

O B S A H

Zásady dodržované při elektrických měřeních	5
Řád praktika	7
I. Cejchování měřících přístrojů a stanovení korekční křivky	10
II. Měření odporů metodou	
a) přímou	
b) substituční	18
III. Měření	
a) vlastní indukčnosti metodou přímou	
b) vzájemné indukčnosti z vlastní indukčnosti	
c) absolutní měření vzájemné indukčnosti	24
IV. Měření kapacity metodou přímou a balistickým galvanometrem	32
V. Měření vnitřního odporu	
a) galvanických článků	
b) měřících přístrojů	42
VI. a) Měření elektromotorického napětí a odporu kompenzační metodou	
b) Měření závislosti výstupního napětí potenciometru s ohledem na zatížení	52
VII. a) Měření teplotního součinitele elektrického odporu	
b) Měření charakteristiky vlákna žárovky	61

VIII.	a) Měření horizontální složky intenzity zemského magnetického pole	
	b) Měření intenzity a indukce magnetického pole	68
IX.	a) Měření charakteristiky doutnavky	
	b) Měření závislosti periody relaxačních kmitů na časové konstantě obvodu	
	c) Měření průběhu napětí a proudu na doutnavce osciloskopem	75
X.	Měření hysterezní smyčky oscilografem	86
XI.	Měření rezonanční křivky paralelního RLC obvodu	
	a) statickou metodou	
	b) dynamickou metodou	99
XII.	Měření charakteristiky triody osciloskopem	109
	Výběr nových značek pro elektrotechnická schémata	115
	Výtah z normy ČSN 01 1300	124
	Tabulky I - VI	130