

# Obsah

---

Slovo úvodem .....	7
Zkratky použité v textu .....	8
<b>Kapitola 1 .....</b>	<b>9</b>
<b>a) Pro studující e-learningového kurzu .....</b>	<b>9</b>
<b>b) Vysvětlení látky .....</b>	<b>11</b>
<b>Zhodnocování vloženého vkladu .....</b>	<b>11</b>
Vklad a čistý výnos .....	14
Výnos hrubý a čistý .....	14
Míra hrubého výnosu a míra čistého výnosu .....	14
Vzorec $K_1 \cdot (1 + r)$ je univerzální .....	16
Časová hodnota peněz – trojice vzorců .....	17
Diskontování .....	18
Diskontní sazba .....	19
Sazby per annum .....	19
Jak převádět sazbu za d dní na sazbu p. a. a obráceně .....	20
Složené úročení a složené diskontování .....	20
<b>Riziko a požadovaná míra výnosu .....</b>	<b>22</b>
Bezriziková míra výnosu a riziková marže (prémie) .....	22
Požadovaná míra výnosu jako kritérium pro investování .....	23
Vnitřní výnosová míra (internal rate of return, IRR) .....	25
Diskontovaný cash flow .....	26
Příklad zobecněme	29
Present value investice (projektu) je součtem present value jednotlivých příjmů .....	29
<b>Poznámky na okraj .....</b>	<b>30</b>
<b>c) Megapříklad .....</b>	<b>33</b>
Projekt podniku „činžovní dům“ .....	33
Požadovaná míra výnosu .....	34
Tabulky cash flow atd. .....	34
Vyhodnocení efektivnosti .....	38
<b>d) Příklady k samostatnému procvičování .....</b>	<b>39</b>
Kupujete směnku .....	39
Kupujete ledničku na úvěr .....	39
Váš dlužník je v prodlení s placením .....	39
Podnikatelský plán .....	39

<b>Kapitola 2</b>	<b>45</b>
<b>a) Pro studující e-learningového kurzu</b>	<b>45</b>
O nejisté povaze ekonomických čísel	45
<b>b) Vysvětlení látky</b>	<b>47</b>
<b>Jak souvisí vklad a kapitál?</b>	<b>47</b>
Velikost kapitálu je v účetnictví	48
Tržní ceny majetku	48
Cash flow určuje cenu podniku jako funkčního celku	49
Ceny akcií	50
Obrat kapitálu	54
Obrat fixních aktiv (dlouhodobého majetku)	54
Odpisy	55
Zásoby a pohledávky	57
Cyklus konverze peněz	57
Pracovní kapitál	59
Zrychlení a zpomalení obratu	59
Michael Dell a jeho řešení	61
<b>Akcionářská společnost</b>	<b>61</b>
Akcie a akcionář	62
Investování do akcií	64
Co je výnos z akcie	64
Krajní případ: společnost nevyplácí dividendy	65
Druhý krajní případ: cena akcií neroste	67
Vliv zdanění	67
IPO	68
IPO v Česku	70
<b>Poznámky na okraj</b>	<b>70</b>
Nájezdničí a nepřátelské převzetí	70
<b>c) Megapříklad</b>	<b>72</b>
Obrat aktiv v GEZ, a. s.	72
<b>d) Příklady k samostatnému procvičování</b>	<b>74</b>
Cyklus konverze peněz	74
Výnos z akcie	74
Podnik Unifazol, a. s.	74

<b>Kapitola 3</b>	<b>80</b>
<b>a) Pro studující e-learningového kurzu</b>	<b>80</b>
Studijní úskalí	80
<b>b) Vysvětlení látky</b>	<b>81</b>
Co cash flow umožňuje	81
<b>Čistý cash flow a zisk</b>	<b>82</b>
Čistý cash flow v koloběhu peněz	83
Schopnost splácat úvěr	85
Neschopnost splácat úvěr	85
Poškozování věřitele, zvýhodňování věřitele	86
Rozšíření podniku – počítáme pouze přírůstky	87
Minulá výnosnost se nepočítá	88
<b>Dluh v podniku</b>	<b>88</b>
Struktura půjčky	89
Cena úvěru	90
Jak poplatek prodražuje úvěr	90
Chceme najít IRR	93
Vlastnosti dluhu v podniku	94
Míra zadlužení	94
Zapojení dluhu do podnikání	95
Jak spočítat zvýšení rentability?	98
Efekt páky	99
Odvrácená strana finanční páky	99
Je to riziko i pro banku	100
Riziko si žádá vyšší výnos	100
Výnos je (mimo jiné) odměna za riziko	100
Kdo má rád rizik?	101
<b>Poznámky na okraj</b>	<b>102</b>
Záchrana krachujícího podniku úvěrem	102
Utopené náklady	103
<b>c) Megapříklad</b>	<b>104</b>
Projekt výstavby z investičního úvěru	104
<b>d) Příklady k samostatnému procvičování</b>	<b>111</b>
O kolik se prodraží úvěr v procentech v důsledku poplatku?	111
O kolik se zvýší rentabilita?	111
Jak velký úvěr máme čerpat?	111

<b>Kapitola 4</b>	<b>116</b>
a) Pro studující e-learningového kurzu	116
b) Vysvětlení látky	117
<b>Fixní výdaje, fixní náklady</b>	<b>117</b>
Případ bez fixních nákladů	120
Fixní náklady oddalují zisk	120
Kdo uhradil fixní náklady, má zisk	121
Krycí příspěvek je stálý, až na výjimky	121
Krycí příspěvek ukáže bod zlomu	122
Krycí příspěvek ukáže i minimální objem výroby	122
Bod zlomu a volba výrobní kapacity	123
Grafické znázornění bodu zlomu	124
Krycí příspěvek porovná výhodnost výrobků	125
Proč ne podle zisku?	126
Hrubé rozpětí a režijní náklady	126
Hrubé rozpětí ke krytí režijních nákladů	127
Jak zvýšit zisk pomocí technologie	128
Provozní páka	129
Porovnání finanční páky a provozní páky	130
Tvorba cen v podniku	131
Cena daná externě	131
Kolísání cen – dlouhé období, krátké období	131
Ceny produktů s blízkými diferencovanými substituty	132
Podnik s vlastní poptávkovou křivkou	133
Poptávková křivka odvětví a poptávková křivka podniku	134
Podniky, které si umí vytvořit svou poptávkovou křivku	136
Diferenciace výrobku = vlastnosti, značka, reklama	137
Zakázková výroba unikátního výrobku	137
Cenové taktiky v konkurenčním boji	138
Cenové taktiky v reklamní kampani	138
<b>Poznámka na okraj</b>	<b>139</b>
c) Megapříklad	139
Stará a nová technologie – posuďte projekt	139
d) Příklady k samostatnému procvičování	140
Cíl: zvýšit měsíční zisk na 1 500 000 korun	140
Váš podnik volí mezi dvěma technologiemi	140
<b>Seznam použité literatury a četby k rozšíření znalostí</b>	<b>146</b>