

<u>Obsah:</u>	str.
Vývoj a standardizace jazyka BASIC Ing. Ivo Machačka, CSc., Tesla IMA Pardubice	1
Standardní BASIC a strukturované programování RNDr. Pavel Heřman, Tesla IMA Pardubice	11
· Kompilátor jazyka MIKRO-BASIC Ing. Jiří Čížek, VZUP Příbram	30
Použití interpretu DIABAS v programovatelných automatech DIAMO Ing. František Reiter, VZUP Příbram	35
Implementace jazyka BASIC EXP na systému GEOMICS a zkušenosti s audiokazetami ACOS/MIKOS/	40
Programovací jazyk měřicí ústředny M1T 350 Ing. Vladimír Fuchs, Metra Blansko	48
Úpravy MIKROBASICU Miroslav Šilhán, VÚSB Jablonec n. Nisou	58
Strukturovaný BASIC V 5.0 Ing. Petr Peřina, Tesla DIZ Brno	62
BASIC a strukturované programování Doc. Ing. Antonín Vítěšek, CSc., VŠB Ostrava, Ing. Jaroslav Šigut, IV FMPE Havířov	72
Srovnání přesnosti a rychlosti interpretů BASICu RNDr. Přemysl Svoboda, POLDI Kladno	83
BASIC 20 Marie Rittrová, Metra Blansko	89
Zkušenosti z konstrukce překladače jazyka BASIC Milan Mišovič, VAAZ Brno	94
ELTOS BASIC - popis interpretačního překladače Ing. Josef Pospíšil, Tesla IMA, Pardubice	104
Současný stav jazyka ELTOS BASIC Ing. Jan Pavlů, Tesla IMA, Pardubice	118
Optimalizace programů v jazyku BASIC Ing. Branislav Lacko, TOS Kuřim	123
Možnosti řetězení programu v BASICU u počítačů s malou kapacitou vnitřní paměti procesoru Antonín Galatik, SVŠT-CHTF Otrokovice	128

Obslužný program dávkového terminálu typu IBM 2780 na báze TMS pod systémem BASIC Ing.Vladimír Mihalica, Ing.Pavol Uriček, VÚJE J.Bohunice	131
Prokládání obtížných funkcí danými body-rozvoj.křivka Ing.Jaroslav Matys	136
Malý mikropočítačový informační systém-MINFOS Přemysl Boďský, KS Ostrava	142
Textový editor TEDIT Ing.Petr Peřina, Tesla DIZ Brno	153
Mikropočítač PMD-85 a sběrnice IMS-2 Ing.Jaroslav Vlach, VÚSAB, Jablonec nad Nisou	158
Doplňky BASICu a zkušenosti s nimi RNDr.Tomáš Pečený, Tesla VT Praha	163
Programový systém pro simulaci linearizovaných hydraulických servomechanizmů Ing.Jaroslav Šigut, IV FMPE Havířov	168
Zkušenosti s používáním BASICu v oblasti aplikačních programů živočišné výroby Ing.Jaroslav Doležal, Plemenářský podnik Žďár nad Sázavou	173
Textový procesor na IQ 151 nebo SAPI 1 Ing.Jiří Zelený, ŠVS při SPŠE Pardubice	176
Použití překladače BASIC pro mikrovlnný měř.systém Ing.Vladimír Sobotka, Ing.Václav Volf, ÚVR Opočínec	179
BASIC ve výuce na katedře ASŘ VŠB Ostrava Ing.Jaroslav Šigut, IV FMPE Havířov	184
Zkušenosti s výukou BASICu a výukové programy pro IQ 151 Ing.Pavel Přivětivý, ŠVS SPŠE Pardubice	189
Problémy výukových programů v BASICu Ing.Jiří Vlasák, CSc., ČVUT-VÚIS Praha	198
Výpočet potřeby materiálu/potravin/z norem spotřeby na výrobek/pokrm/ Stanislav Mikulecký, Tesla Lanškroun	203