

Ing. Milan Bučík:	
Multiterminálový basic pro práci v reálném čase	4
Ing. Dobromil Nenutil:	
Systém správy souborů	11
Ing. Milan Krátký:	
Systém řízení databáze reálného času	17
Ing. Milan Krátký:	
Systém mezipočítačové komunikace	24
Ing. Jiří Velverský:	
Zabezpečení řídicí schopnosti systému s minipočítačem	31
Ing. Petr Kučera:	
Konfigurátor diagnostických programů	38
Ing. Josef Hrubý:	
Programový systém pro realizaci číslicových řídicích algoritmů - KCRAL	43
Ing. Vladislav Jech, Ing. Milan Rada:	
Statistika spolehlivosti systémů CIS 3000 na elektrárenských blocích 200 MW	50
Ing. Milan Volf:	
Aplikace stochastických metod v identifikaci a v řízení průmyslových soustav	57
Ing. Jiří Hejný:	
Informační a řídicí systém bez použití vnější paměti	64

Ing. Jiří Pujman:

Řízení obráběcích strojů minipočítačem -
CNC systém 71

Milena Blaháková:

Softwarová výstavba CNC systému 78

Ing. Jan Lhota:

Řízení svařovacího agregátu 85

Ing. Jiří Ekart:

Aplikace minipočítače ADT 4500 pro řízení
elektrohydraulického systému 92

Ing. B. Štulc a B. Votýpka:

Konstrukce a připojení dvojhodnotových vstupů
a Č/A převodníku k počítači ADT 4316 97