

	strana
Předmluva	3
1. HOSPODÁŘSKÉ VÝPOČTY, JEJICH FUNKCE V HOSPODÁŘSKÉM ŘÍZENÍ A V PŘÍPRAVĚ STŘEDOŠKOLSKY VZDĚLANÝCH ODBORNÍKŮ	5
1.1. Charakteristika hospodářských výpočtů	5
1.2. Funkce hospodářských výpočtů v hospodářském řízení	7
1.3. Funkce a význam hospodářských výpočtů ve výchovně vzdělávacím procesu na středních školách	9
2. VYUČOVACÍ PŘEDMĚT HOSPODÁŘSKÉ VÝPOČTY	14
2.1. Historie předmětu	14
2.2. Charakteristika vyučovacího předmětu "Hospodářské výpočty"	15
2.3. Postavení předmětu "Hospodářské výpočty" v učebním plánu SEŠ	20
2.4. Charakteristika metodického uspořádání učiva předmětu "Hospodářské výpočty" na SEŠ	22
2.5. Hospodářské výpočty v nově připravovaném pojetí a obsahu vzdělání na SEŠ	25
2.6. Hospodářské výpočty v učebních plánech a učebnicích učňovských škol	29
2.7. Hospodářské výpočty v učebních plánech a učebnicích některých socialistických zemí	31
3. METODIKA VYUČOVÁNÍ UČIVU ZAMĚŘENÉMU NA ZVYŠOVÁNÍ POČETNÍ JISTOTY, ÚČELNOSTI A HBITOSTI	33
3.1. Metodický rozbor tematického celku "Zvyšování početní jistoty a hbitosti při základních početních výkonech"	33
3.2. Metodický rozbor tematického celku "Základní výcvik v počítání na počítačích strojích"	41
3.3. Metodický rozbor tematického celku "Počítání s pojmenovanými čísly"	52
3.4. Metodický rozbor tematického celku "Zmechanizované početní postupy"	55
4. METODIKA VYUČOVÁNÍ VLASTNÍM HOSPODÁŘSKÝM VÝPOČTŮM	64
4.1. Úvod	64
4.2. Metodický rozbor tematického celku "Počet procentový a promilový"	64

4.3. Metodický rozbor tematického celku "Počet úrokový"	69
4.4. Metodický rozbor tematického celku "Výpočty v peněžních ústa- vech"	72
5. METODIKA VYUČOVÁNÍ LINEÁRNÍMU PROGRAMOVÁNÍ	79
5.1. Úloha středoškolsky kvalifikovaných ekonomů při využití mate- matických metod	79
5.2. Cíle vyučování matematickým metodám na SEŠ	88
5.3. Soustava učiva lineárního programování pro SEŠ	90
5.4. Metodický rozbor tematického celku "Úvod do lineárního pro- gramování"	97
5.5. Metodický rozbor tematického celku "Shrnutí matematických zá- kladů lineárního programování"	104
5.6. Metodický rozbor tematického celku "Formulace úloh lineárního programování"	106
5.7. Metodický rozbor tematického celku "Grafické řešení úloh li- neárního programování"	125
5.8. Metodický rozbor tematického celku "Simplexová metoda"	137
5.9. Metodický rozbor tematického celku "Dopravní úlohy"	158
6. PŘÍLOHY	180
7. SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	252