

МАТЕМАТИЧКИ ИНСТИТУТ

ЗБОРНИК РАДОВА

НОВА СЕРИЈА
КЊИГА 5 (13)

РАЧУНАРСТВО
Број 2, 1993

COLLECTION OF PAPERS IN COMPUTING SCIENCE

Београд
1993

SADRŽAJ

Marica D. Prešić Formalne gramatike	3
Cvetana Krstev Algoritmi za sravnjivanje niskovnih obrazaca	25
Goran Gogić Kurepina hipoteza o levom faktorijelu	41
Slaviša Prešić i Pavle Blagojević Sverel—prološki program (objedinjavanje svih relacija)	47
Tanja Pulević Paralelizacija rada generatora pseudo-slučajnih nizova bitova (GPSN) i uopštenog generatora pseudo-slučajnih brojeva (CFSR)	51
Vladimir Miličić Propov model i generisanje narodnih pripovedaka pomoću računara	63
Boško Damjanović Jedan algoritam za određivanje najvećeg zajedničkog delioca polinoma	67
Nedeljko Parezanović Metodički aspekti opisa semantike programskih jezika	81