

# Mila Mršević

Rođena je 1945. godine u Beogradu. Učestvovala je na takmičenjima mladih matematičara i osvojila prve nagrade 1960. i 1961. godine na republičkom, a 1963. godine na saveznom takmičenju. Na V međunarodnoj matematičkoj olimpijadi u Vroclavu osvojila je III nagradu.



Na grupu za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta u Beogradu upisala se 1963. i diplomirala juna 1967. godine kao najbolji diplomirani student PMF-a u školskoj 1966/67. godini. Magistarski rad *Prostori petlji podmnogostrukosti* odbranila je 1970. godine pred komisijom: prof. Đ. Kurepa i prof. M. Marjanović, a doktorsku disertaciju *Lokalna kompaktnost i koneksnost u bitopološkim prostorima* juna 1979. U komisiji su bili: prof. D. Adnađević, mentor, prof. Đ. Kurepa i prof. B. Mirković. Školske 1969/70. godine bila je na usavršavanju na Katedri za diferencijalnu geometriju Moskovskog državnog univerziteta kod prof. S.P. Novikova, a 1981/82. godine na usavršavanju na Univerzitetu u Oklandu (Auckland, Novi Zeland), kao postdoktorski stipendista Oklandskog univerziteta. Godine 1987. boravila je dva meseca po pozivu na Fakultetu za tehničku matematiku i informatiku Tehničkog univerziteta u Delftu (Holandija) i bila na studijskom boravku u SAD na Kalifornijskom univerzitetu u Dejvisu (Davis). Školsku 1990/91. godinu provela je na Univerzitetu u Oklandu kao gostujući profesor na poziv Oklandskog univerziteta. Za asistenta na Katedri matematike na PMF-u u Beogradu izabrana je 1969. godine. Septembra 1980. izabrana je za docenta za predmete *Analiza I* i *Analiza II* u Institutu za matematiku OOUR za matematiku, mehaniku i astronomiju PMF u Beogradu. Juna 1987. izabrana je za vanrednog profesora za predmete *Analiza I* i *Specijalni kurs iz topologije* u Institutu za matematiku. Godine 1997. i 2002. ponovo je izabrana u zvanje vanrednog profesora za predmete *Analiza I* i *Topologija*. Objavila je 33 naučnih radova u časopisima u zemlji i inostranstvu. Autor je sledećih zbirki zadataka: *Zbirka rešenih zadataka iz topologije*, Naučna knjiga, Beograd, 1977, str. 109; *Zbirka rešenih zadataka iz topologije*, II prerađeno izdanje, Naučna knjiga, Beograd, 1982, str. 192; *Zbirka rešenih zadataka iz Matematičke analize I* (sa Đorđem Dugošijom), Građevinska knjiga, Beograd, 1978, str. 152, II izdanje: Građevinska knjiga, Beograd, 1994; *Zbirka zadataka za XIX Internacionalnu matematičku olimpijadu* (sa grupom autora), Društvo MFA Srbije, Beograd, 1979, str. 73. Sa naučnim saopštenjima učestvovala je na 33 domaćih i međunarodnih kongresa, simpozijuma i konferencija. Po pozivu je držala predavanja u Institutu za matematiku, fiziku i mehaniku Univerziteta u Ljubljani, na topološkom seminaru PMF Univerziteta u Zagrebu, na Tehničkom univerzitetu u Delftu, na Slobodnom univerzitetu u Amsterdamu i na Kalifornijskom univerzitetu u Dejvisu. Držala je predavanja iz predmeta *Analiza I*, *Analiza II*, *Topologija* i *Odabrana poglavlja iz opšte topologije* (izborni predmet), kao i *Matematike I* za studente fizičke hemije i *Analize I* za studente meteorologije. Bila je rukovodilac jedne doktorske disertacije i dva magistarska rada, kao i član komisije za pregled i ocenu i odbranu više magistarskih radova i doktorskih disertacija, od kojih i jedne sa Univerziteta u Madrasu (Indija). Prikazivala je radove za *Mathematical Reviews* i recenzirala je radove za sledeće časopise: *Matematički vesnik*, *Indian Journal of Pure and Applied Mathematics*, *Glasnik Matematički*, *Publications de l'Institut Mathématique* (Beograd), *Zbornik radova Univerziteta u Novom Sadu*, *Facta Universitatis*, *Mathematica Balkanica*, *New Zealand Mathematical Chronicle*, *Proceedings of the American Mathematical Society*. Član je Redakcionog odbora Matematičkog vesnika kao i komisije za stručne ispite. Za vreme rada na fakultetu bila je sekretar u Institutu za matematiku i član nekoliko komisija u OOUR-u i na Prirodno-matematičkom fakultetu.