

renini, Tomo Pisanski: Diagnostika kombinacijskih vezij v prisotnosti večkratnih napak. Cveto Pohar, Janez Miko: Spremljanje proizvodnje v valjarnah Blooming in Steckel na računalniku. L. Ulčar, V. Babamova, Franc Ulčar: Eden pristap kon on-line identifikaciji. [Franc] Ulčar, M. Peneva, L. Ulčar: Informacioni sistem za vodenje na tehnološki proces. Miha Tomšič, Janez Krajnik: SCALC — a research oriented interactive language for data acquisition, continuous system simulation and hybrid computation. [Cirilic] Sašek-Vilhar, Cedomir Jakovljević, Saša Divjak: Pristop k računalniškemu upravljanju šaržnih fermentacijskih procesov. Peter Omersel, D[rago] Matko, Aleksander Kerstein: Optimizacija nekaterih balističnih parametrov večstopenjskih raket. D[rago] Matko, France Bremšak: Sinteza nekaterih vrst adaptivnih sistemov z uporabo stabilnostnega kriterija po Liapunovu. Pavel Oblak, Saša Divjak: RTP — enostavni programski jezik za računalniško upravljanje procesov. Saša Divjak: Modularni, enobesedno organizirani računalniški vmesnik. N[ikola] Pavšič, Jože Knez: Prispevek k realizaciji digitalnih filterov v realnem času. Anton Čižman: Računalniška identifikacija parametrov dinamičnih sistemov z iskalno metodo. Jože Zupančič: Postopek za računanje optimalnega upravljanja poljubnih linearnih diskretnih sistemov s kvadratično obliko kriterijske funkcije. V. Peternej, F[rance] Bremšak: Sinteza in simulacija univerzalnega regulatorja, ki vsebuje model procesa. Roman Dorn: A fast computer program for minimizing boolean functions. B[orut] Mavko: Hybrid nuclear power plant modeling a valuable means for operator training and plant dynamics studies. D. Kodek: Stohastična aproksimacija inverznega filtra za pitch detekcijo. R[ihard] Karba, F[rance] Bremšak: Sinteza optimalnih multivarabilnih sistemov s kvadratičnim kriterijem delovanja. — Numerična matematika: Bruno Stiglic, Slavko Hodžar, D[arin]ka Stiglic: Pogreški zaradi kvantizacije pri analizi periodičnih funkcij. J[ernej] Kozak, A[drej] Kmet: The use of product B-spline basis in the problem of two dimensional interpolation over rectangular polygons. Stanko Strmčnik, France Bremšak: Postopek za poenostavljenje obravnavanje velikih linearnih dinamičnih sistemov. — Teorija obravnavanja podatkov: Vladimir Bagatelj: v-grafi. N[ikola] Pavšič, L[udvik] Gyergyek: Uporaba ortogonalnih transformacij v procesu razpoznavanja vzorcev. — Humanistične vede: M. Mihelin, L[udvik] Gyergyek, J. K. Trontelj: Avtomatska frekvenčna analiza elektromiograma. Tadej Bajd, Uroš Stanič, M[ichael] Tomšič, J[anez] Krajnik: Computer measurement and analysis of gait parameters. Miroslav Kljajić: Principle of symmetry — the criterion for quantitative gait analysis. B. Oblak, L[udvik] Gyergyek: Programska sistem za kontrolo meritve za zbiranje in za analizo bioloških podatkov — KOMB. Vladimir Bagatelj, Denis Poniž: Statistična analiza slovenskega jezika. M. Martinec, I[ztok] Lajovic: Program za urejanje tekstov v naravnem jeziku. — Računalniška zvgoja: V[anja] Bufon, M. Kerševan, M[arija] Krisper, I. Poljanšek: Computer managed achievement tests using the programme package «KOLOK». Branko Roblek, I[van] Bratko, Vladislav Rajković: Analiza triletnega poskusnega pouka računalništva na slovenskih srednjih šolah. P[eter] Tancig, S. Tancig: Uporaba računalnika pri konstrukciji tekstov znanja in pri obdelavi rezultatov.

**Jugoslovanski seminar o uporabi računalnikov v knjižnicah, 1., 1973, Maribor.** 1. jugoslovanski seminar o uporabi računalnikov v knjižnicah, Maribor, 8.—9. februar 1973. Zbornik referatov. Uredil Jože Kokole. (Oprema Jelka Rijavec. Prevajalca Bogo Premrl, Stepan Ninković) Ljubljana, [izd. in t.] Partizanska knjiga 1973 [1974]. 134 + VIII str. 8°. Ilustr. 500 izv.

1680

**Vsebina:** Jože Kokole: Uvod. Drago Vidović: Stroški poslovanja v znanstveno-informatični dejavnosti in možnosti njene kompjuterizacije pri nas. Drago Vidović: Aktualna vprašanja neke nacionalne politike v informatiki. Jože Kokole: Standardizirani bibliografski opis za obdelavo z računalnikom in mednarodni komunikacijski format zapisa bibliografskih podatkov na magnetnih trakovih. Franček Majcen: Elektronski računalnik v knjižnični informatiki. Franc Lorber: Uporaba UDK za avtomatsko obdelavo znanstveno-tehnične dokumentacije. Vera Mirt-Levovnik: Obravnavanje dokumentacijskih informacij z računalnikom po sistemu SAIDC. Lepša Sturm: Nova izdaja kataloga periodičnih publikacij Centralne tehničke knjižnice v Ljubljani, izdelanega s pomočjo računalnika. Slavica Ludvik: Sodelovanje

Centralne tehničke knjižnice v Elektrotehniškem bilenu dokumentacije Iskre s podatki o novo pridobljenih knjigah s področja elektrotehnike in računalniške tehnike. Sklepi 1. seminarja ZDBJ o uporabi računalnikov v knjižnicah. Seznam udeležencev.

**Jugoslovanski simpozij iz vinarstva, 1974, Ljubljana.** Zbornik referatov. Zbornik referata. Za interno uporabo. (Ljubljana, Gospodarsko razstavišče, Kmetijski inštitut Slovenije, t. Pleško) [1974]. 92 str. 8°. — 267308 1681 Besedilo srbohrvaško.

**Iz vsebine:** Miran Veselič: Savremene tendencije razvoja u tehnologiji vina. Dušan Terčelj: Termovinifikacija crvenih sorta grožđa. Jana Pintar: Celishodnost upotrebe nekih enoloških sredstava. Janez Istenič: Degustacija vina. Slavica Šikovec: Uloga in značaj autohtonih selekcionisanih gljiva kvasnicu u tehnologiji vina.

**Jugoslovanski simpozij o telekomunikacijah, 8., 1974, Ljubljana.** Zbornik del VIII. jugoslovanskega simpozija o telekomunikacijah. Ljubljana, (Elektrotehniška zveza Slovenije, t. Magistrat) 1974. Loč. pag. 4°. Ilustr. 400 izv. — II 261213 1682

Besedilo slovensko, srbohrvaško in angleško.

**Iz vsebine:** Marjan Dežman, Ljubo Pipan: Elektronska telefonska centrala EPABX 300. Jernej Virant: Organizacija PABX 300. Miha Unik: Koncept kombinovane mesne centrale sistema M-10 C. Andrej Uratnik: Simulacija procesnog računara. Branislav Popović: Konstrukcija komplilitora za viši programski jezik na računaru ITT 1600. Milan Mekinda: Formalna analiza sistema METACONTA 10 C-lokal. Stanislav Grošelj: Raziskave karakteristik integrirane monolitnega balančnega modulatorja za uporabo v sekundarnih skupinskih modulacijskih stopnjah multipleksnih naprav. M. Kokol: Ekstrakcija takta s pomočjo fazno ujetje zanke. Djuro Zrilić: Kola za daljinski nadzor kabloskih linjskih pojačavača. Andrej Marinšek: Raziskave uporabnosti standardnih operacijskih ojačevalnikov v malošumnih širokopasovnih ojačevalnikih. Stanko Gajšek, Jurij Hribovšek: Antene za prenosno sprejemno-oddajne radijske postaje v frekvenčnem pasu 20—80 MHz. Stane Pavlin: Naprava za usmerjene zvezze RRS — 2 FM 2500. Peter Benedik, Jurij Hribovšek, Marko Reboli, Mitja Zornada: M 75 T ILS marker oddajnik 75 MHz. Anton Zorko: Naprava za usmerjene zvezze FM 7200/24, 60. Iztok Stegel, Lojze Trontelj, Peter Jermol: Nizkošumni integrirani transistorski ojačevalnik za frekvenčno področje 10 cm. Milan Sval: 1,5 W transistorski ojačevalnik za frekvenčno področje 2,3 do 2,7 GHz. Beno Pehani: Pogledi na nove možnosti, ki jih prinaša evolucija računalniških in telekomunikacijskih omrežij. Saso Leonardis, Nikola Simić: Digitalno filtriranje pri tonskem prenosu poziva v telefoniji. Marko Otoničar: Planiranje mestnih in vozliščnih telefonskih omrežij. Mitja Vavpotič: Vpliv preobremenjenosti telefonskega omrežja in naprav na avtomatski telefonski promet, merjenje in analiziranje izmerjenih podatkov in planiranje telefonskega omrežja. Božidar Erzen: Problematika vključevanja in vzdrževanja naročniških telefonskih naprav. Brane Novak: Regulacija servo-mehanskih stabilizatorjev. Vinko Muha: Uporaba sodobnih elektronskih vezij v močnostni elektroniki. Ivan Polzelnik, Vanja Kreft: Medsebojni vplivi in napajanje reguliranih usmernikov in Diesel električnih agregatov. Jože Pukl: Digitalna krmiljenja napajalnih naprav. Mitja Seliger: Izkoristki stopničastih signalov stabiliziranega sinusnega razsmernika. Rudi Zorko: Merilna in kontrolna oprema v proizvodnji telekomunikacij. Franc Žepič, Milan Valant: Refleksijsko slabljenje. Bojan Engelman: Vobir z logaritemično spremembjo frekvence in možnost uporabe le-tega v napravi za testiranje elektroakustičnih lastnosti telefonskih aparata. Janez Aljančič: Merilnik elementov telefonskega aparata. Aurelija Prelovšek: Preiskava ogljenega združba za mikrofonske vložke. Janez Benčina: Preizkušanje tiskanih vezij z elementi za elektronsko centralo M-10 C. Aurelia Prelovšek, Ladislav Kosec: Analiza korozijskih plasti na srebrnih kontaktih. Tomaž Planina: Vpliv onesnaženja ozračja na povečanje kontaktne upornosti srebrnih kontaktov ATC. Janez Benčina, Jože Šajnič: Merjenje karakteristikreed relejev. Franc Šifrer: Testiranje ozičenja stojal sistema metaconta 10 C in klasičnih stojal Iskra 58.