

потпуковник, доцент др Сретен Перић, ВА Београд
потпуковник, ванр. проф. др Славко Муждека, ВА Београд
ВС, ред. проф. др Владо Ђурковић, ВА Београд
ред. проф. др Александар Обрадовић, МФ Београд
ред. проф. др Златко Хрле, СФ Београд

Извештај комисије
за уже научне области
Бродомашинство и Механика
доставља.-

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ВОЈНЕ АКАДЕМИЈЕ

Одлуком Стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета одбране у Београду, бр. 310-5 од 24.07.2012. године изабрани смо у комисију за избор једног наставника за уже научне области Бродомашинство и Механика.

Након проучавања поднете документације коју су доставили кандидати, услова Интерног конкурса, Закона о војним школама и научноистраживачким установама, Статута Универзитета одбране, Статута ВА, Правилника о начину, поступку и ближим условима за стицање звања наставника и Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

На објављени Интерни конкурс за избор и поновни избор наставника и сарадника у листу "Одбрана" од 15.06.2012. године, под редним бројем 1, јавила су се два кандидата:

1. потпуковник, др Драган Трифковић, дипл. инж.
2. др Емил Бањац, дипл. инж.

Кандидат др Емил Бањац, дипл. инж. не испуњава све услове из следећих разлога:

- конкурс је интерног карактера;
- није ПВЛ;
- није приложио комплетну документацију;
- нема рад у часописима са СЦИ листе;
- нема рад у часописима ранга М₅₁, М₅₂ и М₅₃.

I Кандидат: потпуковник, др Драган Трифковић, дипл. инж.

1. Биографски подаци о кандидату:

Потпуковник др Драган Трифковић, дипл. инж. је рођен 24. септембра 1972. године у Лукавцу, Р. Босна и Херцеговина. Војну Гимназију у Београду је завршио 1991. године са одличним успехом. Дипломирао је 1996. године на Војнотехничкој академији у Београду, као студент генерације са просечном оценом студија 9,87 одбранивши дипломски рад из области бродских мотора на тему „Аутоматска регулација бродских дизел мотора”. У периоду од 1996. до 1998. године радио је у 88. Флотили подморница у Тивту као технички официр. Од 1998. године ради на Војној академији као сарадник у

настави. Последипломске студије на Машинском факултету у Београду, група за Моторе СУС, завршио је 2004. године одбраном магистарског рада под насловом „Истраживање торзионих осцилација у систему преноса снаге са бродског дизел мотора на пропелер”. На истом факултету је 2012. године одбранио докторску дисертацију „Теоријска и експериментална анализа осцилација система са дугим вратилима” и стекао научни степен доктора техничких наука, област машинство.

Из области примењене механике, бродоградње и бродомашинства објавио је 14 научних и стручних радова, од чега и један рад у врхунском међународном часопису категорије М21. Написао је 7 дела наставно-образовне литературе и учествовао на једном научноистраживачком пројекту.

У досадашњој војничкој каријери је награђиван и одликован од председника Републике. Говори енглески и руски језик. Ожењен је и има двоје деце.

НАСТАВНЕ, НАУЧНЕ И СТРУЧНЕ АКТИВНОСТИ КАНДИДАТА

2.1. Наставне активности

Кандидат потпуковник др Драган Трифковић континуирано изводи наставу од 1998. године на Војнотехничкој академији и Војној академији где је биран у следећа наставна звања:

- асистент, „Одржавање и експлоатација бродских мотора” и „Борбена отпорност брода”, ВА ВСЦГ, 2005. год.
- асистент, „Механика”, ВА ВС, 2009. год.

Редовно изводи наставу као сарадник у настави на Катедри ВМИ ВА на основним студијама из предмета: Механика 1, Механика 2, Механика 3, Техничка механика и Теорија брода.

2.2. Наставна литература

1. Трифковић Д., Добратић П.: „Збирка задатака из теорије брода”, Уџбеник, Војна академија, Београд, 2009.
2. Увалић П., Трифковић Д.: „Основи бродоградње”, Скрипта, Војна академија, Београд, 2006.
3. Трифковић Д.: „Борбена отпорност брода”, Лекција, Војна академија, Београд, 2007.
4. Николић Р., Петровић Ж., Трифковић Д.: „Основи бродомашинства”, Скрипта, Војна академија, Београд, 2007.
5. Трифковић Д.: „Управљање гашењем пожара”, Скрипта, Војна академија, Београд, 2007.
6. Шошкић, С., Трифковић Д.: „Водитељ јахте”, Скрипта, Војна академија, Београд, 2007.
7. Трифковић Д., Радојевић С.: „Приручник за руковање опасним теретима на броду”, Приручник, Војна академија, Београд, 2010.

