

# OBSAH

	strana
Úvod . . . . .	7
1.     Informační systémy pro zařízení . . . . .	9
2.     Zásady tvorby informačních systémů . . . . .	18
3.     Podmínky tvorby informačních systémů . . . . .	54
4.     Technické prostředky . . . . .	71
4.1.     Technické prostředky pro přípravu a sběr dat . . . . .	73
4.1.1.     Zařízení pro pořízení DS . . . . .	77
4.1.2.     Zařízení pro pořízení DP . . . . .	101
4.1.3.     Zařízení pro pořízení MP . . . . .	150
4.1.4.     Zařízení pro přímé čtení dokladů . . . . .	188
4.1.5.     Systémy sběru dat v obchodě . . . . .	219
4.1.6.     Speciální přídavná zařízení . . . . .	278
4.2.     Technické prostředky pro přenos dat . . . . .	293
4.2.1.     Možnosti přenosu dat po telekomunikačních spojeních . . . . .	295
4.2.2.     Doplňková zařízení pro přenos dat - MODEMY . . . . .	308
4.2.3.     Účastnické stanice - TERMINÁLY . . . . .	344
4.3.     Technické prostředky pro lokální spracování a uchování dat . . . . .	421
4.3.1.     Inteligentní terminály - minipočítače . . . . .	427
4.3.2.     Externí paměti . . . . .	464

	strana
4.4.      Technické prostředky pro distribuci a reprografii . . . . .	505
4.4.1.    COM systémy . . . . .	507
4.4.2.    CIM systémy . . . . .	554
4.5.      Pomocné prostředky . . . . .	561
 5.       Programové prostředky pro tvorbu informačních systémů . . . .	587
5.1.     Programovací jazyky . . . . .	589
5.2.     Programovací prostředky pro tvorbu a provoz Data - Bank . . . . .	617
5.3.     Programovací prostředky pro tvorbu a provoz terminálových sítí . . . . .	631
 6.       Příklady tvorby informačních systémů . . . . .	643
6.1.    Úvod . . . . .	645
6.2.    Informační systémy v SSSR . . . . .	646
6.3.    Informační systémy v ČSSR . . . . .	655
6.4.    Statistický informační systém . . . . .	657
6.5.    Informační systém FMHS. . . . .	667
6.6.    Informační systém obchodu . . . . .	693
6.7.    Podnikový informační systém . . . . .	708
 Přehled nejdůležitějších terminů z oblasti výpočetní techniky . . . . .	750