

## Obsah

1	Předmluva	7
2	Opakování	8
2.1	Základy teorie pravděpodobnosti: rozdělení náhodné veličiny . . . . .	8
2.2	Matice . . . . .	11
3	Lineární programování	13
4	Konvexní programování	19
5	Kvadratické programování	25
6	Lineární lomené programování	36
7	Stochastické programování	40
8	Dynamické programování	60
9	Teorie obnovy	68
10	Markovské řetězce	78
11	Teorie zásob	83
12	Teorie hromadné obsluhy	94
13	Projektové řízení	107
14	Normální rozdělení	123
	Literatura	126