

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА У КРАГУЈЕВЦУ

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА

Предмет: Извештај Комисије за избор у звање истраживач-приправник
кандидата **Душана Јовановић**, маг. инж.

Одлуком Наставно-научног већа Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, број 01-1/80-15 од 21.01.2016 именовани смо за чланове Комисије за писање извештаја за избор кандидата **Душана Јовановић**, маг. инж. у звање истраживач - приправник.

На основу увида у приложену документацију, Комисија подноси Наставно-научном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу:

ИЗВЕШТАЈ

1. Биографски подаци о кандидату

Душан Јовановић, маг. инж. је рођен је 01. октобра 1991. године у Крагујевцу. Основно образовање је стекао у Крагујевцу. Завршио је средњу школу Прву крагујевачку гимназију, природно математички смер у Крагујевцу.

Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, студијски програм ВОЈНОИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО је уписао 2010. године, основне студије завршио први у генерацији 2014., а мастер студије следеће године 2015. такође први у генерацији. Тиме је постао први дипломирани мастер инжењер студијског програма ВОЈНОИНДУСТРИЈСКО ИНЖЕЊЕРСТВО на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу.

Факултет инжењерских наука у Крагујевцу је уписао 2010/11 године. Основне академске студије у трајању од четири године је завршио са просечном оценом 9.8. Мастер академске студије је уписао исте године на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу и завршио са просеком 10.

Током студија кандидат **Душан Јовановић**, маг. инж. је показао изузетну заинтересованост за студије и постигао резултате тако да је награђен са:

1. Наградом за најбољег студента четврте године основних академских студија у школској 2013/2014. години и
2. Наградом за најбољег свршеног студента на студијском програму основних академских студија војноиндустријско инжењерство у школској 2013/2014. години.

На докторске академске студије на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу уписан је школске 2015/16 године.

Од страних језика користи Енглески језик, напредни ниво.

У свом раду користи велики број софтвера за рад на рачунару, за пројектовање, прорачуне, мерење: CATIA, MATLAB, FEMAP, FORTRAN, LABVIEW, MS Office и интернет.

Опредељен је за научни рад и усавршавање у области машинства и војноиндустријског инжењерства са посебним акцентом на пројектовање и прорачуне система наоружања и технологије производње делова и система наоружања.

2. Научно-истраживачки рад

Аутор или коаутор је следећих радова:

1. Dušan Jovanović, Verica Čukanović, THE ANALYSIS OF WORK OF AUTOMATIC RIFLE COMPENSATOR DURING SHOOTING, The fourth international symposium for students SRMA 2014, Kraljevo, 2014. pp. 84-87.
2. Dušan Jovanović, Ljubiša Tančić, INFLUENCE OF INTERNAL BALLISTIC PARAMETERS ON 12,7 MM M87 MACHINE GUN RECOIL FORCE, The fifth international symposium for students SRMA 2015, Kraljevo, 2015.
3. Dušan Jovanović, Zoran Ristić, Verica Čukanović, KINEMATSKA ANALIZA MEHANIZMA ZA HRANJENJE REDENIKOM MITRALJEZA 7,62 mm M84, Festival kvaliteta, 2015, Fakultet inženjerskih nauka Univerzitet u Kraгујевцу, 2015, pp. 337-344

Након уписа докторских студија кандидат је показао заинтересованост за научно истраживачки рад, овладао је софтвером за мерење и аквизицију сигнала LABVIEW. Остварио је веома добру сарадњу са предузећем "Застава оружје" Крагујевац.

ЗАКЉУЧАК

На основу биографских података и до сада показаних резултата у истраживачком раду и на студијама, Комисија закључује да Душан Јовановић маг. инж. испуњава законске услове према Закону о научноистраживачкој делатности (Службени гласник бр.110/2005, 50/2006- испр. и 18/2010 и 112/2015), члан 86-88 и члана 142-152. Статута Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу, да буде изабран у звање истраживач - приправник и предлаже Наставно-научном већу Факултета инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу да донесе одлуку о избору Душана Јовановића у звање истраживач - приправник.

Крагујевац,

12.02.2016.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



1. Др Бранко Тадић, редовни професор, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу

Уже научне области: Производно машинство,
Индустријски инжењеринг



2. Др Богдан Неђић, редовни професор, Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу

Ужа научна област: Производно машинство



3. Др Александар Карић, доцент, Војна академија, Универзитет одбране, Београд,

Ужа научна област: Механика наоружања.