

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање асистента за ужу научну област Војно машинство – системи наоружања

На основу одлуке Изборног већа Машинског факултета број 45/3 од 24.01.2013 године, а по објављеном конкурс за избор једног асистента на одређено време од 3 године, са пуним радним временом, за ужу научну област Војно машинство – системи наоружања, именовани смо за чланове Комисије за подношење извештаја о пријављеним кандидатима.

На конкурс који је објављен у листу Послови број 514, од 24.04.2013. године, пријавио се један кандидат и то Милош Д. Марковић, дипл. маш. инж., и поднео документацију пријаве заведену под бројем 946/1, од 29.04.2013 године.

На основу прегледа достављене документације, констатујемо да кандидат Милош Д. Марковић дипл. маш. инж., испуњава услове конкурса и подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

А. Биографски подаци

Милош Д. Марковић је рођен 03.07.1987. у Београду. Одрастао је у насељу Железник поред Београда, где је завршио Основну школу "Браћа Јерковић". Средњу техничку школу "Иво Лола Рибар" завршио је такође у Железнику, на усмерењу "Техничар нумерички управљаних машина", са високо исказаним успехом, праћеним наградама и похвалама током школовања.

Године 2006. уписује Основне академске студије у трајању од три године на Машинском факултету у Београду, које је завршио 18.06.2010 год., чиме је стекао титулу инжењер машинства трогодишњих студија (скраћено инж.маш.3 г.-В.Сс.) са просечном оценом 7.73 (седам и 73/100). Исте године, у континуитету, уписује Дипломске академске студије на Машинском факултету у Београду, модул Војно машинство- системи наоружања, где дипломира 2011. год., са просечном оценом 9.36 (девет и 36/100) и стиче звање Дипломирани инжењер машинства– Мастер (скраћено дипл.инж.маш.), што одговара титули М.Сс. Завршни мастер рад (дипломски рад) реализује, такође, на модулу Војно машинство-системи наоружања, на тему "Експлозивно формирани пројектили". По завршетку студија 2011. године, као стипендиста Компаније "Слобода-Чачак", одлази у Чачак, где је отпочео приправнички рад у производњи, као развојни инжењер производа наоружања и војне опреме. Ангажован је као учесник у тиму за трансфер специјалне домаће војне технологије за иностраног корисника, а у оквиру посебног програма развоја Војне индустрије Србије. По пријему у службу, као приправник, учествује на новим развојно-истраживачким пројектима.

На међународном сајму наоружања и војне опреме у Пловдиву (Бугарска), мај 2012. год., учествује као представник Компаније "Слобода-Чачак", а у оквиру делегације Српске војне индустрије.

Активно се служи енглеским језиком, а пасивно руским језиком.

Активно се служи и користи различите софтверске пакете: Matlab, MathCad, SolidWorks, AutoCad, Latex, Abaqus, Microsoft Office (Word, Excel и Power Point) и Origin.

Године 2012. уписује докторске студије на Машинском факултету у Београду, смер Системи наоружања, са професионалном и научно-истраживачком оријентацијом на области конструкције ракетног наоружања и ракетне технологије. Овакво интересовање исказује кроз програм одабраних предмета и лабораторијских вежби, као и оквирног усмерења докторске теме везане за ракетне системе, а посебно, за конструкцију и пројектовања ракета, лансера, опреме, система управљања ватром и интеграције наоружања.

У току досадашњег рада на докторским студијама у оквиру првог семестра прве године, кандидат је положио предмете ОМНИРиК, део предмета Вишег курса математике (Парцијалне диференцијалне једначине и Нумеричке анализе).

Б. Наставна активност

Као студент докторских студија, кандидат Милош Д. Марковић, дипл. маш. инж., отпочео је припреме за помоћ и ангажовање у настави, као своју референтну делатност на овим студијама, кроз будуће програме свог докторског усавшавања на предметима ракетног наоружања модула Војно машинство- системи наоружања.

В. Приказ и оцена научног и стручног рада кандидата

У оквиру досадашњег стручног рада, кандидат Милош Д. Марковић, дипл. маш. инж., је дао Комисији допунске информације о свом искуству, у раду на развојним пројектима и производима система наоружања. У овом извештају наведена је листа ознака пројеката ограничене циркулације у којима је кандидат био ангажован и учествовао у свом професионалном раду.

1. Пројекат А50, УТМ88, СМ, 23мм, и УТМ92, СП, 30мм "МАУСЕР", учешће у реализацији од 2011. до 2012. године.
2. Пројекат ПАП 57мм ХЦЕР-ББ, учешће у реализацији од 2012. год.,
3. Пројекат 12.7Ч-ДШК, учешће у реализацији од 2012. год.,
4. Пројекат П1-У, 57мм Бофорс УТМ12 СП, учешће у реализацији од 2011. год.,
5. Пројекат Ч-59, 40мм Бофорс, учешће у реализацији од 2011. год.

Носилац развоја и пројеката ових нових технологија је Компанија "Слобода-Чачак", у којој је кандидат запослен, као развојни инжењер војних технологија. Учешће кандидата у наведеним пројектима указује на постигнуто искуство и знање у области развоја војно-машинских технологија и производа.

Г. Оцена испуњености услова

- 1) Кандидат Милош Д. Марковић, дипл. маш. инж., има седми степен стручне спреме ДИПЛОМИРАНИ ИНЖЕЊЕР МАШИНСТВА-МАСТЕР (ЕСПБ180 на Основним академским студијама и ЕСПБ 120 на Дипломским академским студијама, тј., укупно ЕСПБ 300 бодова). Звање ДИПЛОМИРАНИ ИНЖЕЊЕР МАШИНСТВА-МАСТЕР стекао је на модулу Системи за наоружања, Машинског факултета Универзитета у Београду, са просечном оценом 9,36 (девет и 36/100).
- 2) Кандидат је до сада стекао искуство у производно-технолошком, и конструкторско-развојном раду у Војној индустрији Србије (Компанија „Слобода-Чачак“), радећи на 5 пројеката, (производа), система наоружања и војне опреме.
- 3) Кандидат је 2012. године уписао докторске студије на Машинском факултету Универзитета у Београду и одабрао програм усавшавања из области ракетног наоружања и релевантних научних и стручних области модула за Војно машинство-системи наоружања, и успешно отпочео полагање испита.

Д. Закључак и предлог

На основу детаљног прегледа и разматрања свих достављених материјала и њихове свестране анализе, као и свих чињеница од значаја, а у вези са наставним, научно-истраживачким и стручним ангажовањем кандидата изложеним у овом Извештају, а у складу са 72. чланом Закона о високом образовању и чланом 11.5 Статута Машинског факултета Универзитета у Београду, Комисија закључује да кандидат Милош Д. Марковић, дипл. инж. маш., запослен као развојни инжењер Компаније „Слобода-Чачак“ (наменска), испуњава све формалне и суштинске, законске услове предвиђене одредбама Закона о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду и Статутом Машинског факултета Универзитета у Београду, за избор у звање асистента.

Комисија стога, са посебним задовољством, предлаже Изборном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да изабере **Милоша Д. Марковића, дипл. инж. маш., у звање асистента** Машинског факултета Универзитета у Београду, на одређено време од 3 (три) године, са пуним радним временом, за **ужу научну област Војно машинство - системи наоружања**, при Катедри за Системе наоружања, на Машинском факултету Универзитета у Београду.

Београд, 16. мај 2013. године.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

.....
Проф. др Момчило Милиновић,
Машински факултет Универзитета у Београду

.....
Проф. др Слободан Јарамаз,
Машински факултет Универзитета у Београду

.....
Проф. др Дејан Мицковић,
Машински факултет Универзитета у Београду

.....
Доц. др Предраг Елек,
Машински факултет Универзитета у Београду

.....
Др Дарко Васиљевић,
Виши научни саветник, Институт за физику Београд

Картон за избор у звање асистента

Картон за избор у звање асистента		
Име и презиме кандидата		Милош Д.Марковић
Место и година рођења:		Београд, 1987.
Ужа научна област за коју се бира:		Војно машинство – системи наоружања
	Захтева се	Има
1.	Високо образовање	<i>Универзитет у Београду, Машински факултет, Војно машинство– системи наоружања, 2011</i>
2.	Академски назив магистра наука	<i>Година 2011, Студент докторских студија</i>
3.	Смисао за наставни рад	<i>У току студија показао интересовање и високу способност квалитетног излагања семинарских, студентских радова</i>
4.	Знање енглеског језика на конверзацијском нивоу	<i>Говори, чита и пише, положен испит на студијама</i>
5.	Познавање рада рачунара	<i>Поседује искуство и активно користи разне програмске језике, i to: AutoCAD, Catia, Solid Works, Abaqus, Latex, Origin Matlab i Mathcad.</i>