

Универзитет у Београду

Машински факултет

У Београду

## НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

**Предмет:** Извештај Комисије о испуњености услова за **избор у звање „истраживач приправник“** кандидата **Александра Ђ. Јанковића**, мастер инжењер машинства.

Одлуком Наставно-научног већа Машинског факултета Универзитета у Београду бр. 2503/2, од 01.11.2018. године, именовани смо за чланове Комисије са задатком да у складу са Законом о научноистраживачкој делатности, Правилнику о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача, и Статуту Машинског факултета утврдимо испуњеност услова кандидата **Александра Ђ. Јанковића**, мастер инжењер машинства, за избор у звање „истраживач приправник“.

На основу прегледаног материјала достављеног Комисији, Комисија подноси следећи

### ИЗВЕШТАЈ

#### 1. Биографски подаци

Александар Ђ. Јанковић, мастер инжењер машинства, рођен је 21.08.1994. године у Краљеву, Република Србија. Машински факултет Универзитета у Београду уписао је 2013. године. Основне академске студије завршио 2016. године и исте године уписао Мастер академске студије, на катедри „Теорија механизма и машина“, на модулу „Прехрамбено машинство“. Дипломирао је у Јулу, 2018. године, са просечном оценом 9.15 (девет и 15/100), одбравивши мастер (M.Sc) рад под насловом „Конструктивно решење хоризонталне машине за уравнотежавање ротора масе до 1000 кг“, код проф. Др Горана Шиниковића, са оценом 10 (десет). Школске 2018/2019 уписује Докторске академске студије на Машинском факултету Универзитета у Београду и тренутно је на првој години студија.

#### Награде

У току студирања награђиван је 2017/18 школске године дипломом за најбоље студенте мастер академских студија Машинског факултета Универзитета у Београду.

Носилац је награде „Професор Тодор Пантелић“ 2018. године од стране Машинског факултета Универзитета у Београду и Фонда за развој теорије машина и механизма за изузетно квалитетно урађен мастер рад.

## **Пројекти**

**2017:** "LabView – razvijanje softvera za testiranje" – компанија „Forstech”

**2018:** Projektovanje mehanizma kutije – „RoTech”

**2018:** „3D modeliranje industrijskog kotla“ – компанија „Via Ocel”

## **2. Преглед и оцена научног и стручног рада**

Кандидат је ангажован на следећим предметима:

- Инжењерска графика ОАС – као демонстратор од 2014. год.
- Хидраулички и пнеуматски механизми и инсталације ОАС – као сарадник од 2018. год.
- Конструктивна геометрија и графика ОАС – као сарадник од 2018. год.
- Мехатроника МАС- као сарадник од 2018. год.

Својим активним учешћем у извођењу и припреми вежби кандидат је показао изузетну одговорност и организованост. У својим досадашњим активностима у оквиру поменутих пројеката, кандидат је испољио квалитет, заинтересованост и стручност за научни и истраживачки рад.

### 3. Закључак и предлог

Прегледом достављених докумената кандидата Александра Ђ. Јанковића, мастер инжењер машинства, Комисија констатује да **Александар Ђ. Јанковић** испуњава све предвиђене услове за избор у звање „истраживач приправник“, који је дефинисан чланом 70 Закона о научноистраживачкој делатности, чланом 7, Правилника о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата 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 Александра Ђ. Јанковић, мастер инжењер машинства, у звање „истраживач приправник“.

У Београду, 05.11.2018

#### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

---

др Горан Б. Шиниковић,  
ванредни професор

---

др Емил А. Вег,  
доцент

---

Проф. др Стеван Станковски,  
ФТН, Нови Сад