VYŠŠÍ ODBORNÁ ŠKOLA INFORMAČNÍCH STUDIÍ
A STŘEDNÍ ŠKOLA ELEKTROTECHNIKY, MULTIMÉDIÍ A INFORMATIKY
Novovysočanská 280/48, 190 00 Praha 9

Maturitní okruhy pro školní rok 2026/27

Obor: **26-41-M/01 Elektrotechnika**
Předmět: **Elektrická měření**

1. Chyby měření
2. Konstrukce ručkových měřících přístrojů
3 Ručkové měřící přístroje
4. Systémy ručkových měřících přístrojů
5. Měření odporu rezistorů s lineární charakteristikou
6. Měření odporu rezistorů
7. Měření stejnosměrného elektrického výkonu
8. Měření střídavého elektrického výkonu
9. Měření VA charakteristik polovodičových součástek
10. Analogový osciloskop
11. Analogový osciloskop
12. Analogový osciloskop
13. Stejnosměrné analogové elektronické voltmetry
14. Střídavé analogové elektronické voltmetry
15. Číslicové měřící přístroje
16. Číslicové měřící přístroje
17. Číslicové měřící přístroje
18. Nízkofrekvenční generátory harmonického napětí
19. Vysokofrekvenční generátory
20. Měření vlastní indukčnosti cívek
21. Měření kapacity kondenzátorů
22. Měření kmitočtů

23. Měření nelineárního zkreslení
24. Měření výkonu Hallovou sondou
25. Číslicový osciloskop