

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

- МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ -

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај о испуњености услова за избор у истраживачко звање „истраживач-приправник“ кандидата Милице П. Милић, маг.инж.маш.

Одлуком Наставно-научног већа Машинског факултета бр. 2563/2 од 02.11.2018. године, именовани смо за чланове Комисије са задатком да према Закону о научноистраживачкој делатности, Правилнику о поступку и начину вредновања, и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача и Статуту Машинског факултета утврдимо испуњеност услова за избор у истраживачко звање „истраживач-приправник“ кандидата Милице П. Милић, маг.инж.маш.

На основу прегледаног материјала који је достављен, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

А: Биографски подаци

Милица П. Милић маг.инж.маш. рођена је 27. јануара 1994. године у Смедеревској Паланци. Након завршене основне школе у Великој Плани 2009. године средњошколско образовање стекла је у Ваздухопловној академији у Београду, где је 2013. године матурирала са највишом оценом и стекла Вукову диплому.

Машински факултет Универзитета у Београду уписала је школске 2013/2014. године и основне академске студије је завршила у септембру 2016. године, где је са оценом 10 (десет) одбранила завршни рад на тему „СПЕЦИЈАЛНЕ ПЕРФОРМАНСЕ ВАЗДУХОПЛОВА“.

Магистар академске студије на Машинском факултету Универзитета у Београду уписала је 2016. године на Катедри за ваздухопловство где је 2018. године са оценом 10 (десет) одбранила дипломски рад на тему „КОМПАРАТИВНА АНАЛИЗА АЛУМИНИЈУМСКОГ И КОМПОЗИТНОГ КРИЛА СА „SPLIT“ ВИНГЛЕТИМА“.

У октобру 2018. године уписала је докторске академске студије на Машинском факултету Универзитета у Београду.

Поседује лиценцу „Координатор ваздушног саобраћаја“ коју је у јуну 2013. године издао Директорат цивилног ваздухопловства Републике Србије. Такође поседује сертификат за успешно савладан курс „Boeing 737-300/400/500 General Familiarization“, који је 2018. године издао Solinair из Љубљане.

У јуну 2018. године започела је радни однос у Јат Техници у Београду, у сектору Линејског одржавања, на позицији ваздухопловног инжењера у Анализи кварова.

Течно говори енглески, а служи се шпанским и француским језиком, познаје рад на рачунару под оперативним системима Windows и Linux, активно користи Microsoft Office, Matlab, CAD софтвере као што су Catia V5, AutoCAD, SolidWorks, Ansys, Femap NX Nastran, такође Rhinoceros и Adobe Photoshop. Поседује искуство у програмирању у Fortran-у.

Од почетка студија на Машинском факултету Универзитета у Београду, бележи одличне резултате у спорту, где је међу најистакнутијим играчицама у женској кошаркашкој екипи Машинског факултета, која је одликована медаљама Универзитетске кошаркашке лиге сваке године, као и медаљама из свих спортова на такмичењима Машинских факултета. Поред медаља из Универзитетске кошаркашке лиге, носилац је одликовања и из професионалног спорта, где је у периоду од 2009. године до 2014. године наступала за ЖКК Партизан из Београда.

Б: Наставна активност

Кандидат током докторских студија учествује у наставним процесима Катедре за ваздухопловство Машинског факултета у Београду, у извођењу и припреми вежби на предметима катедре.

В: Библиографски подаци

Дати библиографски подаци се односе на кандидатове резултате.

1. Милић М, Специјалне перформансе ваздухоплова, Машински факултет Универзитета у Београду, Завршни (B.Sc) рад, 2016.
2. Милић М, Компаративна анализа алуминијумског и композитног крила са „Split“ винглетима, Машински факултет Универзитета у Београду, Завршни (M.Sc) рад, 2018.

Г: Преглед и оцена научног и стручног рада кандидата

У својим досадашњим активностима кандидат је испољио квалитет, заинтересованост и стручност за научни и истраживачки рад. Стручна усавршавања, као и потенцијално учешће у будућим пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, указују на компетентност кандидата да се бави сложеним истраживањима и научним радом.

Д: Закључак са предлогом

На основу изложеног, биографије кандидата, као и активности на пројектима и показаних резултата у научном и стручном раду, закључујемо да кандидат Милица П. Милић, маг.инж.маш. испуњава услове предвиђене Законом о научноистраживачкој делатности и Законом о Универзитету Републике Србије, као и Статутом Машинског факултета у Београду, а у складу са Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача (објављен у "Службеном гласнику РС", бр. 24/2016 од 8.3.2016. године, а ступио је на снагу 16.3.2016.) за избор у звање истраживач приправник.

У складу са закљученим, Комисија предлаже Наставно-научном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да усвоји овај извештај и да изврши избор кандидата Милицу П. Милић, маг.инж.маш. у звање „истраживач-приправник“.

У Београду, 20.11.2018. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Мирко Динуловић, ванредни професор
Универзитет у Београду, Машински факултет

др Јелена Сворцан, доцент
Универзитет у Београду, Машински факултет

др Слободан Ступар, редовни професор у пензији
Универзитет у Београду, Машински факултет