

OSOBNE
INFORMACIJE


📍 Ulica Borisa Papandopula 15, 21000 Split, Croatia

☎ +385 99 768 7881

✉ gabrijela.grozdanic@gmail.com

🇺🇳 Spol Ž | Datum rođenja 18/03/1992 | Državljanstvo HRV

Gabrijela Grozdanić

RADNO ISKUSTVO

10/2019 -

Asistent na Katedri za otpornost materijala i ispitivanje konstrukcija

Sveučilište u Splitu, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije

Rad sa studentima, rad u nastavi – vježbe iz predmeta Otpornost materijala 1 i 2, Osnove nosivih konstrukcija 2, Kućne instalacije, Instalacije, sudjelovanje u projektima, istraživački rad, ispitivanje konstrukcija

03/2019 - 09/2019

Viši stručni suradnik na PMG-GATE Interreg project

Sveučilište u Splitu, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije

Rad na INTERREG projektu PMO GATE unutar paketa procjena seizmičke ranjivosti građevina na odabranim područjima u RH, terenski rad, rad sa studentima, modeliranje zidanih konstrukcija, rad u nastavi

03/2018 - 03/2019

Asistent na Katedri za metalne i drvene konstrukcije

Sveučilište u Splitu, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije

Rad sa studentima, rad u nastavi – vježbe iz predmeta Osnove metalnih konstrukcija, Metalne konstrukcije 1 i 2, Osnove drvenih konstrukcija, sudjelovanje u projektima, istraživački rad, izrada glavnih projekata čeličnih konstrukcija

03/2016 – 03/2018

Projektant suradnik

Kuzmanić&Šimunović projekt d.o.o., Put plokita 55, 21000 Split

Izrada glavnih projekata konstrukcije za čelične i betonske građevine, izrada izvedbenih projekata - armaturnih planova i radioničkih nacrti složenih čeličnih i betonskih građevina, rad na složenim projektima i suradnja s kooperantima različitih struka, izrada detaljnih troškovnika, projektiranje potpornih konstrukcija

EDUKACIJA

09/2021 -

Poslijediplomski studij građevinarstvo na FGAG Split (Hrvatska) i UTC Compiègne (Francuska)

09/2014 – 09/2016

Diplomski sveučilišni studij građevinarstvo, smjer konstrukcije, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu

09/2010 – 09/2014

Preddiplomski sveučilišni studij građevinarstvo, Fakultet građevinarstva, arhitekture i geodezije u Splitu

VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

Materinski jezik

Hrvatski jezik

Drugi jezik(ci)	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski jezik	B2	B2	B2	B2	B2

TOEFL Exam, December 2021.

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Vozačka dozvola ▪ B

Dodatne aktivnosti

Publikacije

Galić, Mirela; Grozdanić, Gabrijela; Marović, Pavao
The Influence of Temperature Changes on Structural Behavior of the Laminated Glass Exposed to Bending // Abstract Book ACE-X 2021 - Proceedings of the 14th Int. Conf. on Advanced Computational Engineering and Experimenting / Oschner, Andreas (ur.).
Munich: ICC – International Conferences and Courses Limited, 2021. pp. 1-1

Nikolić, Željana; Runjić, Luka; Ostojić Škomrlj, Nives; Kozulić Vedrana; Grozdanić, Gabrijela; Benvenuti, Elena
Seismic assessment of historical stone masonry buildings // ECCOMAS MSF 2021 - 5th International Conference on Multi-scale Computational Methods for Solids and Fluids / Ibrahimbegović, Adnan ; Nikolić, Mijo (ur.).
Sarajevo: Faculty of Civil Engineering, University of Sarajevo, 2021. pp. 56-57

Grozdanić, Gabrijela; Galić, Mirela; Marović, Pavao
Some aspects of the glass structures analyses exposed to impact load // Proceedings - ECCOMAS MSF 2021 - 5th International Conference on Multi-scale Computational Methods for Solids and Fluids / Ibrahimbegović, Adnan ; Nikolić, Mijo (ur.).
Sarajevo: Faculty of Civil Engineering, University of Sarajevo, 2021. pp. 140-143

Grozdanić, Gabrijela; Galić, Mirela; Marović, Pavao
Some aspects of the analyses of glass structures exposed to impact load // Coupled Systems Mechanics, 10 (2021), 6; 475-490 doi.org/10.12989/csm.2021.10.6.475

Juradin, Sandra; Čota, Melina; Lovrić Vranković, Jelena; Grozdanić, Gabrijela
Use of e-waste cables as part of aggregate or fibers in concrete // International Congress on Innovation Technologies & Engineering / BAŞARAN, Bahri ; BALTACI, Aysun (ur.).
Ege University, Izmir, Turkey: IKSAD GLOBAL PUBLISHING HOUSE, 2022. pp. 467-477

Galić, Mirela; Grozdanić, Gabrijela; Divić Vladimir; Marović, Pavao
Parametric Analyses of the Influence of Temperature, Load Duration, and Interlayer Thickness on a Laminated Glass Structure Exposed to Out-of-Plane Loading // Crystals 2022, 12, 838.
<https://doi.org/10.3390/cryst12060838>

G. Grozdanić, A. Ibrahimbegović, and M. Galić,
Different Approaches in Analyses and Modelling Laminated Glass Elements Exposed to Static Load // PROCEEDINGS - ECCOMAS MSF 2023- 6th International Conference on Computational Methods for Solids and Fluids / Ibrahimbegović, Adnan ; Dolarevic, Samir, Cohodar-Husic, Maida (ur.)., Sarajevo: Faculty of Civil Engineering, University of Sarajevo, 2023., pp. 90–92.

G. Grozdanic, A. Ibrahimbegovic, M. Galic, and V. Divic, "Multiscale beam model for simulating fracture in laminated glass structures," Engineering Fracture Mechanics, vol. 292, 2023, doi: 10.1016/j.engfracmech.2023.109606.

- Konferencije** 5th International Conference on Multi-scale Computational Methods for Solids and Fluids/
ECCOMASS MSF 2021/ Split
- 6th International Conference on Multi-scale Computational Methods for Solids and Fluids/
ECCOMASS MSF 2021/ Split
- Projekti** Team member of the Interreg project financed by the European funds " Preventing, Managing and
Overcoming Natural-Hazards Risks to mitiGATE economic and social impact"
- Seminari** Course "Matériaux, Recherche, Innovation", Sorbonne University, January-March 2022.
Courses "Effective Reading", Sorbonne University, February 2022.
ECCOMAS MSF 2021 Short Course for Doctoral Students, July 2021., Split
ECCOMAS MSF 2023 Short Course for Doctoral Students, July 2023., Sarajevo
SEA-EU-Doc project "Entrepreneurship Skills course", April 2023.