Borůvka, Otakar: About Otakar Borůvka

Ladislav Kosmák

Vyznamenání prof. Koutského a prof. Borůvky

U - Časopis University J. E. Purkyně, roč. VI, č. 11, 1963

Persistent URL: http://dml.cz/dmlcz/500389

Terms of use:

© Masarykova univerzita, 1963

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

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

ČASOPIS
63
UNIVERSITY
J. E. PURKYNĚ

ČÍSLO 11 30. KVĚTNA 1963 ROČNÍK VI

Vyznamenání prof. Koutského a prof. Borůvky

V těchto dnech se dvěma předním pracovníkům naší university dostalo dalšího uznání za vynikající pracovní úspěchy: prof. dr. Karlu Koutskému, DrSc, bylo uděleno za jeho vědeckou, politickou a organizátorskou činnost vyznamenání Za zásluhy o výstavbu a prof. dr. O. Borůvka, DrSc., člen korespondent

Prof. dr. Karel Koutský Dr.Sc

ČSAV a laureát státní ceny, obdržel krajskou cenu z oboru přírodních věd za knihu Základy teorie grupoidů a grup, vydanou v r. 1962.

Vědecké práce prof. Borůvky mají světový ohlas. První dvě vydání Základů teorie grupoidů a grup vyšla (pod názvem Úvod do theorie grup) v letech 1944 a 1952 a shrnovala některé autorovy výsledky z období, kdy se zabýval abstraktní algebrou. V r. 1960 vyšla uvedená kniha v německé versi v NDR a připravuje se překlad do rumunštiny. O vysoké hodnotě této knihy a didaktickém mistrovství, s jakým je napsána, svědčí rovněž dopisy zahraničních odborníků (např. prof. H. Hasseho a prof. A. Sadea). — V současné době pracuje prof. Borůvka převážně v teorii diferenciálních rovnic a vede již dlouhá léta seminář o této teorii, který má celostátní význam a je příkladem kolektivní vědecké práce. Úspěchy prof. Borůvky souvisí s jeho nevšední pracovitostí, jíž vynahrazuje čas věnovaný činnosti ve vrcholných orgánech Čs. akademie věd, ministerstva školství a kultury, Jednoty čs. matematiků a fyziků aj.: setrvává ve své pracovně obvykle až do večerních hodin a přichází na ústav i v neděli. — Úcta, kterou k prof. Borůvkovi pociťují všichni, kteří ho znají, je založena na jeho vysoké lidské i vědecké autoritě.

Prof. Koutský působí na přírodovědecké fakultě od r. 1950; v letech 1950—1963 byl vedoucím katedry matematiky a v této funkci významně přispěl k rozvoji tohoto oboru na fakultě. Svými vědeckými pracemi zasáhl v poválečném období hlavně do moderní elementární geometrie a abstraktní topologie, kde navázal na problematiku slavného Čechova brněnského topologického semináře. Kromě toho publikoval mnoho prací z metodiky a historie matematiky. Svou obdivuhodně podnětnou odbornou a pedagogickou práci spojoval s praktickou i teoretickou politickou činností. Je jedním z prvních matematiků, kteří začali z marxistického stanoviska studovat ideologické otázky v matematice; v tomto směru je třeba vysoko ocenit zejména jeho knihu Matematika a dialektický materialismus, která je jedinou prací svého druhu nejen v naší, ale i ve světové literatuře.

Prof. Dr. Otakar Borůvka Dr.Sc

Vysoce si vážíme práce obou vyznamenaných soudruhů a přejeme jim mnoho dalších úspěchů, životní pohody a úspěšných následovníků.

L. Kosmák,
proděkan přírodovědecké fakulty