



OSOBNI PODACI

Prezime i ime	Kožul Mladen
Adresa	Posao: Sveučilište u Mostaru, Građevinski fakultet, Matice hrvatske bb, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina
	Dom: Turčinovići bb, 88220 Široki Brijeg, Bosna i Hercegovina
Fiksni telefon	+387 36355025
Mobilni telefon	+387 63311738
Telefaks	+387 36355001
E-mail adresa	mladen.kozul@tel.net.ba, mladen.kozul@gfmo.ba
Web adresa	http://www.gfmo.ba/mladen_kozul.htm
Nacionalnost	Hrvat
Državljanstvo/a	Bosna i Hercegovina i Republika Hrvatska
Datum rođenja	13. listopada 1967.
Spol	muško

RADNO ISKUSTVO

Datumi (od - do)	1994. - danas
Zanimanje ili radno mjesto	profesor
Glavne aktivnosti i odgovornosti	Izvanredni profesor na sveučilišnom preddiplomskom i diplomskom studiju
Ime i adresa poslodavca	Sveučilište u Mostaru, Građevinski fakultet, Matice hrvatske bb, 88000 Mostar, Bosna i Hercegovina
Vrsta djelatnosti ili sektor	Mehanika, Dinamika konstrukcija, Stabilnost konstrukcija, Dinamički modeli potresnog inženjerstva

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

Zvanje	Doktor tehničkih znanosti (dr. sc.)
Datum	2011.
Institucija	Sveučilište u Mostaru, Građevinski fakultet
Mjesto	Mostar, Bosna i Hercegovina
Zvanje	Magistar tehničkih znanosti (mr. sc.)
Datum	1998.
Institucija	Sveučilište u Splitu, Građevinski fakultet
Mjesto	Split, Republika Hrvatska
Zvanje	Diplomirani inženjer građevinarstva (dipl. ing. građ.)
Datum	1992.
Institucija	Sveučilište u Mostaru, Građevinski fakultet



**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**
(hrvatski jezik)

Slika visine
3 cm
(nije obavezno)

Mjesto Mostar, Bosna i Hercegovina

**OSOBNJE VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

Materinji jezik	Hrvatski
Jezik	Engleski
Slušanje	(B1) Samostalni korisnik
Čitanje	(B1) Samostalni korisnik
Govorna interakcija	(B1) Samostalni korisnik
Govorna produkcija	(B1) Samostalni korisnik
Pisanje	(B1) Samostalni korisnik

**DRUŠTVENE VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

Timski duh
Dobre komunikacijske vještine stečene vođenjem projekata i raznih stručnih i znanstvenih rasprava.

**ORGANIZACIJSKE
VJEŠTINE I KOMPETENCIJE**

Rukovođenje projektima i timovima
Organizacijske sposobnosti pri vođenju projekata i timskog rada

**TEHNIČKE VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

Projektiranje, revizija i nadzor različitih vrsta objekata i konstrukcija
Predavač na katedri za konstrukcije

**RAČUNALNE VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

Izvršno poznavanje Microsoft Office aplikacija (Word, Excel, PowerPoint).
Izvršno poznavanje aplikacija vektorske grafike (AutoCad).
Izvršno poznavanje aplikacija za proračun konstrukcija (Tower, Sap2000, Etabs)

**UMJETNIČKE VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

**OSTALE VJEŠTINE I
KOMPETENCIJE**

Izvršno poznavanje prakse izvođenja i kontrole građevinskih radova.
Numerička analiza konstrukcija uz računalno programiranje (Fortran).

VOZAČKA DOZVOLA

"B" kategorija

DODATNI PODACI

Sudjelovanje u izradi normativnih pravnih akata (Statut, Nastavni plan i program i sl.).
Zamjenik ministra graditeljstva i zaštite okoliša županije Zapadnohercegovačke.

ČLANSTVO U UDRUGAMA

ALUMNI udruga Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru

PRIVITCI

- 1.) Izvedeni stručni projekti, studije i analize
- 2.) Nadzor
- 3.) Važnije publikacije

VLASTORUČNI POTPIS



1.) Izvedeni stručni projekti, studije i analize

1. Poslovni objekt LOGOTIP, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
2. Poslovni objekt BERNINA, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
3. Benzinska postaja ABC PETROL, Široki Brijeg - Mokro, Projekt konstrukcije - Projektant.
4. Poslovna Zgrada TP NAKIĆ, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
5. Hotel MARBEN, Međugorje, Projekt konstrukcije - Projektant.
6. Poslovno-stambena zgrada vl. Jure Zovko, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
7. Poslovno-stambena zgrada ERONA, vl. Mladen Hrkać, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
8. Statičko i dinamičko ispitivanje mosta u Čapljini, član tima.
9. Poslovno-stambena zgrada SIVRIĆ, Međugorje, Projekt konstrukcije - Projektant.
10. Poslovna zgrada SIVRIĆ, Međugorje, Projekt konstrukcije - Projektant.
11. Rekonstrukcija Starog mosta u Mostaru, voditelj tima za kontrolu kvalitete materijala.
12. Projekt konstrukcije čeličnog mosta preko Jablaničkog jezera u Gračacu, Suradnik.
13. Poslovna zgrada UNIJA LEKO, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
14. Idejni projekt natkrivanja tribina nogometnog stadiona PECARA, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
15. Zgrada za tehnički pregled motornih vozila MEHANIZACIJA, Mostar, Projekt konstrukcije - Projektant.
16. Apartmanska zgrada DUGANDŽIĆ, Cavtat, Republika Hrvatska, Projekt konstrukcije - Projektant.
17. Poslovno-stambena zgrada vl. Vlado Ostojić, Međugorje, Projekt konstrukcije - Projektant.
18. Auto-kuća NUIĆ, Mostar, Projekt konstrukcije - Projektant.
19. Pastoralni centar za mlade, Župa Rotimlja, Stolac, Projekt konstrukcije - Projektant.
20. Stambeni objekt vl. Drago Miletić, Mostar, Projekt konstrukcije - Projektant.
21. Poslovno-stambena zgrada OSTOJIĆ, Međugorje, Projekt konstrukcije - Projektant.
22. Poslovno-stambena zgrada HRKAĆ, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
23. Starački dom, Livno, voditelj projekta i projektant konstrukcije.
24. Poslovna zgrada LEKO, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije, - Projektant.
25. Poslovna zgrada IVANKOVIĆ, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
26. Apartmanska zgrada GALIĆ, Risovac, Jablanica, voditelj projekta i projektant konstrukcije.
27. Poslovno-stambena zgrada BEVANDA, Međugorje, Projekt konstrukcije - Projektant.
28. Analiza sigurnosti zgrade STAKLENA BANKA, Mostar, Projektant.
29. Poslovna zgrada SLIJA, Široki Brijeg, Projekt konstrukcije - Projektant.
30. Kapelica SMOKINJE, Široki Brijeg, Projektant.
31. Proizvodna zgrada UNIJA LEKO, Široki Brijeg, Projektant.
32. Rekonstrukcija mosta JAKLIĆI, Prozor-Rama, Projektant.
33. Proizvodna hala FRANCK, Grude, Voditelj projekta, Projekt konstrukcije - Projektant.
34. Dogradnja proizvodne hale FRANCK, Grude, Projekt konstrukcije - Projektant.
35. Dogradnja zgrade Hotela TAMARIS, Tučepi, Republika Hrvatska, Projekt konstrukcije - Projektant.
36. Proizvodna hala LEKO, Široki Brijeg, Voditelj projekta, Projekt konstrukcije - Projektant.
37. Sanacija i rekonstrukcija sportske dvorane u Grudama - Projektant.
38. Idejni projekt dogradnje osnovne škole u Grudama - Projektant.
39. Poslovno stambena zgrada vl. Miro Tomas, Podstrana, Republika Hrvatska, Projekt konstrukcije - Projektant.
40. Hotel "Sunčana obala" Neum, Projekt konstrukcije-Projektant.
41. Dogradnja Osnovne škole u Grudama, Projekt konstrukcije-Projektant.
42. Vjetro-park "Gradina", Tomislavgrad, projekt konstrukcije temelja-Projektant
43. Vjetro-park "Debelo brdo", Tomislavgrad, projekt konstrukcije temelja-Projektant
44. Projekt konstrukcije drvenog mosta Peć-Mlini, Grude
45. Projekt konstrukcije svadbenog salona Marijanović.
46. Projekt konstrukcije poslovno-stambene zgrade Buntić, Mostar.



2.) Nadzor

1. Auto-kuća Nuić, Bišće polje, Mostar.
2. Starački dom u Livnu.
3. Vjetro-park "Jelovača", Tomislavgrad
4. Glavni nadzor nad izgradnjom poslovno stambenog objekta Feal, Trn

3.) Važnije publikacije

1. M. Kožul
Numerički model nosivosti i stabilnosti ravninskih linijskih A/B konstrukcija, Magistarski rad, Split, 1998.
2. M. Kožul, A. Mihanović, Ž. Nikolić
Quasi-nonlinear method for stability analysis of R/C frame structures, Engineering Modelling, Vol. 12, No. 1-4, Split, 1999.
3. M. Kožul
Nonlinear numerical model of bearing and stability of reinforced concrete plane framed structures, Scientific Journal, No. 7, pp. 109-154, Mostar, 1999.
4. Ž. Nikolić, A. Mihanović, M. Kožul
Quasi-nonlinear procedure for stability analysis of RC 1D structures, HDGK, Brijuns islands, 2001.
5. Znanstveni projekt: *Numeričko modeliranje vremenski ovisnih deformacija prednapetih betonskih konstrukcija*, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, 2001.
6. A. Mihanović, Ž. Nikolić, M. Kožul
Modified non-linear method for stability analysis of R/C frames, Zbornik seminarja Gradbena informatika, J. Duhovnik, Ž. Turk, T. Cerovšek (editors), Ljubljana, 2001.
7. Scientific project "Numerical modelling of prestressed concrete structures", chief prof. dr. sc. Ante Mihanović, Mostar, 2002.
8. Scientific project "Nonlinear stability and bearing of 1D and 2D concrete structures", chief prof. dr. sc. Ante Mihanović, Split, 2002-2005.
9. P. Đukić, M. Glibić, M. Kožul
Static and dynamic measurements on the new concrete bridge over river Neretva, 19th DANUBIA-ADRIA Symposium on Experimental Methods in Solid Mechanics, Polanica Zdroj, Poland, 2002.
10. M. Kožul, D. Čubela, V. M. Ivanković
Structural safety analysis of the building glass bank in Mostar, International Scientific Symposium, Modelling of Structures, pp. 305-320, Ch. 20, Mostar 2008.
11. M. Kožul
Numerička simulacija vremenski ovisnih deformacija betona, Disertacija, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, Mostar, 2011.
12. M. Kožul, K. Raspudić
Utjecaj zidova ispune na ponašanje okvirnih konstrukcija pri seizmičkom opterećenju. E-Zbornik, Građevinski fakultet Sveučilišta u Mostaru, br. 4, 2012.
13. M. Kožul, Ž. Nikolić
Numerical Model of reinforced concrete plane structures with time dependent deformations, 4. international scientific meeting Civil Engineering theory and application, Žabljak, Monte Negro, 2012.
14. M. Kožul, Ž. Nikolić, A. Mihanović
Numerical modelling of in-plane creep behaviour of reinforced and prestressed concrete structures, Građevinar, Vol. 65, pp. 11-21, Zagreb, Croatia, 2013.
15. I. Bošnjak, D. Šaravanja, M. Kožul
Modalna dinamička analiza vibracija u konstrukcijama, Naučno-stručni skup s međunarodnim učešćem "QUALITY 2015", Neum, BiH, 10-13 lipnja 2015.



16. M. Kožul
Numerical Model for Creep of Plane Concrete in Compression and Tension,
European International Journal of Science and Technology, Vol. 3, No. 8, October, 2014.
17. I. Bošnjak, M. Kožul, D. Šaravanja
Design of Tuned Mass Dampers in Fuction of Testing Structures Mechanical Parameters
2nd International Conference on Multi-scale Computational Methods for Solids and Fluids, Sarajevo, 2015.
18. A. Džolan, M. Kožul, M. Galić, A. Harapin, *Model for simulation of creeping in prestressed concrete elements with experimental confirmation*, 11th International Conference on Advanced Computational Engineering and Experimenting, ACE-H, 3-6 July, Viena, 2017.
19. M. Kožul, A. Džolan, *Stabilnost armirano betonskih zidova pri seizmičkom opterećenju*, E-Zbornik Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, br. 16, 2018.
20. M. Kožul, A. Džolan, V. Ivanković Mihalj, *Koncept nelinearnih normalnih modova i njihova primjena u dinamičkim konstrukcijama*, E-Zbornik Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, br. 17, 2019.
21. A. Džolan, M. Kožul, A. Harapin, D. Čubela, *Analysis of concrete shrinkage effects on the real behaviour of the spatial concrete and reinforced concrete structures using thermal analogy*, Engineering Computations, 2019.
22. M. Jelčić, M. Kožul, *Primjer konstrukcije vjetroagregata*, E-Zbornik Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru, br. 19, 2020.

4.) Udžbenici i knjige

1. M. Kožul, A. Džolan.; *Mehanika II-Kinematika i Dinamika*, Sveučilište u Mostaru, 2017.