

Obsah

1.	Lineární programování .....	5
1.1.	Optimalizační úlohy .....	5
1.2.	Simplexová metoda .....	25
1.3.	Distribuční metoda .....	45
2.	Výpočetní systémy .....	71
2.1.	Vznik operačních systémů .....	71
2.2.	Typy operačních systémů .....	75
2.3.	Technické prostředky (opakování) .....	81
2.4.	Multiprogramování .....	86
2.5.	Procesy .....	91
2.6.	Hierarchie operačního systému .....	94
2.7.	Operační systémy pro práci v dávkách .....	97
2.8.	Operační systémy pro sdílení času .....	101
2.9.	Řízení technologických procesů .....	114
3.	Složitost algoritmů .....	119
3.1.	Hledání .....	126
3.2.	Třídění .....	129
4.	Moderní metody programování .....	151
4.1.	Rekurze .....	152
4.2.	Proměnná typu odkaz .....	163
4.3.	Dynamické vytváření objektů .....	167

5.	Opakování .....	172
5.1.	Opakování - I. ročník .....	172
5.2.	Opakování - II. ročník .....	206
5.3.	Opakování - III. ročník .....	215
5.4.	Opakování - IV. ročník .....	229