

Obsah

Úvod	5
Způsob práce se skripty	6
Elektrotechnická laboratoř	7
Elektrická zařízení laboratoře	8
Schematické značky prvků	9
1 Měření činného odporu	12
2 Měření indukčností	17
3 Měření na nadproudové ochraně	26
4 Měření na asynchronním motoru	30
5 Měření na synchronním motoru s permanentními magnety	39
6 Měření na jednofázovém transformátoru	45
7 Měření na přístrojových transformátorech	54
8 Měření spotřeby elektrické energie	61
9 Měření vypínacích charakteristik jističů	66
10 Měření vlivu napájecího vedení na efektivnost a kvalitu dodávané elektrické energie	70
11 Měření na nesouměrné zátěži	76
Použité zdroje	82