

## Werk

**Label:** Other

**Jahr:** 1973

**PURL:** [https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X\\_0098|log31](https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X_0098|log31)

## Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)  
SUB Göttingen  
Platz der Göttinger Sieben 1  
37073 Göttingen

✉ [info@digizeitschriften.de](mailto:info@digizeitschriften.de)

volných reálných funkcí“; D. PREISS: „Poznámka k polospojitém funkcím“ a F. ZÍTEK: „O aditivizaci funkcí intervalu“.

Letní školu navštívil též prof. SIKORSKI z Varšavy, který ve své přednášce podal nový důkaz existence analytické funkce, která není borelovská, použitím věty o pevném bodu.

Srdečné prostředí, které se na letní škole vytvořilo a v neposlední řadě i hezké počasí a okolní příroda, přispěly k dobré pohodě účastníků a k úspěchu této letní školy.

Vladimír Doležal, Praha

## OBHAJOBY A DISERTAČNÍ PRÁCE KANDIDÁTŮ VĚD

Před komisemi pro obhajoby kandidátských disertačních prací obhájili dne 24. dubna 1972 JAROLÍM BUREŠ práci na téma: „Deformace a ekvivalence  $G$ -struktur“, dne 24. května 1972 vietnamský státní příslušník NGUYEN VAN HO práci na téma: „Probabilities of large deviations and asymptotic efficiency in the Bahadur sense for the signed rank tests“ a inž. JOSEF MACHEK práci na téma: „Transfer of gas to water flowing in open channel under the conditions of macro-turbulent surface renewal“, dne 28. června 1972 FRANTIŠEK KRÁL práci na téma: „Stochastické aproximativní metody se znáhodněnou nezávisle proměnnou“, dne 4. července 1972 HANA PETZELTOVÁ práci na téma: „Periodická řešení dvou typů slabě nelineárních evolučních rovnic“ a VÁCLAV VÍTEK práci na téma: „Periodické řešení slabě nelineární hyperbolické rovnice v  $E_2$  a  $E_3$ “ a dne 5. července 1972 IVAN NETUKA práci na téma: „Třetí okrajová úloha v teorii potenciálu“.

Redakce

## OZNÁMENÍ

Matematický ústav ČSAV ve spolupráci s Matematicko-fyzikální fakultou UK a Laboratoří počítačích strojů VUT Brno uspořádají v Praze ve dnech 27.—31. srpna 1973

### III. KONFERENCI O ZÁKLADNÍCH PROBLÉMECH NUMERICKÉ MATEMATIKY

s mezinárodní účastí.

Tato konference navazuje na konference pořádané v Liblicích v letech 1964 a 1967.

Adresa organizačního výboru: Matematický ústav ČSAV, Opletalova 45, 110 00 Praha 1.

\*

Mezinárodní matematické centrum S. Banacha ve Varšavě uspořádá od 15. září 1973 do 15. ledna 1974 semestr o matematických otázkách teorie regulace. Tématikou semestru budou 1. Otázky optimální regulace pro soustavy diferenciálních rovnic, pro soustavy parciálních diferenciálních rovnic a pro soustavy se zpožděním, 2. Teorie diferenciálních her lineárních i nelineárních, 3. Otázky stochastické regulace. Účast bude možná jen na pozvání. Informace poskytnete Matematický ústav ČSAV, 115 67 Praha 1, Žitná 25.

Redakce