

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај Комисије о пријављеним кандидатима за избор **асистента** за ужу научну област **Опште машинске конструкције**.

На основу одлуке Изборног већа Машинског факултета број 2997/3 од 27.11.2014. године, а по објављеном конкурс за избор једног асистента на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област Опште машинске конструкције, именовани смо за чланове Комисије за подношење извештаја о пријављеним кандидатима.

На конкурс који је објављен у листу „Послови“ од 03.12.2014. године пријавио се само један кандидат

1. Александар Димић, маг.инж.маш.

На основу прегледа достављене документације подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

Биографски подаци

Александар Димић, је рођен 25.02.1990. године у Панчеву. Основну школу и средњу електротехничку школу “Никола Тесла”, завршио је у Панчеву. Био је полазник курсева за таленте Михајло Пупин . Машински факултет Универзитета у Београду уписао је 2009 године. На истом факултету дипломирао је 15.09.2014.године на модулу “ Заваривање и заварене конструкције” са оценом 10 (десет). Основне академске студије завршио ја са просечном оценом 8,89 (осам и 89/100), а мастер академске студије завршио је са просечном оценом 9,85 (девет и 85/100). Просечна оцена у току студија је 9,27 (девет и 27/100). На прву годину докторских студија на Машинском факултету Универзитета у Београду уписао се школске 2014/2015. године.

За одличан успех на другој и трећој години основних академских студија, као и на првој и другој години мастер академских студија награђиван је похвалама поводом Дана факултета. На трећој години основних академских студија је похађао и успешно завршио курс за коришћење CAD софтвера Autodesk Inventor, на Машинском факултету Универзитета у Београду. За одличан успех у току студија добио је стипендије од: Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, фирме Messer- Tehnogas и општине Панчево. Влада енглеским језиком: говори, чита и пише.

Наставна активност

Александар Димић је као студент пете године студија у току школске 2013/14. године учествовао у одржавању вежби на предметима Машински елементи 1 и Машински елементи 2, а под руководством предметног наставника проф. др Милете Ристивојевића. Његов наставни рад као студента демонстратора, састојао се у прегледу пројектних задатака студената друге године студија на наведеним предметима. После завршених студија тј. одбране дипломског (M.Sc.) рада, уписао се на Докторске студије на Машинском факултету у Београду. У договору са потенцијалним ментором, проф. Ристивојевићем, формирана је структура изборних предмета и дефинисано је подручје истраживања које покрива област Општих машинских конструкција са оријентацијом на ужу област Зупчасти преносници снаге.

Као студент Докторских студија, одлукама Наставно-научног већа Машинског факултета у Београду, ангажован је на одржавању вежби у току школске 2014/15. године. Предмети за које је ангажован су Машински елементи 1 и Машински елементи 2. На овим предметима Александар Димић одржава вежбе под непосредним руководством проф. Ристивојевића. Његово највеће учешће је у прегледу пројектних задатака и семинарских радова студената, укључујући и одговарајуће консултације са студентима. Осим тога, одржава и одговарајуће аудиторне вежбе. Такође, Александар Димић редовно обављао сва дежурства на колоквијумима и на испитима предмета на којима је ангажован.

На стручном скупу модула Заваривање и заварене конструкције Александар Димић је као студент друге године мастер академских студија изложио свој први рад под називом „Карактеризација завареног споја челика Т24“.

Оцена испуњености услова

Према одредбама Закона о универзитету, за асистента може бити изабрано лице које је студент докторских студија и које у току претходних студија има просечну оцену већу од 8. Пријављени кандидат Александар Димић ове услове испуњава. Осим тога, Александар Димић има и наставно искуство. Наставно искуство, тематика и усмерење у Докторским студијама покривају област за коју је расписан Конкурс тј. Опште машинске конструкције .

Закључак и предлог

На основу анализе поднетог материјала, Комисија је закључила да кандидат Александар Димић, студент Докторских студија Машинског факултета Универзитета у Београду испуњава услове конкурса.

Предлажемо Изборном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да Александра Димића, маг.инж.маш., студента Докторских студија, изабере у звање асистента на одређено време од три (3) године за ужу научну област **Опште машинске конструкције**.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Проф. др Милта Ристивојевић
Универзитету Београду, Машински факултет

Проф. др Божидар Росић
Универзитет у Београду, Машински факултет

Ванр. проф. др Љубица Миловић
Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет