

Třídy: 4. D, 4. E

Školní rok: 2026/2027

Obor: 26-41-M/01 Elektrotechnika

Maturitní témata k praktické profilové zkoušce

Elektrotechnická měření

1. Měření s osciloskopem
2. Měření na předzesilovacím stupni (návrh a sestavení)
3. Měření vlastností lineárních komplexních dvojbranů
4. Měření na stejnosměrném zdroji
5. Měření na operačním zesilovači a obvodech s operačním zesilovačem
6. Měření na sestavených klopných obvodech
7. Měření obvodů vytvořených s IO 555
8. Měření na nízkofrekvenčním předzesilovači
9. Měření na nf výkonovém zesilovači
10. Zpracování naměřených výsledků a vypracování zprávy o měření

Schválil: 31. 8. 2026

Ing. Jaroslav Zatloukal
ředitel školy