

# Obsah

<b>Úvod .....</b>	VII
<b>Seznam zkratek .....</b>	IX
<b>Seznam schémat .....</b>	XIX
<b>Seznam tabulek .....</b>	XXI
<b>1. Finanční analýza a její místo ve finančním řízení .....</b>	1
1.1 Podnik a pojetí jeho výkonnosti .....	1
1.2 Finanční analýza a její pojetí .....	3
1.3 Vývoj finanční analýzy .....	8
1.4 Uživatelé finanční analýzy .....	11
1.5 Funkce finanční analýzy .....	12
Shrnutí .....	15
<b>2. Zdroje dat pro finanční analýzu .....</b>	17
2.1 Ekonomické informace a jejich soustava na úrovni podniku .....	18
2.1.1 Ekonomické procesy a jejich kvantifikace .....	18
2.1.2 Informační soustava podniku .....	20
2.2 Účetnictví jako hlavní zdroj dat pro finanční analýzu .....	23
2.2.1 Účetnictví a jeho formy .....	23
2.2.2 Povinnost vedení účetnictví a dostupnost účetních dat .....	25
2.2.3 Účetní výkazy .....	27
2.3 Další zdroje dat pro účely finanční analýzy .....	34
2.3.1 Výroční zpráva .....	34
2.3.2 Prospekt cenného papíru .....	35
2.4 Omezení vypovídací schopnosti účetních dat a jeho příčiny .....	36
2.4.1 Základní prvky účetní metody .....	36
2.4.2 Omezení vypovídací schopnosti účetních výkazů .....	39
2.4.3 Obsah vybraných položek rozvahy ve vztahu k finanční analýze .....	41
2.4.4 Obsah vybraných položek výkazu zisku a ztráty ve vztahu k finanční analýze .....	52
2.4.5 Další okolnosti ovlivňující vypovídací schopnost účetních dat ..	54
Shrnutí .....	55

<b>3. Metody finanční analýzy a interpretace výsledků</b> .....	57
3.1 Klasifikace metod finanční analýzy .....	57
3.1.1 Pojmy ukazatel, data, informace, metoda .....	57
3.1.2 Metody finanční analýzy a jejich klasifikace .....	60
3.2 Charakteristika metod finanční analýzy .....	68
3.2.1 Elementární metody finanční analýzy .....	68
3.2.2 Vyšší metody finanční analýzy .....	72
3.3 Interpretace výsledných hodnot .....	73
3.3.1 Interpretace založená na ekonomické praxi a praxi finančního řízení .....	74
3.3.2 Interpretace založená na doporučení ekonomické a finanční teorie .....	75
Shrnutí .....	82
<b>4. Metody horizontální a vertikální analýzy</b> .....	83
4.1 Horizontální (trendová) analýza .....	83
4.1.1 Absolutní (rozdílové) ukazatele vývoje .....	84
4.1.2 Podílové ukazatele vývoje (indexy) .....	84
4.1.3 Problémy při provádění horizontální analýzy .....	91
4.2 Strukturální (vertikální) analýza .....	92
Shrnutí .....	95
<b>5. Rozdílové ukazatele</b> .....	97
5.1 Ukazatele fondů finančních prostředků .....	97
5.1.1 Čistý provozní (pracovní) kapitál .....	98
5.1.2 Čistý peněžně pohledávkový fond .....	104
5.1.3 Čisté pohotové prostředky .....	104
5.2 Ukazatele zisku na různých úrovních .....	106
5.3 Ukazatele na bázi přidané hodnoty .....	113
Shrnutí .....	116
<b>6. Poměrové ukazatele</b> .....	117
6.1 Poměrové ukazatele a jejich místo ve finanční analýze .....	117
6.2 Poměrové ukazatele rentability .....	120
6.2.1 Pojetí rentability .....	120
6.2.2 Rentabilita vlastního kapitálu (ROE) .....	122
6.2.3 Rentabilita vloženého kapitálu (ROA) .....	124
6.2.4 Rentabilita dlouhodobého kapitálu (ROCE) .....	127
6.2.5 Rentabilita tržeb (ROS) .....	127
6.2.6 Rentabilita ostatních vstupů .....	129
6.3 Poměrové ukazatele likvidity .....	131
6.3.1 Ukazatel běžné likvidity .....	132
6.3.2 Ukazatel pohotové likvidity .....	134

6.3.3	Ukazatel peněžní (okamžité) likvidity . . . . .	134
6.3.4	Ukazatele krytí aktiv . . . . .	136
6.4	Poměrové ukazatele zadluženosti (finanční struktury) . . . . .	139
6.4.1	Cizí zdroje a jejich vliv na finanční situaci . . . . .	139
6.4.2	Vliv cizího kapitálu na výkonnost vlastního kapitálu . . . . .	140
6.4.3	Ukazatele zadluženosti . . . . .	142
6.4.4	Ukazatele dluhové schopnosti . . . . .	147
6.5	Poměrové ukazatele aktivity (obratovosti) . . . . .	150
6.5.1	Řízení aktiv a poměrové ukazatele aktivity . . . . .	150
6.5.2	Doba obratu zásob, rychlosť obratu zásob . . . . .	153
6.5.3	Doba obratu pohledávek, rychlosť obratu pohledávek . . . . .	155
6.5.4	Doba obratu závazků, rychlosť obratu závazků . . . . .	156
6.5.5	Doba obratu a rychlosť obratu souhrnných položek aktiv . . . . .	157
6.6	Poměrové ukazatele využívající údaje o CF . . . . .	160
6.6.1	Údaj o cash flow a jeho vypovídací schopnost . . . . .	160
6.6.2	Ukazatele rentability z CF . . . . .	162
6.6.3	Ukazatele dluhové schopnosti z CF . . . . .	163
6.6.4	Ukazatele likvidity z CF . . . . .	164
6.6.5	Ukazatele krytí cizích zdrojů . . . . .	165
6.6.6	Další ukazatele vypočítávané z cash flow . . . . .	166
6.7	Poměrové ukazatele kapitálového trhu . . . . .	167
6.7.1	Podstata ukazatelů kapitálového trhu . . . . .	167
6.7.2	Čistý zisk na akcii . . . . .	169
6.7.3	Dividenda na akcii . . . . .	171
6.7.4	Ziskový výnos akcie . . . . .	171
6.7.5	Dividendový výplatný poměr . . . . .	172
6.7.6	Poměr ceny akcie a čistého zisku na akcii . . . . .	174
6.7.7	Poměr tržní a účetní hodnoty akcie . . . . .	176
6.7.8	Účetní hodnota akcie . . . . .	176
6.7.9	Varianty ukazatelů kapitálového trhu z údajů o cash flow . . . . .	178
	Shrnutí . . . . .	178
7.	<b>Soustavy ukazatelů</b> . . . . .	181
7.1	Podstata, funkce a klasifikace soustav ukazatelů . . . . .	181
7.2	Pyramidové soustavy ukazatelů . . . . .	182
7.2.1	Pyramidový rozklad . . . . .	182
7.2.2	Pyramidový rozklad ukazatele rentability vlastního kapitálu . . . . .	184
7.2.3	Du Pontův rozklad rentability – rozklad na nižších úrovních . . . . .	185
7.2.4	Rozšířený rozklad ukazatele rentability vlastního kapitálu . . . . .	188
7.2.5	Využití pyramidové soustavy ukazatelů (faktorová analýza) . . . . .	193

7.3	Lineární soustavy ukazatelů .....	201
7.4	Bankrotní modely .....	205
7.4.1	Altmanův bankrotní model .....	207
7.4.2	Varianty Altmanova modelu po roce 2000 .....	213
7.4.3	Tafflerův model .....	223
7.4.4	Beermanova diskriminační funkce .....	224
7.4.5	Bankrotní model W. H. Beavera (Beaverova profilová analýza) .....	225
7.4.6	Hodnocení vitality podniku podle H. Pollaka .....	226
7.4.7	Index důvěryhodnosti manželů Neumaierových .....	229
7.4.8	Ohlsonův bankrotní model .....	235
7.5	Bonitní modely .....	243
7.5.1	Index Bonity .....	243
7.5.2	Soustava bilančních analýz Rudolfa Douchy .....	247
7.5.3	Tamariho model .....	251
7.5.4	Kralickuv Quick test .....	253
7.5.5	Argentiho model .....	258
7.5.6	Grünwaldův bonitní model .....	260
7.5.7	Aspekt Global Rating .....	265
	Shrnutí .....	267
<b>8.</b>	<b>Metody mezipodnikového srovnání .....</b>	<b>269</b>
8.1	Jednorozměrné metody .....	269
8.2	Vícerozměrné metody .....	270
8.2.1	Metoda jednoduchého součtu pořadí .....	271
8.2.2	Metoda jednoduchého podílu .....	271
8.2.3	Metoda bodovací .....	273
8.2.4	Metoda normované proměnné .....	274
8.2.5	Metoda vzdálenosti od fiktivního objektu .....	276
8.2.6	Výsledky mezipodnikového srovnání .....	278
8.3	Případová studie mezipodnikového srovnání firem .....	279
8.3.1	Volba ukazatelů pro mezipodnikové srovnání .....	279
8.3.2	Výsledky jednotlivých metod .....	281
8.3.3	Shrnutí a zhodnocení výsledků všech použitych metod .....	285
8.4	Spider analýza .....	287
8.4.1	Podstata spider grafu jako grafické metody .....	287
8.4.2	Spider analýza jako nástroj finanční analýzy .....	290
8.4.3	Problémy při využití spider analýzy .....	291
8.4.4	Možnosti spider analýzy ve finanční analýze .....	294
	Shrnutí .....	295

<b>9. Hodnotový management – ukazatele EVA a MVA .....</b>	297
9.1 Vývoj měřítek výkonnosti .....	297
9.2 Rozdílné zájmy manažerů a akcionářů .....	300
9.3 Podstata přístupu Value Based Management (VBM) .....	302
9.4 Koncept ukazatele ekonomické přidané hodnoty (EVA) .....	303
9.5 Konstrukce a přínos ukazatele EVA .....	304
9.6 Nedostatky některých dalších používaných metod .....	305
9.7 Výpočet ukazatele EVA .....	306
9.8 Transformace účetních dat na vstupy pro výpočet ukazatele EVA .....	309
9.9 Ekonomická přidaná hodnota (EVA) a podniková kultura .....	310
9.10 Upravená ekonomická přidaná hodnota (AEVA) .....	311
9.11 Ekonomická přidaná hodnota a hodnota přidaná trhem .....	311
Shrnutí .....	313
<b>10. Další ukazatele hodnotového managementu .....</b>	315
10.1 Logika hodnotových ukazatelů .....	315
10.2 CF míra výnosu z investice (CFROI) .....	315
10.3 Porovnání vnitřní výnosové míry (IRR), modifikované vnitřní výnosové míry (IRR*) a ukazatele CFROI .....	319
10.4 Modifikovaná vnitřní výnosová míra .....	320
10.5 Výnosnost hrubých aktiv (CROGA) a výnosnost čistých aktiv (RONA) .....	322
Shrnutí .....	323
<b>Závěr .....</b>	325
<b>Summary .....</b>	329
Keywords .....	332
<b>Literatura .....</b>	333
<b>Příloha .....</b>	337
<b>Rejstřík .....</b>	341