



MECHANIK ELEKTROTECHNIK

Praktická zkouška z odborného výcviku pro školní rok 2020/2021

Téma:

1. Elektronické zařízení
2. Elektrické pohony
3. Plošné spoje

Obsah zkoušky:

1.
 - a) Výroba elektronického zařízení dle dokumentace
 - b) Zprovoznění zařízení a zpracování zadaných úkolů
 - c) Vypracování protokolu o měření
2.
 - a) Princip frekvenčního měniče
 - b) Připojení elektromotoru k frekvenčnímu měniči
 - c) Jištění el. obvodu, odzkoušení
3.
 - a) Překreslení el. schématu do PC
 - b) Návrh plošného spoje

Časový rozpis:

- | | | |
|-------|----------|--|
| 1.den | 7 – 14 h | výroba elektronického zařízení, měření |
| 2.den | 7 - 12 h | frekvenční měnič, návrh plošného spoje |

