

Obsah

Předmluva (Jan Hálek)	5
Úvod do praktických cvičení (Jiří Špitálský)	7
Analýza a grafická prezentace měření (Stanislav Smolan)	8
Měření viskozity kapalin (Jiří Špitálský)	9
Měření povrchového napětí (Jiří Špitálský)	13
Audiometrie (Jiří Špitálský)	16
Frekvenční analýza hlásek (Josef Pešák)	23
Refraktometrie (Jiří Špitálský)	26
Kolorimetrie (Jiří Špitálský)	29
Spektrofotometrie (Jiří Špitálský, Roman Kubínek)	32
Oftalmoskopie (Jiří Špitálský)	37
Základní měření z fyziologické optiky (Jan Hálek, Roman Kubínek)	41
Základy práce s osciloskopem (Jiří Špitálský)	47
Kardiomonitor (Jiří Špitálský)	51
Elektrokardiografie (Jiří Špitálský)	55
Osciloskop pomaloběžných dějů (Jan Hálek)	61
Měření impedance kůže (Jan Hálek)	65
Snímání reflexu Achillovy šlachy (Stanislav Smolan)	70
Měření teploty (Jan Hálek)	73
Měření rychlosti toku krve – ultrazvuková diagnostika (Jan Hálek)	76
Měření vzdáleností ultrazvukem (Stanislav Smolan)	80
Měření pH elektrometrickou metodou (Jiří Špitálský)	83
Měření tlaku krve (Jiří Špitálský)	87
Aktivita radioaktivního zářiče (Jiří Špitálský)	89
Měření diferenciálních scintilačních spekter (Jiří Špitálský)	93
Zobrazení a tisk grafů v programu Statgraphics (Jan Potěšil, Jiří Špitálský)	97

Obsah doplněn o případné připomínky

1996

Za autora: J. Hálek