

O B S A H

	Strana
1. Ú V O D	5
2. POČÍTAČEM ŘÍZENÁ ZDRAVOTNICKÁ TECHNIKA	7
2.1 Charakteristické vlastnosti zařízení řízených počítačem	8
2.2 Zásady používání zařízení řízených počítačem	9
2.3 Příklady zdravotnické techniky řízené počítačem	10
2.4 Počítačové tomografy	17
2.5 Otázky a úkoly	18
3. ZDRAVOTNICKÉ INFORMAČNÍ SYSTÉMY	20
3.1. Automatizované dispenzarizační systémy	21
3.1.1 Dávkově provozované systémy	22
3.1.2 Interaktivní systémy	24
3.1.3 Automatizované dispenzáře na osobních počítačích	27
3.2 Informační systém nemocnice	27
3.2.1 Technické zařízení	28
3.2.1.1 Terminál	32
3.2.1.2 Tiskárna	35
3.3 Otázky a úkoly	36
3.3.1 Funkce nemocničních informačních systémů	37
3.3.1.1 Elektronická pošta	38
3.3.1.2 Centrální evidence pacientů ..	39
3.3.1.3 Laboratoře	41
3.3.1.4 Lékárna	42
3.3.1.5 Stravovací provoz	43
3.3.1.6 Další složky nemocničních informačních systémů	44
3.3.2 Zásady obsluhy nemocničních informačních systémů	44

	strana
3.4 Informační systémy ambulantních provozů...	46
3.5 Otázky a úkoly	47
3.5.1 Informační systémy u obvodního lékaře	
3.5.2 Zásady obsluhy drobných informačních systémů	48
3.6. Resortní informační systém	51
3.7. Otázky a úkoly	52
4. POČÍTAČE	53
4.1. Charakteristické vlastnosti osobního počítače	54
4.2 Zařízení osobního počítače	56
4.2.1 Pevný disk	57
4.2.2 Disketa	58
4.2.3 Tiskárna	58
4.2.4 Myš	61
4.3 Programové vybavení osobního počítače.....	63
4.4 Zásady obsluhy osobního počítače	65
4.5 Otázky a úkoly	66
5. PROGRAMOVÁNÍ	67
5.1. Analýza	68
5.2 Kódování	70
5.3 Ladění.....	74
6. VYSVĚTLIVKY	76