

С А Ж Е Т А К ИЗВЕШТАЈА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: Грађевински факултет у Београду
Ужа научна, односно уметничка област: Металне конструкције
Број кандидата који се бирају: 1
Број пријављених кандидата: 1
Имена пријављених кандидата:
1. В.проф. др Златко Марковић, дипл. грађ. инж.

II - О КАНДИДАТИМА

Под 1.

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: Златко, Александар, Марковић
- Датум и место рођења: 19. 05.1968.
- Установа где је запослен: Грађевински факултет у Београду
- Звање/радно место: Ванредни професор
- Научна, односно уметничка област: Металне конструкције

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:

- Назив установе: Грађевински факултет у Београду
- Место и година завршетка: 1992

Магистеријум:

- Назив установе: Грађевински факултет у Београду
- Место и година завршетка: 1995
- Ужа научна, односно уметничка област: Металне конструкције

Докторат:

- Назив установе: Грађевински факултет у Београду
- Место и година одбране: 2002.
- Наслов дисертације: Прилог анализи носивости механичких спојних средстава код танкозидних челичних елемената
- Ужа научна, односно уметничка област: Металне конструкције

Досадашњи избори у наставна и научна звања:

- **Асистент** на Грађевинском факултету Универзитета у Београду – ужа научна област *Металне конструкције*, од 1996 до 2003;
- **Доцент** на Грађевинском факултету Универзитета у Београду – ужа научна област *Металне конструкције*, од 2003 до 2007.
- **Ванредни професор** на Грађевинском факултету Универзитета у Београду – ужа научна област *Металне конструкције*, од 2007 до сада.

3) Објављени радови

Име и презиме: Златко Марковић	Звање у које се бира: Редовни професор		Ужа научна, односно уметничка област за коју се бира: Металне конструкције	
Научне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у водећем научном часопису међународног значаја објављен у целини		1		1
Рад у научном часопису међународног значаја објављен у целини		1		1
Рад у научном часопису националног значаја објављен у целини	4	1	5	1
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен у целини		4	9	12
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен у целини	4		20	6
Рад у зборнику радова са међународног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини				
Рад у зборнику радова са националног научног скупа објављен само у изводу (апстракт), а не и у целини				
Научна монографија, или поглавље у монографији са више аутора	1		4	2
Стручне публикације	Број публикација у којима је једини или први аутор		Број публикација у којима је аутор, а није једини или први	
	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора	пре последњег избора/реизбора	после последњег избора/реизбора
Рад у стручном часопису или другој периодичној публикацији стручног или општег карактера				
Уџбеник, практикум, збирка задатака, или поглавље у публикацији те врсте са више аутора			2	
Остале стручне публикације (пројекти, софтвер, друго)	101 пројекат 5 превода	20 пројеката 4 превода	42 пројекта	1 пројекат

4) - Оцена о резултатима научног, односно уметничког и истраживачког рада

Ванредни професор др Златко Марковић је учествовао, са саопштењима, на више научних и стручних скупова у земљи и иностранству и објавио велики број радова везаних за проблематику металних и спрегнутих конструкција. Као аутор или коаутор написао је преко 50 радова који су објављени у зборницима националних и међународних скупова. Поред тога, објавио је 15 радова у домаћим и страним стручним часописима са рецензијом. Као коаутор написао је две монографије, као и седам поглавља у монографијама. Такође је учествовао у преводу и стручној редакцији девет књига Еврокодова за конструкције.

Као истраживач учествовао је у реализацији више научно-истраживачких пројекта Грађевинског факултета, финансираних од стране Министарства за науку и технологију Републике Србије. Такође је учествовао у међународном пројекту: *"Усвајање европских стандарда у грађевинарству као националних стандарда Србије и Црне Горе"*

Тренутно је активан у оквиру технолошко-стратешког пројекта *Истраживање стања и метода унапређења грађевинских конструкција са аспекта употребљивости, носивости, економичности и одржавања*, финансираног од стране Министарства за науку и технологију Републике Србије и то као руководилац подпројекта.

Као аутор, одговорни пројектант или пројектант учествовао је на изради преко 170 главних и идејних пројеката челичних конструкција од којих је већина изведена. Поред тога, учествовао је у стручној контроли техничке документације преко 110 главних и идејних пројеката челичних и спрегнутих конструкција различитих врста објеката. Од 2006-2008 био је члан Републичке ревизионе комисије за објекте од значаја, чији је стални Известилац за челичне и спрегнуте конструкције.

5) - Оцена резултата у обезбеђивању научно-наставног подмлатка

Ванредни професор др Златко Марковић је био ментор и члан комисије за оцену и одбрану великог броја дипломских радова из области Металних конструкција на Грађевинском факултету у Београду. Такође је био коментор на изради две магистарске тезе на Грађевинском факултету у Београду. Коментор је на изради две докторске дисертације и члан комисија за оцену и одбрану две докторске дисертације.

6) - Оцена о резултатима педагошког рада

Ванредни професор др Златко Марковић је у протеклом изборном периоду држао предавања на више предмета из групе предмета Металне конструкције на Грађевинском факултету у Београду: Основе металних конструкција, Метални мостови 1, Метални мостови 2 и Мостови (ПиЖ), односно по новом плану и програму Металне конструкције 1, Металне конструкције 2 и Лаке металне конструкције. Такође је изводио наставу из исте области на последипломским студијама Грађевинског факултета у Београду за студенте из Либије на енглеском језику. Међу првима је увео предавања у електронској форми (пдф презентације) као и континуално праћење рада студената. Његова предавања су актуелна и увек садрже најновија теоријска и практична сазнања из области Металних конструкција, па се свакако може рећи да је унапредило наставу и показао склоност ка педагошком раду. Његов педагошки и стручни рад је, од стране студената, редовно оцењен високим оценама.

7) - Оцена о ангажовању у развоју наставе и других делатности високошколске установе

Др Златко Марковић је у протеклом периоду активно учествовао у изради нових наставних планова и програма редовних и докторских студија на Грађевинском факултету у Београду. Од школске 2011/2012 године програм предавања из свих предмета у потпуности је усагласио са еврокодовима за конструкције - најсавременијим прописима из области конструкторства и будућим националним прописима. Правовремено и у потпуности је

испуњавао све своје обавезе у настави и значајно се ангажовао у раду осталих структура на Факултету. Такође је члан комисије Грађевинског факултета за докторске студије.

Активан је члан многих стручних удружења, као што су: Југословенско друштво грађевинских конструктора, Југословенско друштво за испитивање и истраживање материјала и конструкција итд. Председник је Комисије Института за стандардизацију Србије за челичне, алуминијумске и спрегнуте конструкције и представник републике Србије у Техничком комитету TC250 CEN-a, у научним комитетима SC3, SC4 и SC9.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Комисија једногласно сматра да је ванредни професор др Златко Марковић, дипл. грађ. инж, у протеклом изборном периоду показа изузетне резултате, како у научно-истраживачком, наставном и педагошком, тако и у стручном раду, те да испуњава све законом прописане услове за избор у звање редовног професора и предлаже да се др Златко Марковић, дипл. грађ. инж, изабере у звање редовног професора за ужу научну област Металне конструкције на Грађевинском факултету у Београду.

Место и датум: Београд, септембар 2012.год.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Др Драган Буђевац, дипл. грађ. инж.
редовни професор Грађевинског факултета
Универзитета у Београду

Др Дејан Бајић, дипл. грађ. инж.
редовни професор Грађевинског факултета
Универзитета у Београду

Др Ђорђе Вуксановић, дипл. грађ. инж.
редовни професор Грађевинског факултета
Универзитета у Београду

Др Душко Лучић, дипл. грађ. инж.
редовни професор Грађевинског факултета у
Подгорици, Универзитета Црне Горе