

Spis treści

Rozdział I: Kalkulacja wartości pieniądza w czasie

1.1. Uwagi wstępne	9
1.2. Przyszła wartość pieniądza — oprocentowanie proste	10
1.2.1. Rachunek odsetek prostych	12
1.2.2. Rachunek procentowy „od sta” i „w stu”	17
1.2.3. Przeciętna stopa procentowa	27
1.2.4. Rachunek odsetek prostych dla rocznych jednostek czasu	30
1.2.5. Regularne wpłaty przy oprocentowaniu prostym	31
1.2.6. Obliczanie odsetek przy zastosowaniu liczb procentowych	34
1.3. Przyszła wartość pieniądza — oprocentowanie składane	42
1.3.1. Przeciętna i efektywna stopa procentowa	50
1.3.2. Strumienie płatności	56
1.3.3. Realna wartość kapitału	63
1.3.4. Porównanie oprocentowania składanego z oprocentowaniem prostym	66
1.4. Obecna wartość pieniądza	68
1.4.1. Uwagi wstępne	68
1.4.2. Dyskonto proste i składane	68
1.4.3. Dyskonto handlowe i matematyczne	79
Zadania	86
Odpowiedzi do zadań	94

Rozdział II: Rozliczenia związane ze spłatą długów

2.1. Uwagi ogólne	95
2.2. Spłata długu w ratach kapitałowych o stałej wysokości	99
2.3. Spłata długu w stałych kwotach płatności	111
2.4. Niezgodne spłaty długu w równych ratach kapitałowych i w stałych kwotach płatności	114
2.5. Spłaty długu o ustalonych ratach kapitałowych lub zadanych kwotach płatności	130
2.6. Kredyty z opóźnionym okresem spłat	134
2.7. Kredyty z dodatkowymi opłatami	138
2.8. Kalkulacja spłaty długu przy wysokiej stopie inflacji	146
2.9. Średni okres spłaty kredytu	149
2.10. Efektywny koszt kredytu	157
Zadania	163
Odpowiedzi do zadań	168

Rozdział III: Rachunek efektywności projektów inwestycyjnych	
3.1. Uwagi wstępne	169
3.2. Statyczne metody oceny projektów inwestycyjnych	171
3.2.1. Okres zwrotu nakładów	172
3.2.2. Księgowa stopa zwrotu	175
3.2.3. Metody analizy progów rentowności i wrażliwości projektów inwestycyjnych	179
3.3. Dynamiczne metody oceny projektów inwestycyjnych	189
3.3.1. Wartość zaktualizowana netto	189
3.3.2. Wewnętrzna stopa zwrotu	196
3.3.3. Zmodyfikowana wewnętrzna stopa zwrotu	200
3.3.4. Wskaźnik rentowności	202
3.4. Metody amortyzacji środków trwałych	204
3.4.1. Metoda liniowa	206
3.4.2. Metody biorące za podstawę nakłady i efekty	213
3.4.3. Metody przyspieszonej amortyzacji	216
Zadania	228
Odpowiedzi do zadań	232

Rozdział IV: Wycena papierów wartościowych	
4.1. Uwagi wstępne	233
4.2. Krótkoterminowe inwestycje w papiery wartościowe	237
4.2.1. Weksle	237
4.2.2. Bony skarbowe	247
4.2.3. Certyfikaty depozytowe	255
4.3. Długoterminowe inwestycje w papiery wartościowe	263
4.3.1. Obligacje	263
4.3.2. Akcje	276
4.4. Portfel papierów wartościowych (analiza portfolio)	298
Zadania	307
Odpowiedzi do zadań	316

Rozdział V: Transakcje leasingowe	
5.1. Pojęcie leasingu i charakter umów leasingowych	317
5.2. Formy leasingu	319
5.3. Zalety i wady leasingu	322
5.4. Kalkulacja opłat leasingowych	323
Zadania	335
Odpowiedzi do zadań	336
Aneks	337
Bibliografia	355