

## **Dr Ratko Kravarušić (1948-2011)** **In memoriam**

**Daniel A. Romano<sup>1</sup>**



### **Biografija**

Ratko Kravarušić, rođen 1948. godine u Karlovcu kod Glamoča, biran je 2004. godine u zvanje vanrednog profesora Univerziteta u Banjoj Luci. Studij matematike okončao je 1970. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu gdje je okončao 1988. godine i poslediplomske studije iz matematike. Doktorsku disertaciju iz matematike odbranio je 1998. godine na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu.

Svoja nastavnička iskustva sticao je kao srednjoškolski profesor matematike u srednjim školama u Glamoču, Prijedoru i Banjoj Luci (1970-1976). Od 1976. do 1978. radio je na Tehnološkom fakultetu Univerziteta u Banjoj Luci kao asistent na kursevima kalkulusa (Matematrika I i Matematika II) a period 1978-1998 na Ekonomskom fakultetu Univerziteta u Banjoj Luci kao saradnik na Matematici. Period 1998-2007. godine proveo je na Ekonomskom fakultetu u zvanjima docenta

---

<sup>1</sup> Pedagoški fakultet Bijeljina, 76300 Bijeljina, Semberskih ratara b.b., B&H, bato49@hotmail.com

(1998-2004) i vanrednog profesora (2004-2007). Na Prirodno-matematički fakultet prešao je 2007. godine.

Njegov matematički interes je bila Funkcionalna analiza

### Bibliografija

#### Doktorska disertacija i magistarska radnja

- [2] R. Kravarušić: *Integrirane polugrupe neograničenih linearnih operatora u Banachovim prostorima*; Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Novom Sadu, 1998.
- [1] R. Kravarušić: *Infinitesimalni generator i neke reprezentacije linearnih operatora i jakoj topologiji*; Magistarska radnja, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu, 1988.

#### Skripta i knjige

- [4] Momir Ćelić, Duško Jojić, Ratko Kravarušić, Zoran Mitrović, Daniel A. Romano i Milovan Vinčić: *Matematika i matematičari banjalučke regije*; Mat-Kol (Banja Luka), Special issue, № 11(2009), B5, 5-182 pp
- [3] R. Kravarušić i M.Mijatović: *Matematika – zbirka zadataka*; Ekonomski fakultet, Banja Luka 2002, B5, 1-510 pp
- [2] Ratko Kravarušić, Ivan Šijaković i Andrea Grozdanić: *Priručnik za polaganje kvalifikacionog ispita*; Ekonomski fakultet, Banja Luka 2001, B5, 1-100 pp.
- [1] N.Skakić i R. Kravarušić: *Matematika 1*; Ekonomski fakultet, Banja Luka 2000. B5, 1-430 pp.

#### Publikovani istraživački radovi iz matematike

- [6] R. Kravarušić, M.Mijatović: *Integred C-semigroups of unbounded linear operators in Banach spaces*; Novi Sad J. Math., 35(2)(2005), 1-17
- [5] R. Kravarušić, M.Mijatović i S.Pilipović: *Integred semigroups of unbounded linear operators*; Filomat, 15(2002), 197-210
- [4] R. Kravarušić, M.Mijatović i S.Pilipović: *Integred semigroups of unbounded linear operator and C – semigroups on subspaces*; Matematički vesnik, 54 (3-4), 117-124
- [3] R. Kravarušić, M.Mijatović i S.Pilipović: *Integred semigroups of unbounded linear operators in Banach spaces (part I)*; Bulletin of Academie Serbie des Sciences et des Arts, Classe des Sciences Mathématiques et naturelles, Tom VXVI (23) (1998), 45-62
- [2] R. Kravarušić, M.Mijatović i S.Pilipović: *Integred semigroups of unbounded linear operators in Banach spaces (part II)- Cauchy problem*; Novi Sad Journal of Mathematics, 28(1) (1998), 107-122
- [1] R. Kravarušić, *An aproach to the theory of perturbations of a semigroup of unbounded linear operators*; Bull.Soc.Math. Banja Luka, 4(1997), 21-35

#### Publikovani tekstovi iz matematičkog obrazovanja i metodike matematike

- [7] R. Kravarušić, M.Mijatović: *Primjena parcijalnih izvoda u ekonomiji II*; Zbornik radova VPŠ, Novi Sad, 3-4 (2006)
- [6] R. Kravarušić, M.Mijatović: *Primjena parcijalnih izvoda u ekonomiji I*; Zbornik radova VPŠ, Novi Sad, 1-2 (2006)

- [5] R. Kravarušić, S.Stanić: *Relacija između inflacije i nezaposlenosti*; Acta Economica, Ekonomski fakultet Banja Luka, 2004
- [4] R. Kravarušić i M.Mijatović: *Ekonomski modeli i diferencne jdnačine (IV), Model paučine, II*; Zbornik radova VPŠ, Novi Sad, Vol. 3-4 (2003)
- [3] R. Kravarušić i M.Mijatović: *Ekonomski modeli i diferencne jdnačine (III), Model paučine, I*; Zbornik radova VPŠ, Novi Sad, Vol. 3-4 (2003)
- [2] R. Kravarušić i M.Mijatović: *Ekonomski modeli i diferencne jdnačine (II), Uzajamno djelovanje inflacije i nezaposlenosti u diskretnom vremenu*; Zbornik radova VPŠ, Novi Sad, Vol. 1-2 (2003)
- [1] R. Kravarušić i M.Mijatović: *Ekonomski modeli i diferencne jdnačine (I), Uzajamno djelovanje inflacije i nezaposlenost u diskretnom vremenu, Filsova kriva*; Zbornik radova VPŠ, Novi Sad, Vol. 1-2 (2003)

### Literatura

- [1] *Nastavono-naučna djelatnost Univerziteta u Banjoj Luci u ratnim uslovima (1991-1995)* (D.Branković, M.Ćelić i V.Nikolić – priredivači); Univerzitet u Banjoj Luci, Banja Luka 1995.
- [2] *Bibliografija (1975-2000)* (R.Grujić, urednik); Univerzitet u Banjoj Luci, Banja Luka 2000.
- [3] *Bibliografija (2000-2005)* (R.Grujić, urednik); Univerzitet u Banjoj Luci, Banja Luka 2005.
- [4] Izvještaj Komisije o prijedlogu izbora kandidata za nastavnika Ekonomskog fakulteta Banja Luka, broj 869/04, od 30.04.2004. (Prof. dr Stevan Pilipović, Prof. dr Mirjana Stojanović i Prof. dr Nevenka Skakić)
- [5] Izvještaj Komisije o prijedlogu izbora kandidata za nastavnika Prirodno-matematičkog fakulteta Banja Luka, broj 2797/10, od 01.10.2010. godine (Prof. dr Milan Jovanović, Prof. dr Milenko Plikula i Prof. dr Miloš Arsenović)

Banja Luka, 23.08.2011.