

# Obsah

Předmluva .....	7
<b>1. Základní pojmy .....</b>	<b>9</b>
1.1 Procentový počet .....	9
1.2 Funkce .....	11
1.3 Průměry .....	18
1.4 Posloupnosti a řady .....	21
<b>2. Úročení .....</b>	<b>24</b>
2.1 Základní pojmy .....	24
2.2 Typy úročení .....	27
2.3 Jednoduché úročení polhůtní .....	27
2.4 Základní rovnice pro jednoduché polhůtní úročení .....	33
2.5 Současná a budoucí hodnota při jednoduchém úročení .....	36
2.6 Diskont .....	38
2.7 Vztah mezi polhůtní úrokovou sazbou a diskontní sazbou .....	40
<b>3. Složené úročení .....</b>	<b>46</b>
3.1 Základní rovnice pro složené úročení polhůtní .....	46
3.2 Kombinace jednoduchého a složeného úročení – smíšené úročení .....	51
3.3 Výpočet doby splatnosti .....	55
3.4 Současná hodnota při složeném úročení .....	57
3.5 Výpočet výnosnosti (úrokové sazby) .....	65
3.6 Výpočet úroku .....	66
3.7 Srovnání jednoduchého a složeného úročení .....	67
3.8 Efektivní úroková sazba .....	68
3.9 Úroková intenzita – spojitě úročení .....	70
3.10 Nominální a reálná úroková sazba .....	74
3.11 Hrubý a čistý výnos .....	75
<b>4. Spoření .....</b>	<b>80</b>
4.1 Spoření krátkodobé .....	80
4.2 Dlouhodobé spoření .....	89
4.3 Kombinace krátkodobého a dlouhodobého spoření .....	97
<b>5. Důchody jako pravidelné platby z investice .....</b>	<b>108</b>
5.1 Důchod bezprostřední .....	109
5.2 Důchod odložený .....	116
5.3 Důchod věčný .....	120
<b>6. Splácení úvěru .....</b>	<b>127</b>
6.1 Splácení úvěru stejnými splátkami (konstantní anuita) .....	129
6.2 Určení počtu předem daných konstantních anuit a poslední splátky úvěru .....	135
6.3 Úmor úvěru nestejnými splátkami .....	140
<b>7. Směnky a směnečné obchody .....</b>	<b>152</b>
7.1 Diskont a eskontní úvěr .....	153
7.2 Eskont směnek na základě střední doby splatnosti .....	157
7.3 Depozitní směnky .....	159

<b>8. Skonto</b> .....	<b>162</b>
8.1 Srovnání absolutní výše skonta a úroku .....	163
8.2 Srovnání relativní výše skonta a úroku .....	164
<b>9. Běžné účty</b> .....	<b>166</b>
9.1 Metody výpočtu úroků na běžných účtech .....	166
9.2 Zůstatkový způsob .....	166
9.3 Postupný způsob .....	168
9.4 Zpětný způsob .....	168
<b>10. Hypoteční úvěry</b> .....	<b>170</b>
10.1 Stanovení výše hypotečního úvěru .....	171
10.2 Splácení hypotečních úvěrů .....	173
10.3 Státní finanční podpora hypotečního úvěrování .....	175
<b>11. Spotřebitelské úvěry</b> .....	<b>181</b>
11.1 Úročení spotřebitelských úvěrů .....	182
<b>12. Forfaiting, faktoring a leasing</b> .....	<b>186</b>
12.1 Forfaiting .....	186
12.2 Faktoring .....	193
12.3 Leasing .....	197
<b>13. Dluhopisy</b> .....	<b>202</b>
13.1 Cena dluhopisu .....	205
13.2 Výnos z dluhopisů a jeho měření .....	211
13.3 Výnosové křivky .....	217
<b>14. Durace, konvexita, imunizace</b> .....	<b>226</b>
14.1 Durace pevně úročeného dluhopisu .....	226
14.2 Další typy durace .....	229
14.3 Konvexita .....	233
14.4 Imunizace .....	236
<b>15. Měření výkonnosti portfolia</b> .....	<b>244</b>
15.1 Časově vážené metody (TWR) .....	244
15.2 Peněžně vážené metody (MWR) .....	246
<b>16. Akcie</b> .....	<b>250</b>
16.1 Cena akcie .....	250
16.2 Předkupní právo .....	256
16.3 Výnos z akcií a jeho měření .....	262
<b>17. Měnový kurz a devizové obchody</b> .....	<b>268</b>
17.1 Způsob kotace měnových kurzů .....	268
17.2 Křížové kurzy .....	270
<b>18. Finanční termínové obchody</b> .....	<b>274</b>
18.1 Termínová úroková sazba .....	275
18.2 Termínová cena cenného papíru .....	278
18.3 Termínový měnový kurz .....	279
18.4 Termínové obchody v praxi .....	286
<b>Literatura</b> .....	<b>289</b>
<b>Rejstřík</b> .....	<b>291</b>