

Obsah

I. NA ÚVOD	/7/
II. ČO JE MIKROPOČÍTAČ	/13/
II.1 Hlavné stavebné prvky mikropočítača	/14/
II.2 Technické vybavenie našich mikropočítačov	/20/
II.3 Kam smeruje vývoj mikropočítačov	/28/
III. MIKROPOČÍTAČ AKO KALKULAČKA	/35/
IV. AKO VYTVORIŤ PROGRAM	/41/
IV.1 Algoritmus a program	/42/
IV.2 Vývojový diagram	/45/
IV.3 Realizácia algoritmu v jazyku BASIC	/56/
IV.4 Riadiace povely	/58/
V. NIEČO O BASIC-u	/61/
V.1 Úvod do BASIC-u	/62/
V.2 Základné pojmy	/64/
V.3 Základné príkazy jazyka BASIC	/71/
VI. NIE JE BASIC AKO BASIC	/101/
VI.1 Príkazy na komunikáciu s magnetofónom	/102/
VI.2 Štandardné funkcie	/113/
VI.3 Práca s reťazcami	/120/
VI.4 Funkcie definované používateľom	/125/
VI.5 Podrobnejšie o tlači na obrazovku	/128/
VI.6 Generovanie tónov	/133/
VI.7 Prestávka v realizácii programu	/136/
VI.8 Vstup z klávesnice	/138/
VI.9 Príkazy a funkcie pracujúce s operačnou pamäťou	/140/
VI.10 Základy práce s grafikou	/154/
VI.11 Príkazy a funkcie zamerané na komunikáciu s periférnymi zariadeniami	/187/
VII. NIEČO O JAZYKU SYMBOLICKÝCH INŠTRUKCIÍ	/193/
VII.1 Štruktúra mikroprocesora	/194/
VII.2 Jazyk mikroprocesora	/203/
VII.3 Ako programovať v jazyku symbolických inštrukcií	/233/
VII.4 Ovládanie obvodov na styk s perifériami	/247/

VIII. MONITOR A PERIFÉRIE /259/

VIII.1 Práca s monitorom na jednotlivých mikropočítačoch /260/

VIII.2 Príklady na spoluprácu mikropočítača s perifériami /265/

IX. MIKROPOČÍTAČE V PRAXI /273/

X. PRÍLOHY /281/

XI. MALÝ SLOVNÍK MIKROPOČÍTAČOV /307/