

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ
Београд, 21.02.2017.

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Предмет: Извештај о испуњености услова за избор у истраживачко звање „истраживач-приправник“ кандидата Алексе Миловановића, мастер инж.маш.

Одлуком Наставно-научног већа Машинског факултета бр. 219/2 од 10.02.2017. 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 Алексе Миловановића, мастер инж.маш.

На основу прегледаног материјала који је достављен, Комисија подноси следећи

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци

Алекса Миловановић је рођен 02.09.1991. године у Београду. Завршио је основну школу „Лаза Костић” и Десету београдску гимназију „Михајло Пупин”, у којој је матурирао 2010. године. Основно и средње образовање остварио је са одличним успехом у свим школским годинама.

Уписао је Машински факултет у Београду школске 2010/2011. године. Основне академске студије је завршио у року, 27. септембра 2013. године. Завршни (B.Sc) рад радио је из предмета Основи оптике, оптичких уређаја и помагала, под називом „Микросочива произведена на слоју тотхеме, еозина и желатина” и добио оцену 10,00. Основне академске студије је завршио са просечном оценом 9,83 и тако стекао академски степен Инжењер машинства.

Мастер академске студије уписао је школске 2013/2014. године на Машинском факултету у Београду, смер Биомедицинско инжењерство. На мастер академским студијама дипломирао је 14. септембра 2016. године, са просечном оценом 9,85. Мастер рад (M.Sc) је одбранио са оценом 10 на тему „Нумерички прорачун и анализа дизајна одабране протезе вештачког кука Zimmer VerSys® CRC” и тако је стекао академски степен Мастер инжењер машинства.

Докторске академске студије на Машинском факултету у Београду, уписао је школске 2016/2017. године, са уписном оценом 9,84 (на основу просека са B.Sc и M.Sc студија). Сада је студент прве године докторских студија.

Од јануара 2017. године запослен је у Иновационом центру Машинског факултета и ради на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, под називом: " Одрживост и унапређење машинских система у енергетици и транспорту применом форензичког инжењерства, еко и робуст дизајна" (TP-35006).

Током академских студија Алекса Миловановић је био стипендиста Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Добитник је Похвала Машинског факултета у Београду, за одличан успех за прву, другу и трећу годину основних академских студија, као и за прву годину мастер академских студија.

Успешно примењује, на решавање инжењерских проблема, следеће програмске језике и софтверске пакете: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), MATLAB, SolidWorks, Abaqus, Fortran, Delphi Pascal.

Говори енглески и руски језик.

Поседује возачку дозволу Б - категорије.

2. Закључак са предлогом

На основу увида у приложени материјал, Комисија за утврђивање испуњености услова кандидата Алексе Миловановића, мастер инж.маш., констатује да кандидат испуњава услове за избор у истраживачко звање „истраживач-приправник“, дефинисане чланом 80. Закона о научноистраживачкој делатности, чланом 8. Правилника о поступку и начину вредновања, као и чланом 66. Статута Машинског факултета Универзитета у Београду.

У складу са закљученим, Комисија предлаже Наставно-научном већу Машинског факултета Универзитета у Београду да усвоји овај извештај и да изврши избор кандидата Алексе Миловановића, мастер инж.маш. у звање истраживач-приправник.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Александар Седмак, редовни професор
Универзитет у Београду – Машински факултет

др Игор Балаћ, ванредни професор
Универзитет у Београду – Машински факултет

др Катарина Чолић, научни сарадник
Иновациони центар Машинског факултета у Београду