
Maturitní témata k ústní maturitní zkoušce z předmětu Základy elektrotechniky a Elektrotechnická měření

1. Proudové pole
2. Metody řešení elektrických obvodů
3. Metoda lineární superpozice
4. Věty o náhradních zdrojích
5. Nelineární obvody
6. Základní vlastnosti měřicích přístrojů
7. Analogové měřicí přístroje
8. Měření základních obvodových veličin
9. Měření výkonu jednofázového a třífázového proudu
10. Změna rozsahu voltmetrů a ampérmetrů
11. Měření elektrického odporu
12. Měření impedancí
13. Měření kapacit a indukčností
14. Elektronické měřicí přístroje
15. Jednokanálové osciloskopy
16. Měření osciloskopem
17. Dvoukanálové osciloskopy
18. Generátory měřicích elektrických signálů
19. Elektronické voltmetry
20. Číslicové měřicí přístroje

Střední škola průmyslová, hotelová,
zdravotnická a Vyšší odborná škola
Uherské Hradiště

Ing. Jaroslav Zatloukal
ředitel školy