

OPĆE

Katedra za geometriju, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije, Sveučilište u Splitu
Matice hrvatske 15, Split, Hrvatska

Ured: A 104

Telefon: 021/303-415

Lokalni broj: 415

E-mail: neda.lovricevic@gradst.hr

Znanstveno područje: prirodne znanosti, znanstveno polje: matematika

PODRUČJA ZNANSTVENO-NASTAVNOG INTERESA

- Matematička analiza: matematičke nejednakosti, konveksnost, poopćenja konveksnosti
- Geometrija: analitička i deskriptivna geometrija

ČLANSTVA

- Hrvatsko društvo za geometriju i grafiku
- Hrvatsko matematičko društvo
- Splitsko matematičko društvo
- Seminar za nejednakosti i primjene, PMF, Sveučilište u Zagrebu

OBRAZOVANJE

- 2012. Doktor prirodnih znanosti, polje Matematika, PMF-MO, Sveučilište u Zagrebu
- 2003. Diplomirani inženjer matematike i Profesor matematike i informatike, PMF-MO, Sveučilište u Zagrebu

RADNO ISKUSTVO

- od 2018. izvanredni profesor, FGAG, Sveučilište u Splitu
- 2013. – 2018. docent, FGAG, Sveučilište u Splitu
- 2012. - 2013. viši asistent, FGAG, Sveučilište u Splitu
- 2006. – 2012. asistent, FGAG, Sveučilište u Splitu
- 2003. – 2006. stručni suradnik, FGAG, Sveučilište u Splitu
- 2003. vanjski suradnik, FGAG, Sveučilište u Splitu i nastavnik matematike u OŠ Sućidar, Split
*vanjska suradnja: FPMOZ, Mostar, BiH (2013.- 2015., i od 2023.)

PROFESIONALNE DUŽNOSTI

- od 2019. članica Vijeća Splitskog matematičkog društva
- od 2021. članica Upravnog odbora Hrvatskog društva za geometriju i grafiku
- 2019. – 2021. članica Nadzornog odbora Hrvatskog društva za geometriju i grafiku
- 2018. – 2020., 2021. – 2023. šefica Katedre za geometriju, FGAG, Sveučilište u Splitu
- član u organizacijskim odborima 2 znanstvene konferencije i 3 znanstveno-stručna kolokvija

ZNANSTVENA DJELATNOST

Matični broj znanstvenika: 291865

<https://www.croris.hr/osobe/profil/24339>

PROJEKTI

- 2014. – 2018. „Inequalities and Applications“, HRZZ-5435, suradnica
- 2008. – 2013. „Primjena algebre u geometriji 2“, MZOS-083-0000000-3227, suradnica
- 2003. – 2007. „Primjena algebre u geometriji“, MZOS-0083031, suradnica

ZNANSTVENE RECENZIJE

30 recenzija za međunarodne znanstvene časopise i 5 recenzija znanstvenih monografija

NASTAVNA DJELATNOST

Sveučilišni prijediplomski studij Građevinarstvo:

- Nacrtna geometrija
- Primijenjena geometrija

Stručni prijediplomski studij Građevinarstvo:

- Nacrtna geometrija

Sveučilišni prijediplomski studij Arhitektura i urbanizam:

- Osnove projiciranja I
- Osnove projiciranja II

Sveučilišni prijediplomski studij Geodezija i geoinformatika:

- Računalna geometrija

Sveučilišni prijediplomski studij Matematika (FPMOZ, Mostar):

- Elementarna geometrija
- Uvod u matematiku
- Konstruktivne metode u geometriji

MENTORIRANJE

Mentorica 2 diplomska i 5 završnih radova

RECENZIJE

3 recenzije sveučilišnih udžbenika

PROJEKTI

- 2019. – 2022. Erasmus + KA2 projekt, „Teaching mathematics in STEM context for STEM students“, 2019-1-HR01-KA203-060804, suradnica