

OBSAH

Úvod	.....	4
1. Finanční matematika	.....	5
1.1. Úrok a výnos .....	.....	5
Cvičení ke kapitole 1.1 .....	.....	18
1.2. Aritmetika dluhopisů a výnosová křivka .....	.....	19
Cvičení ke kapitole 1.2 .....	.....	43
1.3. Citlivost cen dluhopisů na změny ve výnosech .....	.....	44
Cvičení ke kapitole 1.3 .....	.....	56
2. Investiční matematika	.....	57
2.1. Investice do dluhopisového portfolia .....	.....	57
Cvičení ke kapitole 2.1 .....	.....	72
2.2. Investice do akciového portfolia .....	.....	74
Cvičení ke kapitole 2.2 .....	.....	97
2.3. Investice do portfolia obsahujícího deriváty .....	.....	98
Cvičení ke kapitole 2.3 .....	.....	123

Příloha 1: Hodnoty distribuční funkce $\Phi(x)$ normovaného normálního rozdělení 124