

Obsah

Summary	8
Předmluva.....	9
1 Psychometrika v souvislostech	13
Úvod.....	13
Co je psychometrika	13
Psychometrika v kontextu dalších disciplín	13
Měření v psychologii z hlediska historie.....	14
Institucionální kontext psychometrie	47
Shrnutí	48
2 Aplikace měření v psychologii	49
Úvod.....	49
Typy použití psychodiagnostických metod	49
Typy psychodiagnostických metod	52
Klinický a statistický přístup.....	56
Shrnutí	58
3 Měření a „měření“ v psychologii.....	59
Stevensovy „úrovně měření“	60
Škálování jako pravidla korespondence	66
Spojené měření.....	71
Povaha měřených atributů	78
Shrnutí	80
4 Charakteristiky psychodiagnostických metod	81
Úvod.....	81
Praktické problémy měření v psychologii	81
Klasifikace chyb měření	83
Charakteristiky psychodiagnostických metod.....	88
Shrnutí	93

5	Různá pojetí reliability a způsoby jejího zjišťování	94
	Náhodné chyby a pravé skóry	94
	Teoretická definice reliability.....	95
	Odhad reliability	98
	Teorie zobecnitelnosti	112
	Faktory ovlivňující odhad reliability	120
	Minimální žádoucí reliabilita metody.....	129
	Shrnutí	131
6	Zdroje důkazů o validitě	132
	Třídění zdrojů důkazů o validitě.....	132
	Obsahové zdroje důkazů o validitě	133
	Empirické důkazy o validitě	137
	Konstruktové důkazy o validitě	143
	Kritika současného pojetí validity.....	149
	Shrnutí	151
7	Teorie odpovědi na položku	152
	Historie IRT	152
	Základní předpoklady a vlastnosti IRT	154
	Modely IRT	156
	Odhad parametrů položek.....	163
	Informační funkce položky.....	165
	Možnosti aplikace IRT	168
	Konkrétní aplikace IRT modelů.....	173
	Shrnutí	179
8	Teorie vědomostního prostoru	180
	Základní pojmy a definice teorie vědomostního prostoru.....	181
	Příklady ilustrující definované pojmy.....	183
	Prerekvizitní relace	185
	Prostor kompetencí a prostor výkonu	197
	Vybrané aplikace teorie vědomostního prostoru v psychologii	198
	Využití KST a shrnutí	202

9	Konstrukce testových metod a analýza položek	204
	Konstrukce testu nebo dotazníku	204
	Psaní položek.....	208
	Hlavní formáty odpovídání	210
	Skór položky a skór testu.....	217
	Analýza položek	217
	Poznámky k zásadám adaptace zahraničních metod.....	230
	Shrnutí	235
10	Normalizace a normy	236
	Základní pojmy	236
	Normální rozložení	237
	Možné výjimky.....	238
	Soubory pro tvorbu norem	241
	Pravděpodobnostní výběr	241
	Nepřavděpodobnostní výběr.....	243
	Poznámky k metodám výběru z různých populací.....	244
	Typy odvozených skórů	245
	Alternativní metody interpretace testových skórů	249
	Existují situace, kdy normy nejsou důležité?	254
	Shrnutí	254
11	Porovnání současných teorií měření v psychologii	255
	Pojmenování nejdůležitějších témat jednotlivých teorií.....	255
	Srovnání klíčových témat jednotlivých teorií.....	263
	Shrnutí	265
	Slovníček pojmů	266
	Literatura.....	302
	Rejstřík jmenný	311
	Rejstřík věcný	315