

Univerzitet Crne Gore
GRAĐEVINSKI FAKULTET
81000 Podgorica
Džordža Vašingtona b.b.



Tel: 020 245 014, 244 905
Fax: 020 241 903
Website: www.ucg.ac.me/gf
E-mail: gf@ucg.ac.me
Žiro račun: 510-278-79
530-13649-97

Podgorica, 30.06.2020.

Broj: 903

UNIVERZITET CRNE GORE
ODBOR ZA DOKTORSKE STUDIJE
SENATU

U prilogu vam dostavljamo predloge Vijeća Građevinskog fakulteta za imenovanje mentora sljedećih doktoranada: mr Miodraga Bujišića, Spec.Sci građ, mr Mladena Muhadinovića, Spec.Sci građ i mr Šemsa Kalača, Spec.Sci građ.

S poštovanjem,



PRODEKAN,

Biljana Šćepanović
Prof.dr Biljana Šćepanović

**UNIVERZITET CRNE GORE
GRAĐEVINSKI FAKULTET
PODGORICA**

**KOMISIJI ZA DOKTORSKE STUDIJE I VIJEĆU
GRAĐEVINSKOG FAKULTETA**

Predmet: *Molba za dodjelu mentora na doktorskim studijama*

Poštovani,

Molim Vas da mi, u skladu sa članom 29 Pravila doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, odredite prof.dr. Duška Lučića, redovnog profesora Građevinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, za mentora pri izradi doktorske disertacije iz oblasti aluminijumskih konstrukcija.

U dogovoru sa Prof. dr Duškom Lučićem radim na prijavi za program stipendiranja doktorskih istraživanja Ministarstva nauke Vlade Crne Gore . Prof. dr Duško Lučić je u prijavi naveden kao potencijalni mentor mog dokorskog istraživanja, čiji plan je izložen u samoj prijavi.

Kao prilog dostavljam obrazac M sa pratećom dokumentacijom (CV i odluka o izboru u zvanje potencijalnog mentora) na dalje razmatranje.

U Podgorici,
17.06.2020. godine

STUDENT

Mr Šemso Kalač



SA PRIJAVOM SAGLASAN
POTENCIJALNI MENTOR

Prof.dr Duško Lučić



УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ			
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ - ПОДГОРИЦА			
Примљено: 18.06.2020.			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вриједност
	788		

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ - ПОДГОРИЦА
Број 876
Подгорица 25.06.2020. год.

Na osnovu člana 64. Statuta Univerziteta Crne Gore i člana 29. stav 1. Pravila doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, Vijeće Građevinskog fakulteta na sjednici održanoj 25.06.2020.godine, utvrdilo je sljedeći

PREDLOG

Predlaže se Senatu Univerziteta Crne Gore da imenuje prof. dr Duška Lučića, dipl.inž.građ., redovnog profesora Građevinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore, za mentora za izradu doktorske disertacije kandidata mr Šemsa Kalača, studenta Građevinskog fakulteta u Podgorici, studijski program Građevinarstvo.

Образложење

Kako prof. dr Duško Lučić, dipl.inž.građ., redovni profesor Građevinskog fakulteta Univerziteta Crne Gore ispunjava sve kriterijume za imenovanje mentora propisane članom 29. Pravila doktorskih studija Univerziteta Crne Gore, utvrđen je predlog kao u dispozitivu.



- VIJEĆE GRAĐEVINSKOG FAKULTETA U PODGORICI -

DEKAN,

Prof. dr Marina Rakočević



MENTORSTVO

Kandidat: Ime i prezime		Šemso Kalač		
PREDLOŽENI MENTOR/I				
	Titula, ime i prezime	Ustanova i država	Naučna oblast	
Prvi mentor	Prof.dr Duško Lučić	Univerzitet Crne Gore, Crna Gora	Građevinarstvo – konstrukcije	
Drugi mentor				
Sjednica Vijeća organizacione jedinice na kojoj je izvršeno predlaganje mentora		25.06.2020.		
KOMPETENCIJE MENTORA (pet objavljenih radova u relevantnim časopisima)				
Prvi mentor	1	Lučić D.: <i>Experimental Research on I - Girders Subjected to Eccentric Patch Loading</i> , Journal of Constructional Steel Research, Vol. 59, Issue 9, 2003, pp. 1147-1157. ISSN: 0143-974X.		
	2	Lučić D., Šćepanović B.: <i>Experimental Investigation on Locally Pressed I - Beams Subjected to Eccentric Patch Loading</i> , Journal of Constructional Steel Research, Vol. 60, Issues 3-5, 2004, pp. 525-534. ISSN 0143-974X.		
	3	Šćepanović B., Gil-Martín L.M., Hernández-Montes E., Aschheim M., Lučić D.: <i>Ultimate Strength of I-Girders under Eccentric Patch Load: Derivation of a New Strength Reduction Coefficient</i> , Engineering Structures, Vol.31, Issue 7, 2009, pp.1403-1413. ISSN 0141-0296.		
	4	Rogač M., Mijušković O., Lučić D., Aleksić S.: <i>Analysis of flange impact on critical patch load of thin-walled I-girders</i> , Građevinar, 66 (2014) 4, pp.311-321. ISSN 0350-2465.		
	5	Đuričić Đ., Aleksić S., Šćepanović B., Lučić D.: <i>Experimental, theoretical and numerical analysis of K-joint made of CHS aluminium profiles</i> , Thin-Walled Structures, Vol. 119, October 2017, pp.58-71.		
Drugi mentor	1			
	2			
	3			
	4			
	5			
PODACI O MAGISTRANDIMA I DOKTORANDIMA				
	Broj magistranada		Broj doktoranada	
	trenutno	ukupno	trenutno	ukupno
Prvi mentor	0	11	1	6
Drugi mentor				
Datum i ovjera (pečat i potpis odgovorne osobe)				
U Podgorici, 25.06.2020.				
		 DEKAN 		

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ

Ул. Цетинска бр. 2
П. фах 99
81000 ПОДГОРИЦА
ЦРНА ГОРА
Телефон: (020) 414-255
Факс: (020) 414-230
E-mail: rektor@uc.me



UNIVERSITY OF MONTENEGRO

Ul. Cetinjska br. 2
P.O. BOX 99
81 000 PODGORICA
MONTENEGRO
Phone: (+382) 20 414-255
Fax: (+382) 20 414-230
E-mail: rektor@uc.me

Број: 08-1689
Датум, 30.09.2010 г.

Ref: _____
Date, _____

Na osnovu člana 75 stav 2 Zakona o visokom obrazovanju (Sl.list RCG, br. 60/03) i člana 18 Statuta Univerziteta Crne Gore, Senat Univerziteta Crne Gore, na sjednici održanoj 30.09.2010. godine, donio je

ODLUKU O IZBORU U ZVANJE

Dr **DUŠKO LUČIĆ** bira se u akademsko zvanje **redovni profesor** Univerziteta Crne Gore za predmete: Čelične konstrukcije i Projektovanje i građenje čeličnih konstrukcija na **Građevinskom fakultetu**.

УНИВЕРЗИТЕТ ЦРНЕ ГОРЕ
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ ПОДГОРИЦА

Примљено: 14. 10. 2010

Орг. јед.	Број	Примљено	Вриједност
	<u>1041</u>		


REKTOR
Prof.dr Predrag Miranović



DUŠKO LUČIĆ je rođen 06. marta 1963. godine, u Kotoru. Osnovnu i srednju školu završio je u Herceg-Novom. Na Građevinski fakultet u Podgorici (tada Titograd), upisao se 1981. godine gdje je i diplomirao 1986. godine. Magistarski rad, odbranio je 1990. godine, a doktorsku disertaciju 1999. godine na Građevinskom fakultetu u Beogradu.

Školske 1989/90 angažovan je honorarno na Građevinskom fakultetu u Podgorici kao asistent pripravnik na predmetu Metalne konstrukcije. Od 1990. do 2000. godine, zaposlen je na Građevinskom fakultetu u Podgorici kao asistent na predmetu Metalne konstrukcije. Od 2000. do 2005. radi na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore u zvanju docenta, na predmetima: Metalne konstrukcije i Drvene konstrukcije. U zvanju vanrednog profesora na Građevinskom fakultetu Univerziteta Crne Gore radi u periodu od 2005. do 2010. godine, na predmetima: Metalne konstrukcije, Projektovanje i građenje metalnih konstrukcija, Čelični i spregnuti mostovi, Drvene konstrukcije i Čelične konstrukcije. U zvanje redovnog profesora izabran je 2010. godine na predmetima: Čelične konstrukcije i Projektovanje i građenje čeličnih konstrukcija. Bio je mentor na izradi pet doktorskih disertacija, 13 magistarskih radova i više desetina diplomskih i specijalističkih radova. Bio je član komisije za odbranu deset doktorskih disertacija i 16 magistarskih radova.

Učestvovao je ili rukovodio izradom šest naučno-istraživačkih projekata. Objavio je 120 naučnih i stručnih radova u međunarodnim, domaćim časopisima i monografijama, naučnim i stručnim skupovima u zemlji i inostranstvu. Objavio je jednu knjigu eksperimentalnih istraživanja na engleskom jeziku. Recenzirao je više radova i publikacija u zemlji i inostranstvu. Bio je odgovorni ili vodeći projektant na više od 400 projekata. Predsjednik ili član tima za stručni nadzor nad izgradnjom više desetina objekata, predsjednik ili član komisije za tehnički kontrolu ili reviziju više desetina projekata, kao i predsjednik ili član komisije za tehnički pregled izvedenih radova na više desetina objekata. Rukovodio je ili bio član tima za ispitivanje konstrukcija probnim opterećenjem na više objekata. Autor je ili član tima na izradi više desetina elaborata, stručnih mišljenja i ekspertiza. Bio je rukovodilac građenja na izgradnji 12 objekata. Bio je član tima čiji je rad, 2000. godine, ocjenjen od strane žirija, kao najbolje rješenje na međunarodnom konkursu za izbor koncepta konstrukcije i načina građenja novog mosta preko Dunava u Novom sadu, na lokaciji porušenog železničko-drumskog mosta.

U periodu od 2000 do 2004, vršio je dužnost prodekana za finansije i direktora Instituta za građevinarstvo Građevinskog fakulteta u Podgorici. Za dekana Građevinskog fakulteta u Podgorici izabran je 2004. godine, i u dva mandatna perioda funkciju dekana obavljao je do avgusta 2010. godine. Bio je predsjednik Komisije za polaganje stručnog ispita Inženjerske Komore CG od 2002. do 2008. godine. Bio je potpredsjednik Inženjerske Komore Crne Gore od 2012. do 2016. godine. Bio je član tehničkog komiteta Instituta za standardizaciju Crne Gore za Uvođenje Eurokodova. Bio je član redakcionog odbora časopisa Tehnika - Naše građevinarstvo od 2004. do 2016. godine. Bio je odgovorni urednik zbornika radova ili član naučnog odbora na više međunarodnih naučnih i stručnih skupova. Redovni je član Akademije inženjerskih nauka Crne Gore. Član je Odeljenja tehničkih nauka Crnogorske akademije nauka i umjetnosti. Član je strukovnog udruženja IABSE - International Association for Bridge and Structural Engineering. Član je Inženjerske Komore CG i Crnogorskog društva građevinskih konstruktera. Dobitnik je nagrade Jugoslovenskog društva građevinskih konstruktera za najbolji naučni rad u građevinskom konstrukterstvu za 1999. godinu.

DUŠKO LUČIĆ, REDOVNI PROFESOR
UNIVERZITET CRNE GORE, GRAĐEVINSKI FAKULTET

1. Lučić D.: *Experimental Research on I - Girders Subjected to Eccentric Patch Loading*, Journal of Constructional Steel Research, Vol. 59, Issue 9, 2003, pp. 1147-1157. ISSN: 0143-974X.
<http://www.journals.elsevier.com/journal-of-constructional-steel-research/>,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0143974X03000282>.
2. Lučić D., Šćepanović B.: *Experimental Investigation on Locally Pressed I - Beams Subjected to Eccentric Patch Loading*, Journal of Constructional Steel Research, Vol. 60, Issues 3-5, 2004, pp. 525-534. ISSN 0143-974X.
<http://www.journals.elsevier.com/journal-of-constructional-steel-research/>,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0143974X03001275>.
3. Lučić D., Aleksić S., Šćepanović B.: *Mathematical Model for Calculating Ultimate Capacity of Locally Pressed I-Girders*, The 3rd International Conference on Structural Engineering, Mechanics and Computation - SEMC 2007, Cape Town, 2007, pp.371-372. ISBN 978-90-5966-054-0.
4. Šćepanović B., Gil-Martín L.M., Hernández-Montes E., Aschheim M., Lučić D.: *Ultimate Strength of I-Girders under Eccentric Patch Load: Derivation of a New Strength Reduction Coefficient*, Engineering Structures, Vol.31, Issue 7, 2009, pp.1403-1413. ISSN 0141-0296.
http://www.elsevier.com/wps/find/journaldescription.cws_home/30415/description#description,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0141029609000479>.
5. Gil-Martín L.M., Šćepanović B., Hernández-Montes E., Aschheim M.A., Lučić D.: *Eccentrically patch-loaded steel I-girders: The influence of patch load length on the ultimate strength*, Journal of Constructional Steel Research, Vol.66, May 2010, pp.716-722. ISSN 0143-974X.
<http://www.journals.elsevier.com/journal-of-constructional-steel-research/>,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0143974X09003009>.
6. Tadić N., Jelić M., Lučić D., Mišović M.: *Relaxation of the Residual Stresses Produced by Plastic Deformation*, Materiali in tehnologije, Volume 45, Issue 5(2011), 2011, pp. 467-475. ISSN:1580-2949.
7. Šćepanović B., Knežević M., Lučić D.: *An Example of an Modelling Application in Patch Loading Problems of Steel Structures*, Journal of Applied Engineering Science, Volume 10, Issue 1, 2012, pp.15-20. ISSN:1451-4117.
<http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2610042&page=2&sort=8&stype=0&backurl=%2fissue.aspx%3fissue%3d10042>
8. Aleksić S., Rogač M., Lučić D.: *Analysis of locally loaded steel plate girders: Model for patch load resistance*, Journal of Constructional Steel Research, Vol. 89, October 2013, pp. 153-164. ISSN: 0143-974X.
<http://www.journals.elsevier.com/journal-of-constructional-steel-research/>,
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0143974X13001855>
9. Rogač M., Mijušković O., Lučić D., Aleksić S.: *Analysis of flange impact on critical patch load of thin-walled I-girders*, Građevinar, Vol. 66, Issue 4, 2014, pp.311-321. ISSN 0350-2465.
<http://www.casopis-gradjevinar.hr/archive/article/1001>
10. Šćepanović B., Gil-Martín L.M., Hernández-Montes E., Knežević M., Lučić D.: *Eccentrically patch-loaded steel I-girders: Methods for determination of ultimate load of eccentrically patch loaded steel I-girders*, Informes de la Construcción, Vol.66(EXTRA-1): m018 [izdanje je u pripremi], 2014. ISSN 0020-0883.
doi: <http://dx.doi.org/10.3989/ic.13.076>
<http://informesdelaconstruccion.revistas.csic.es/index.php/informesdelaconstruccion/issue/archive>
11. Šćepanović B., Knežević M., Lučić D.: *Methods for determination of ultimate load of eccentrically patch loaded steel I-girders (Métodos para la determinación de la carga última en vigas de acero en I sometidas a una carga concentrada excéntrica)*, Informes de la Construcción, Vol.66, EXTRA 1, m018, 2014. ISSN-L 0020-0883.
<http://dx.doi.org/10.3989/ic.13.076>
12. Mišović M., Tadić N., Lučić D.: *Deformation characteristics of aluminium alloys*, Građevinar, Vol. 68, Issue 3, 2016, pp.189-199. ISSN 1333-9095.
<http://www.casopis-gradjevinar.hr/archive/article/1457>
13. Djuricic Dj., Scepanovic B., Misovic M., Lucic D.: *Ultimate load bearing capacity of web members of lattice aluminium structures made of CHS profiles*, Aluminium Constructions: Sustainability, Durability and Structural Advantages, Selected peer reviewed papers from the 13 th International Aluminium Conference INALCO 2016, Naples, Italy, 2016, pp.351-356. and Key Engineering Materials, Vol. 710, 2016, pp.351-356. ISSN: 1662-9809.
<http://www.scientific.net/KEM.710.351>
14. Đuričić Đ., Aleksić S., Šćepanović B., Lučić D.: *Experimental, theoretical and numerical analysis of K-joint made of CHS aluminium profiles*, Thin-Walled Structures, Vol. 119, October 2017, pp.58-71.
<https://doi.org/10.1016/j.tws.2017.05.016>