

## Werk

**Label:** Other

**Jahr:** 1975

**PURL:** [https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X\\_0100|log73](https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?31311157X_0100|log73)

## Kontakt/Contact

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

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

VI. Knichal zastal velké množství dalších úkolů. Řadu let byl členem Vědeckého kolegia matematiky ČSAV, členem vědecké rady Matematického ústavu Karlovy university a vědeckých a vědeckotechnických rad řady institucí, členem oborové komise pro matematiku a fyziku (později pro matematiku) ministerstva školství a kultury, koordinátorem hlavního úkolu I-1-1 a předsedou rady stěžejního úkolu I-1 Státního programu základního výzkumu, členem komise pro matematické stroje při státním výboru pro technický rozvoj, předsedou československé části Problémové komise pro mnohostrannou spolupráci akademií socialistických zemí k problému Vědecké otázky výpočetní techniky, členem několika komisí pro udělování vědeckých hodností. Pomáhal organizovat řadu konferencí a symposií a mnoha konferencí a symposií se aktivně účastnil. Byl vědeckým redaktorem nebo recensentem řady matematických publikací a napsal nezjistitelné množství posudků (vědecké hodnosti, habilitace, jmenování, oponentská řízení, recense aj.). Našel čas k přednáškám v Socialistické společnosti pro vědu, kulturu a politiku a k přednáškám v Československém rozhlase.

Vladimír Knichal vystupoval vždy velmi skromně; pro každého, kdo se na něho obrátil, našel čas, radu i povzbuzení a nádavkem často přidal i žert. Svoji zálibu a vášně přijít věcem na kloub uplatňoval i v praktických maličkostech a dovedl přimět k poslušnosti nejrůznější mašinky. Jeho velkou láskou byly skály. Také zde patřil k těm, kteří „uměli“, a nalézal na skalách svěžest a síly k práci. Podnikl několik desítek prvovýstupů v oblasti Maloskalska a v připravovaném horolezeckém průvodci bude uveden jako jejich spoluautor.

Československá matematika i československá věda utrpěly odchodem Vladimíra Knichala citelnou ztrátu.

Za pomoc při napsání tohoto článku děkuji řadě spolupracovníků a přátel prof. Vladimíra Knichala, zvláště prof. Jiřímu Fáberovi, dr. Ivanu Havlovi, prof. Karlu Rektorysovi a ing. Milanu Staňkovi.

#### SEZNAM PUBLIKACÍ ČLENA KORESPONDENTA ČSAV PROFESORA VLADIMÍRA KNICHALA

- [A 1] Počet členů determinantů neobsahujících určité prvky, Časopis pro pěstování matematiky a fyziky, 55 (1926), 333–342.
- [A 2] Dyadische Entwicklungen und Hausdorffsches Mass, Věstník Královské české společnosti nauk, 14 (1933), 19 str.
- [A 3] Sur l'approximation des fonctions continues par les superpositions de deux fonctions, společně s V. Jarníkem, Fundamenta mathematicae 24 (1935), 206–208.
- [A 4] Sur les superpositions des fonctions continues non décroissantes, společně s V. Jarníkem, Fundamenta mathematicae 25 (1935), 190–197.
- [A 5] Dyadische Entwicklungen und Hausdorffsches Mass, Časopis pro pěstování matematiky a fyziky 65 (1936), 195–210.
- [A 6] Sur les superpositions des automorphies continues d'un intervalle fermé, Fundamenta mathematicae 31 (1938), 79–83.

- [A 7] O simultánním invariantu dvou kvadrik, společně s *B. Bydžovským*. Rozpravy České akademie věd a umění, tř. II, 50 (1941), č. 21.
- [A 8] Sur une généralisation d'un théorème des M. Blichfeldt et Visser dans la géométrie des nombres, Časopis pro pěstování matematiky a fysiky 71 (1946), 33–44.
- [A 9] Sur la distribution des mesures sur une sphère à  $n$  dimensions, Časopis pro pěstování matematiky a fysiky 71 (1946), 45–54.
- [A 10] a) K hlavní větě geometrie čísel, společně s *V. Jarníkem*, Rozpravy České akademie věd a umění tř. II, 53 (1943) č. 43, 1–15.  
b) Sur un théorème de M. Minkowski dans la géométrie des nombres, Bulletin international de l'Académie des sciences de Bohême, 1946, 15 stran.
- [A 11] O Kirchhoffových zákonech, Matematicko-fyzikální sborník Slovenskej akademie vied a umení, 2 (1952), 13–29.
- [B 1] Matematika I, II, společně s *A. Baštou*, *M. Pišlem* a *K. Rektorysem*, SNTL 1965, 1966.
- [C 1] Cíle modernizace výuky matematiky z hlediska pokroku v matematice a z hlediska matematických aplikací, Matematika ve škole 15 (1964/65), 297–305.