

# Dr. sc. Ambroz Čivljak

**Akadska titula/istraživačka titula:** Viši predavač / znanstveni suradnik

**Kontakt:** ambroz.civljak@croatia.rit.edu

## **Obrazovanje:**

Doktor znanosti, Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Odsjek za matematiku (2008.)

Magistar znanosti, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Beogradu, Odeljenje za matematiku (1989.)

Diplomirani matematičar, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Beogradu, Odeljenje za matematiku (1982.)

## **Istraživanja / značajniji objavljeni radovi:**

1. Aglič Aljinović, A., Čivljak, A., Kovač, S., Pečarić, J., & Ribičić Penava, M. (2013). *Monographs in inequalities 5: General integral identities and related inequalities*. Zagreb: Element.
2. Čivljak, A., & Dedić, L.J. (2010). Generalizations of Ostrowski inequality via biparametric Euler harmonic identities for measures. *Banach J. Math. Anal.*, Volume 4, Number 1. 170 – 184.
3. Čivljak, A., Dedić, L.J., & Matić, M. (2009). *Euler harmonic identities and moments of real Borel measures, Mathematical Inequalities and Applications, Volume 12, Number 4. 733 – 743.*
4. Čivljak, A., Dedić, L.J., & Matić, M. (2008). Euler-Grüss type inequalities involving measures. *International Series of Numerical Mathematics, Volume 157, Birkhäuser Verlag Basel/Switzerland. 109-120.*
5. Čivljak, A., Dedić, L.J., & Matić, M. (2007). On an integration-by-parts formula for measures. *Journal of Inequalities in Pure and Applied Mathematics, Volume 8, Issue 4, Article 93.*
6. Čivljak, A., Dedić, L.J., & Matić, M. (2007). Euler harmonic identities for measures. *Nonlinear Functional Analysis and Applications, Volume 12, Number 3. 343-361.*
7. A. Čivljak, Lj. Dedić and M. Matić, *On Ostrowski and Euler-Grüss type inequalities involving measures*, Journal of Mathematical Inequalities, Volume 1, Number 1, (2007), 65-81.

## **Radno iskustvo/Relevantno akademsko/profesionalno iskustvo:**

1997. – danas - viši predavač, RIT Croatia (bivši ACMT)
1997. – 2000. - predavač (matematika), Veleučilište u Dubrovniku
1996. – 1997. - predavač (matematika), Pomorski fakultet u Dubrovniku
1984. – 1996. - predavač (matematika), Gimnazija Dubrovnik

**Nagrade:**

1. RIT Croatia Faculty Excellence Award (2015.)
2. RIT Croatia Tiger Spirit Award (2012. i 2013.)
3. RIT Croatia Senior Faculty Award (2009.)