslete schematickou značku cívky se železným jádrem**
3. **Nakreslete schematickou značku cívky s feritovým jádrem**
4. **Nakreslete schematickou značku transformátoru se železným jádrem**
5. **Nakreslete schematickou značku transformátoru s feritovým jádrem**
6. **Nakreslete schematickou značku ladicí cívky**
7. **Nakreslete schematickou značku dolaďovací cívky (indukční trimr)**
8. **Nakreslete schematickou značku dolaďovacího transformátoru s feritovým jádrem**
9. **Nakreslete schematickou značku relé**
10. **Nakreslete schematickou značku žárovky**

**Popis děláme hůlkovým, nebo čitelným psacím písmem, dodržujeme číslování podotázek, schéma se kreslí obyčejnou tužkou.**

**Vše do sešitu nadepsaného „odborný výcvik“, kde bude pak využito jako podklad pro praktickou výuku v dílně.**

**Posíláme naskenované, nebo ofocené.**

**Doporučená literatura „Základy elektrického měření“, „Dílenská příručka – Elektronika I“ - volně ke stažení na stránkách naší školy.**