

## BIOGRAFIJA

### Mladen Muhadinović

Rođen sam 02. novembra 1987. godine na Cetinju. Osnovnu i srednju školu (JU Gimnazija) sam završio na Cetinju. Maturirao sam 2006. godine.

Na Građevinski fakultet Univerziteta Crne Gore sam se upisao 2006. godine. Diplomirao sam 09. decembra 2010. godine, smjer Konstruktivni.

Magistarske studije sam upisao 2011. godine, na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore, smjer Konstruktivni. Magistarski rad pod nazivom „Projekat čeličnog antenskog stuba konstruktivnog sistema jarbola prema Eurokodu“, odbranio sam 14. oktobra 2014. godine.

Iste godine sam upisao doktorske studije – smjer Konstruktivni na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore.

Koristim engleski i ruski jezik.

Služim se sljedećim programima: Microsoft Word, Exel, PowerPoint, Microsoft Project, AutoCad, SAP2000, Tekla Structures, ArmCad, Tower

## PODACI O RADNIM MJESTIMA I IZBORIMA U ZVANJE

**2010 – 2014** Od 01. novembra 2010. godine do 01. novembra 2014. godine angažovan sam kao honorarni saradnik na Građevinskom fakultetu u Podgorici, na katedri za Metalne, drvene i spregnute konstrukcije.

**2011 – 2012** Od 15. novembra 2011. godine do 15. novembra 2012. godine odradio sam pripravnički staž u građevinskom preduzeću „Erlang“ doo – Nikšić.

**2012 – 2014** Od 15 novembra 2012. godine do 01. novembra 2014. godine radio sam u Direkciji za investicije i razvoj, Prijestonica Cetinje.

**2014 – 2017** Od 01. novembra 2014. godine zaposlen sam kao saradnik u nastavi na Građevinskom fakultetu u Podgorici na katedri za Metalne, drvene i spregnute konstrukcije.

Od 2010. godine angažovan sam na sljedećim predmetima:

- Čelične konstrukcije, osnovne studije, Građevinarstvo
- Drvene konstrukcije, osnovne studije, Građevinarstvo
- Čelične i drvene konstrukcije, osnovne studije, Arhitektura
- Projektovanje i građenje čeličnih konstrukcija, specijalističke studije, Građevinarstvo
- Čelični i spregnuti mostovi, specijalističke studije, Građevinarstvo
- Projektovanje seizmički otpornih čeličnih konstrukcija, specijalističke studije, Građevinarstvo
- Metalne konstrukcije, osnovne studije, Menadžment u građevinarstvu
- Drvene konstrukcije, osnovne studije, Menadžment u građevinarstvu
- Spregnute konstrukcije, osnovne studije, Menadžment u građevinarstvu

## BIBLIOGRAFIJA

Aleksić S., Rogač M., **Muhadinović M.**, Jevrić M.: *Steel in aseismic design*, The 14<sup>th</sup> International Symposium of MASE, Struga, 2011, Vol.1, p.179-184. ISBN 9989-9785-1-8.

Aleksić S., Rogač M., Jevrić M., **Muhadinović M.**: *Seismic resistance of welded connections in steel frames*, The 14<sup>th</sup> International Symposium of MASE, Struga, 2011, Vol.2, p.277-282. ISBN 9989-9785-1-8.

Aleksić S., Rogač M., Jevrić M., **Muhadinović M.**: *Duktilnost zavarenih veza greda-stub kod krutih čeličnih ramova*, Četvrti internacionalni naučno stručni skup "Građevinarstvo – nauka i praksa", GNP 2012, Žabljak, 2012. god., str.635-642. ISBN 978-86-82707-21-9.

Aleksić S., Rogač M., **Muhadinović M.**, Jevrić M.: *Čelik u specifičnim uslovima opterećivanja*, Četvrti internacionalni naučno stručni skup "Građevinarstvo – nauka i praksa", GNP 2012, Žabljak, 2012. god., str.627- 634. ISBN 978-86-82707-21-9.

Lučić D., Jevrić M., **Muhadinović M.**, Rogač M., Aleksić S., Šćepanović B.: *Experimental and theoretical analysis of carrying capacity of roof truss girder diagonals*, 14. Kongres DGKS, VRNJAČKA BANJA, 2012. god., str. 197- 202. ISBN 978-86-85073-15-1.

Đuričić Đ., Lučić D., Šćepanović B., Đukić M., **Muhadinović M.**: *Dejstvo vetra na rešetkaste tornjeve prema Evrokodovima*, Peti internacionalni naučno stručni skup "Građevinarstvo - nauka i praksa", GNP 2014, Zbornik radova, Žabljak, 2014, str.1293-1300. ISBN 978-86-82707-23-3.

**Muhadinović M.**, Lučić D., Šćepanović B., Đuričić Đ.: *Proračun konstrukcija sa zategnutim elementima po EN 1993-1-11*, Peti internacionalni naučno stručni skup "Građevinarstvo - nauka i praksa", GNP 2014, Zbornik radova, Žabljak, 2014, str.1317-1324. ISBN 978-86-82707-23-3.

**Mladen Muhadinović**, Đorđe Đuričić, Duško Lučić: *Osvrt na projektovanje čeličnih stubova konstruktivnog sistema jarbola*, Društvo građevinskih konstruktera Srbije – 14. Kongres 2014, Novi Sad, 2014, str.327-334. ISBN 978- 86-85073-19-9.

Đuričić Đ., Tešović I., **Muhadinović M.**, Šćepanović B., Lučić D.: *Eksperimentalno ispitivanje K - čvorova rešetkaste aluminijumske konstrukcije*, Trinaesta međunarodna naučna konferencija Planiranje, projektovanje, građenje i obnova graditeljstva - INDIS 2015, Novi Sad, 2015, str.57-62. ISBN 978-86-7892-749-2.

Šćepanović B., Mijušković O., Žugić Lj., Luković N., **Muhadinović M.**, Jevrić M., Darmanović M.: *Dvoetažna nadzemna garaža u sklopu PC Alliance d.o.o. u Podgorici*, 12. međunarodna naučna konferencija "Planiranje, projektovanje, građenje i obnova graditeljstva", iNDiS 2012, Novi Sad, Srbija, 2012. god, str.313-320. ISBN 978-86-7892-452-1

Đorđe Đuričić, **Mladen Muhadinović**, Nina Nikolić: *Carrying capacity calculations of steel laticce web elements*, Šesti internacionalno naučno stručni skup "Građevinarstvo – nauka i praksa", GNP 2016, Zbornik radova, Žabljak, 2016, str. 47-54. ISBN 978-86-82707-30-1

Srđa Aleksić, **Mladen Muhadinović**, Ivana Tešović, Irena Tomović Ivanović: *Projekat konstrukcije čelične nadstrešnice u Nikšiću*, Šesti internacionalno naučno stručni skup "Građevinarstvo – nauka i praksa", GNP 2016, Zbornik radova, Žabljak, 2016, str. 329-335. ISBN 978-86-82707-30-1

Srđa Aleksić, Ivana Tešović, **Mladen Muhadinović**, Nikola Luković: *Projekat konstrukcije "KARTING CENTAR" u Podgorici*, Šesti internacionalno naučno stručni skup "Građevinarstvo – nauka i praksa", GNP 2016, Zbornik radova, Žabljak, 2016, str. 337-345. ISBN 978-86-82707-30-1

**Mladen Muhadinović**: *Idejni projekat konstrukcije sportske dvorane u Zeti – krovna konstrukcija*, Četvrti internacionalno naučno stručni skup "Građevinarstvo – nauka i praksa", GNP 2012, Zbornik radova, Žabljak, 2012, str. 337-345. ISBN 978-86-82707-21-9

Paolo Galvanin, Andreina Piacentini, Duško Lučić, Ivana Tešović, Radomir Zejak, Goran Sekulić, Radenko Pejović, Goran Gorašević, Miloš Knežević, Zlatko Zafirovski, **Mladen Muhadinović**, Miodrag Bujšić – *Design approach and construction experiences for a new port of nautical tourism in Portonovi*, Društvo građevinskih konstruktera Srbije – Simpozijum 2016, Zlatibor, 2016.