

Kybernetika

Zprávy

Kybernetika, Vol. 9 (1973), No. 1, 75--78

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/124648>

Terms of use:

© Institute of Information Theory and Automation AS CR, 1973

Institute of Mathematics of the Academy of Sciences of the Czech Republic provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This paper has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library*
<http://project.dml.cz>

ČVTS-Komitej jakosti a spolehlivosti
Československá kybernetická společnost při
ČSAV
Dům techniky ČVTS Praha

uspřádají v září 1973 v Praze mezinárodní
konferenci o statistických metodách v řízení
jakosti a spolehlivosti

STAQUAREL 73

Tématem konference budou aplikace matematicko-statistických metod v řízení jakosti a spolehlivosti, příprava a zavádění statistických metod řízení jakosti v praxi, optimalizace regulačních přejímacích postupů, racionální určování charakteristik spolehlivosti apod.

Referaty se zaměří na výsledky, které se dají využít v praxi. Po formulaci problému budou obsahovat krátký teoretický rozbor, konkrétní metodický postup a v praxi aplikovatelné řešení, program, tabulky, nomogramy apod.

Účastníci konference obdrží úplný text referátů, takže se jednotlivé příspěvky na konferenci omezí na stručné shrnutí výsledků, čímž se vytvoří dostatečný prostor pro diskusi k předneseným pracím. Rovněž se počítá s panelovou diskusi na aktuální téma.

Vystoupení budou v jednom z jednacích jazyků konference — v rušině, němcině, angličtině — a budou se překládat. Resumé budou v materiálech konference ve všech jednacích jazycích.

Přihlášky a další informace si vyžádejte na adresě: STAQUAREL 73, Dům techniky ČVTS Praha, Gorkého nám 23, Praha 1.

Czechoslovak Scientific and Technical Society
Quality and Reliability Committee
Czechoslovak Cybernetics Association under
the auspices of the Czechoslovak Academy
of Sciences
House of Technology of the Czechoslovak
Scientific and Technical Society Prague

have the honour to invite you to the International Conference on Statistical Methods in Quality and Reliability Control

STAQUAREL 73

which will take place in Prague in September 1973.

The Conference will deal with the application of mathematical and statistical methods in quality and reliability control, with the introduction of statistical quality and reliability control methods in industry, with the rational identification of reliability characteristics etc. Papers will be concentrated upon results applicable in practice. The paper should include after formulation of the problem a short analysis, solution and application in practice, eventually necessary tables, nomograms etc.

The Conference participants will obtain full texts of the Conference Papers orally presented in the form of short communications, so that there will be enough time for discussion to all presented papers. A panel discussion on actual problems of the above-mentioned topics is also planned.

The working languages will be English, French, German and Russian and interpretation will be provided. Conference Proceedings however, will include short summaries in all working languages.

We shall be very glad to welcome you at the STAQUAREL-73 Conference and we hope you will take an active part during all sessions and discussions of the Conference.

For further information write to:

STAQUAREL 73, House of Technology,
Gorkého nám. 23, Praha 1, Czechoslovakia.

Pod záštitou medzinárodnej federácie pre spracovanie informácií (IFIP) a medzinárodnej federácie pre automatické riadenie (IFAC) sa uskutoční v čase od 10. do 13. apríla 1973 v Budapešti, Maďarsko, druhá medzinárodná konferencia o programovacích jazykoch pre numericky riadené obrábacie stroje.

Na výzvu k predloženiu príspevkov bolo zасланých 85 abstraktov z 15 zemí. Medzinárodná komisia pre posuzovanie príspevkov vykonala ich triedenie a selekciu a po stanoviskom medzinárodnom zhodnotení rozhodla, že celkovo odzneje 48 príspevkov na šiestich po sebe nasledujúcich zasadnuijach.

1. Interaktívne, konverzačné a grafické programovanie.
2. Použitie programov numerického riadenia a integrovaných systémov CAD/CAM
3. Zostavovanie programov numerického riadenia
4. Programy pre popis plôch
5. Technologické programovanie a riadenie výroby
6. CNC, DNC a post-processing pre systémy CNC/DNC

Zasadnutia budú zamerané na diskusiu. Predsedovia sekcií poukážu na osobitnosti svojho oboru a okrem spomenných 48 príspevkov sa bude diskutovať o niektorých ďalších referátoch na základe vopred rozoslanych preprintov, ktoré však nebúdú prednesené ústne.

V rámci neformalných rozhovorov pri okrúhlom stole, ktoré boli tak úspešné pri predchádzajúcej konferencii PROLAMAT, bude daná príležitosť pre ďalšiu diskusiu.

Medzinárodný výbor pre posudzovanie príspevkov sa rozhodol pozvať dvoch predných odborníkov, ktorí budú referovať o skusenosťach s programovým vybavením pre numerické riadenie vo vzáahu k všeobecnému programovému vybaveniu pre riadenie procesov a o súčasnej situácii v oblasti normalizácie ISO. Výbor ISO, ktorý sa zaoberá programovaným vybavením pre numerické riadenie sa zíde v Budapešti bezprostredne pred otvorením konferencie.

Okrem vedeckého programu zabezpečia organizátori širokú paletu návštev technického charakteru a spoločenský program pre účastníkov a pre doprevádzajúce osoby. Náševy technického charakteru umožnia nahliadnuť do najnovších maďarských projektov v oblasti počítačov a automatizácie a do novostí maďarského strojárenského priemyslu. Spoločenský program umožní účastníkom zoznať sa s malebným maďarským krajom a s niektorými historickými miestami.

Informácia a druhý obežník obsahujúci podrobnosti a konferencii PROLAMAT 73 možno obdržať na sekretariáte konferencie, pod adresou: PROLAMAT 73, Budapest 112, P. O. Box 63, Hungary.

4. sympózium Slovenskej kybernetickej spoločnosti

Kybernetické aspekty informácie a modelovania

V dňoch 5. a 6. septembra 1972 sa konalo v Rajeckých Tepliciach 4. sympózium Slovenskej kybernetickej spoločnosti o kybernetických aspektoch informácie a modelovania, ktorého spoluorganizátormi bola pobočka Slovenskej kybernetickej spoločnosti v Žiline.

Sympózia sa zúčastnilo takmer 80 po predných odborníkov z celej republiky. Bolo prednesených 24 referátov z rôznych odborov zaobrajúcich sa problémami informácie a modelovania. V úvodnom referáte bolo poukázané na svetový trend a dosiahnuté výsledky v problematike teórie informácie a modelovania, kde boli zdôraznené obecné problémy z hľadiska kybernetiky. Podobný charakter mali ďalšie, na úvodnú časť nadväzujúce referáty. Ostatné referáty aplikovaním metod kybernetiky riešili alebo naznačili možný postup riešenia špecifických problémov jednotlivých vedných odborov ako napr.: entropia v regionálnej analýze, model biologického vývoja, modelovanie prenosu informácie v geofísike, modelovanie letu lietadla ap.

Sympózium poskytlo obraz o niektorých problémoch teórie informácie a modelovania.

Najmä aplikácie metod kybernetiky v ne-technických odboroch boli zaujímavé.

Všetky referáty sú uvedené v zborníku sympózia. Okrem diskusie po jednotlivých referátoch, veľmi užitočné boli aj rozhovory účastníkov, pri ktorých sa nadiziali osobné kontakty medzi účastníkmi a boli diskutované úzko špeciálne problémky.

Pavol Jangl

Valné zhromaždenie Slovenskej kybernetickej spoločnosti pri Slovenskej akadémii vied

5. septembra 1972 sa konalo valné zhromaždenie Slovenskej kybernetickej spoločnosti pri SAV. Miestom konania bol hotel Veľká Fatra v Rajeckých Tepliciach, kde práve prebiehalo 4. sympózium SKS.

Valné zhromaždenie viedol predseda SKS PhDr. Michal Strženec, CSc. Program bol nasledovný:

1. otvorenie,
2. správa o činnosti,
3. prečítanie nových stanov SKS,
4. voľba volebnej komisie,
5. voľby členov Ústredného výboru SKS,
6. diskusia,
7. vyhlásenie výsledkov volieb,
8. prečítanie obsahu pozdravných telegramov popredným činiteľom a prihlásenie sa k výzve na zvolanie konferencie o európskej bezpečnosti,
9. záver.

ad 1. Prítomných privítal a jednanie valného zhromaždenia otvoril predseda SKS PhDr. Michal Strženec, CSc.

ad 2. Správu o činnosti SKS za uplynulé obdobie prečítať predseda SKS, PhDr. Michal Strženec, CSc. Revíznu správu prečítať RNDr. Jozef Michalov, CSc. za neprítomného revízora RNDr. Miloša Lamperta.

ad 3. Vedecký tajomník SKS Ing. Bohuslav Vykouk, CSc. prečítať nové stanovy SKS, ktoré boli schválené rozhodnutím Ministerstva vnútra SSR dňa 9. júna 1972. Podľa

tohto rozhodnutia stáva sa SKS samostatnou právnickou osobou.

ad 4. Do volebnej komisie boli zvolení Ing. Miloslav Varga a Ing. Peter Bednár.

ad 5. Uskutočnili sa voľby.

ad 6. V diskusii neodzneli nijaké väznejšie pripomienky k činnosti SKS. Bolo odhlasované zvýšenie ročného príspevku členov na 20,-- Kčs, pričom zápisné nových členov bolo ponechané na pôvodnej výške 10,-- Kčs.

ad 7. Za volebnú komisiu prečítal výsledky volieb členov do nového Ústredného výboru Ing. Miloslav Varga:

Predsedníctvo Ústredného výboru:

- Doc. Ing. Ladislav Unčovský, CSc.
— predseda SKS,
PhDr. Michal Strženec, CSc.
— podpredseda SKS,
Ing. Lubomír Šutek, CSc.
— podpredseda SKS a predseda technickej sekcie,
Ing. Bohuslav Vykouk, CSc.
— vedecký tajomník SKS,
RNDr. Jozef Michalov, CSc.
— hospodár SKS.

Členovia Ústredného výboru:

- RNDr. Pavol Brunovský, CSc.
— predseda teoretickej sekcie
Ing. Augustin Marian Húška, CSc.
— predseda ekonomickej sekcie
RNDr. Henrich Jakeš
— predseda biologickej sekcie
PhDr. Mikuláš Milan, CSc.
— predseda psychologicko-pedagogickej sekcie
Prof. Ing. Václav Kalaš, CSc.
— člen Ústredného výboru
Doc. Ing. Ján Cirák, CSc.
— člen Ústredného výboru
Doc. RNDr. Ján Černý, CSc.
— člen Ústredného výboru
RNDr. Pavol Ferko
— člen Ústredného výboru
Ing. Radoslav Pořízek, CSc.
— člen Ústredného výboru

Dr. Vladimír Smieško
— člen Ústredného výboru
Ing. Anton Kachaňák
— člen Ústredného výboru
Doc. Ing. Ladislav Skýva, CSc.
— predseda odbočky SKS v Žiline

Revizori:

RNDr. Miloš Lampert,
Ing. Ivan Kočiš.

ad 8. Prítomní členovia hlasovaním prejavili súhlas s textom pozdravných telegramov generálnemu tajomníkovi KSČ s. Dr. Gustávovi Husákoví a prvému tajomníkovi KSS s. Jozefovi Lenártovi, ako aj s textom prihlásenia sa k výzve na zvolanie konferencie o európskej bezpečnosti.

Bohuslav Vykouk