

Obsah

Úvod	7
Seznam použitých zkratek	11
1. Tabulkový kalkulátor MS Excel	13
1.1 Rekapitulace aplikace Excel	13
1.2 Pracovní prostředí	13
1.2.1 Úprava pracovního prostředí	14
1.2.2 Zadávání vzorců	20
1.2.3 Kopírování a přesun vzorců	23
1.2.4 Tvorba řad v Excelu	30
1.2.5 Zadávání – používání funkcí Excelu	31
1.2.6 Nástroj Ověření dat	41
1.2.7 Podmíněné formátování	43
1.2.8 Zadávání poznámek do aplikace	47
1.2.9 Spuštění dodatečných nástrojů Excelu	48
1.2.10 Ovládací prvky formuláře	49
2. Matematické vzorce a vztahy ve finančních výpočtech ...	54
2.1 Průměry	55
2.2 Jednoduché úročení	59
2.3 Složené úročení	59
2.4 Smíšené úročení	69
2.5 Využití jednoduchého úročení	70
3. Inflace, cenová hladina, nominální a reálné finance	75
4. Základní přehled finančních funkcí	90
5. Rodinný rozpočet	92
5.1 Rodinný rozpočet – vztah příjmů a výdajů	94
5.2 Rodinný rozpočet – jednotlivé kategorie a složky	97
5.2.1 Konkrétní složení příjmů a výdajů	99
5.3 Analýza výdajů rodiny	101
5.4 Praktické sestavení rozpočtu	105
5.4.1 Jednodušší forma rozpočtu	105
5.4.2 Komplexní forma rozpočtu	116
5.5 Finanční rozhodování rodiny	133

5.6	Rozhodování strategická	136
5.6.1	Problematika řešení bydlení	136
5.6.2	Rozhodování o pořízení automobilu	148
5.6.3	Rozhodování o zajištění v důchodu	155
5.7	Rozhodování běžná	166
5.8	Rodinné finance – celkový pohled	168
6.	Výpočty spojené s půjčováním	170
7.	Výpočty časové hodnoty peněz	191
7.1	Časová hodnota peněz	191
7.2	Zohlednění inflace	192
7.3	Příklad výpočtu ČHP	192
7.3.1	Výpočet sestavením vzorce	193
7.3.2	Výpočet pomocí funkce	193
7.4	Základní výpočty časové hodnoty peněz	195
7.4.1	Časování finančních částek	197
7.4.2	Využití funkcí Excelu pro ČHP	200
7.5	Sestavení tabulky hodnot Umořovatele	213
7.5.1	Různé způsoby vyjádření Umořovatele	213
7.5.2	Tabulka Umořovatele sestavená vzorcem	213
7.5.3	Tabulka Umořovatele sestavená nástrojem Excelu „Tabulka dat“	215
8.	Výpočet roční procentní sazby nákladů (RPSN)	218
9.	Výpočty spojené se spořením a investováním	243
9.1	Hodnocení výnosů investice	251
	Přílohy	281
	Seznam příloh	366
	Rejstřík	367