

Aplikace matematiky

Miloš Růžička

Zprávy. K osmdesátým narozeninám RNDr. Ladislava Špačka

Aplikace matematiky, Vol. 34 (1989), No. 3, 259--260

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/104352>

Terms of use:

© Institute of Mathematics AS CR, 1989

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>

K OSMDESÁTÝM NAROZENINÁM RNDr. LADISLAVA ŠPAČKA

Dne 30. května letošního roku se dožívá osmdesáti let významná osobnost československé matematiky RNDr. Ladislav Špaček.



Dr. Ladislav Špaček se narodil v Praze; po absolvování Akademického gymnasia si zapsal na tehdejší přírodovědecké fakultě Karlovy university obor matematika - fyzika. Přednášky profesora RNDr. Miloše Kösslera vzbudily v mladém Ladislavu Špačkovi zájem o studium analýzy v komplexním oboru. Roku 1932 podává L. Špaček disertační práci „O koeficientech funkcí prostých“ a vykonává rigorosní zkoušky: promován je téhož roku sub summis auspiciis.

Výše uvedená disertační práce vyšla tiskem r. 1932 pod názvem „Příspěvek k teorii funkcí prostých“ v Časopisu pro pěstování matematiky a fyziky, sv. 62, seš. 2, str. 12—19; v této práci zavádí autor novou třídu prostých funkcí (dnes nazývaných spirálovité funkce), zobecňujících

třidu tzv. funkcí hvězdovitých. RNDr. Fuka z Matematického ústavu ČSAV mne upozornil, že disertační práce našeho jubilanta, která se zabývá problémem úzce souvisejícím s tzv. Bieberbachovou domněnkou, patří dnes k nejcitovanějším pracím československých matematiků: profesor Stankiewicz z Rzeszowa (který je uznávaným specialistou v teorii prostých funkcí) napačítal v průběhu let 1950 až 1984 více než 600 citací této krásné Špačkovy práce. K tomu snad není třeba komentáře — je to úspěch, kterým se může pochlubit jen málokterý disertant.

Na přírodovědecké fakultě poslouchal Ladislav Špaček ještě přednášky profesora RNDr. Karla Petra a profesora RNDr. Františka Závíšky.

Studijní pobyt na Sorbonně v Paříži (u profesora Montela) a na univerzitě v Cambridgi (u profesora Littlewooda) prohloubil ještě zájem dr. Špačka o studium analýzy v komplexním oboru.

Po návratu ze studijních pobytů byl dr. Špaček po dobu asi dvou let nehonorovaným asistentem matematického ústavu přírodovědecké fakulty Karlovy university.

V letech 1938 až 1946 se dr. Špaček (jako zaměstnanec Fyzikálního ústavu Škodových závodů) zabýval hlavně teorií elektromagnetického pole.

V r. 1946 zakládá spolu s profesorem RNDr. Miloslavem Hamplem, DrSc., členem korespondentem ČSAV, teoretické oddělení Čs. závodů kovodělných a strojírenských. V tomto oddělení se činnost dr. Ladislava Špačka ještě rozšířila a prohloubila (srv. Aplikace matematiky, sv. 14, čís. 2, str. 171—174, 1969; sv. čís. 3, str. 235—237, 1984). Za práci se dostalo dr. Ladislavu Špačkovi mnoha uznání: dvakrát byl poctěn státní cenou (r. 1954 a r. 1962). Dr. Ladislav Špaček zastával i funkce v mnoha vědeckých institucích převážně celostátního charakteru; od r. 1956 (tj. od založení) je členem redakční rady časopisu Aplikace matematiky.

Pro svůj jemný humor a ochotu zcela nezištně pomáhat každému vždy a všude je u každého oblíben a každým uctíván. Proto mu také všichni jeho žáci a přátelé blahopřejí k významnému životnímu jubileu a přejí mu plnou svěžest duševní i fyzickou ještě po mnoho dalších let.

Miloš Rážička