

SENATU UNIVERZITETA „ADRIATIK“ BAR

Na osnovu odluke Senata Univerziteta „Adriatik“ br. 151 od 01.07.2021.g., razmotrili smo prijavu Doc. dr Marinka Aleksića za izbor u akademsko zvanje vanredni profesor za naučnu oblast Sigurnost na moru i Upravljanje rizikom pomorskih akcidenata i podnosimo sljedeći

IZVJEŠTAJ

I OCJENA USLOVA

ISPUNJENOST USLOVA U POGLEDU STEPENA OBRAZOVANJA

Marinko Aleksić je rođen 29.02.1964.g. u Zenici (Bosna i Hercegovina). Osnovnu i srednju školu je završio u Zenici.

Diplomirao je na Vojnotehničkom fakultetu u Zagrebu, 1990.g. i stekao zvanje diplomiranog inženjera elektronike (specijalnost: industrijska elektronika).

Magistrirao je na Vojnoj akademiji u Beogradu 2001.g. i stekao zvanje magistra nauka iz oblasti tehničkog obezbjeđenja.

Zvanje doktora vojnotehničkih nauka je stekao na Vojnoj akademiji u Beogradu, 2006.g.

U zvanje docenta na Fakultetu za mediteranske poslovne studije u Tivtu je izabran 12.09.2010.g. (Odluka br. 116/3, od 12.09.2010.g.).

ANALIZA NAUČNOISTRAŽIVAČKOG RADA

Tokom izvještajnog perioda, doc. dr Marinko Aleksić je objavio jedanest (11) radova (sedam radova kao prvi autor).

Radovi su objavljeni u međunarodnom časopisu – Q2 kategorije (jedan rad) i saopšteni na međunarodnim (sedam radova) i nacionalnim konferencijama (tri rada).

Za potrebe ovog izvještaja izabrana su i analizirana i sljedeća tri rada:

Bauk, S., Aleksić, M., Ivošević, Š.: "Scanning the fuel tanks' Corrosion Wastage of Some Aged Bulk Carriers Due to Security Reasons", PROMET - Traffic&Transportation, (ISSN: 0353-5320), Vol 23, No.6, pp. 459-470,2011. (SCIE lista).

Rezime: Predmet rada su dva različita pristupa modeliranju korozionog gubitka strukturnih elemenata tankova goriva u slučaju deset starih balk keriera (brodova za rasuti teret). Prvi od korišćenih pristupa se može tretirati kao kratkoročni, slučajno orjentisan i baziran na Monte Karlo simulacionoj tehnici. Ova tehnika je u radu korišćena u kreiranju odgovarajućeg prediktivnog modela oštećenja tankova goriva balk keriera prouzrokovanih opštom korozijom, u relativno kratkom periodu od dvije godine, proizvoljno uzete iz vremenskog okvira od pete do dvadesetpete godine cjelokupnog operativnog ciklusa. Drugi korišćeni pristup se može tretirati kao dugoročan i baziran je na nekim analizama Weibull-ove

raspodjele. Svrha ovih analiza je optimalno procjenjivanje prosječnog korozionog gubitka za tankove goriva balk keriera u različitim vremenskim presjecima u toku čitavog eksploatacionog vijeka, sa krajnjim ciljem povećanja njihove strukturne stabilnosti i bezbjednosti dok su u funkciji.

Aleksić M.: “NATO KODIFIKACIONI SISTEM KAO GLOBALNI ALAT ZA NABAVKU REZERVNIH DIJELOVA”, 6. Konferencija Održavanje 2020, Zenica, Uvodno predavanje po pozivu, Zbornik radova, ISSN 1986-583X.

Rezime: NATO kodifikacioni sistem (NCS) jedinstven je i zajednički sistem za identifikaciju, klasifikaciju i označavanja stavki snabdijevanja država korisnica sistema. Dizajniran je da postigne maksimalnu efikasnost u logističkoj podršci i olakša upravljanje podacima o materijalnim sredstvima. Sistem je prvenstveno namijenjen za vojne logističare, a u radu su opisane mnogostruke prednosti koje sistem pruža i državama i proizvođačima, kako namjenskih vojnih proizvoda, tako i civilnih. Posebno su naglašena olakšanja koja sistem omogućava u nabavci rezervnih dijelova i upravljanja životnim ciklusom vojnih sistema i opreme

ALEKSIĆ, Marinko, POPOVIĆ, Pavle. Development of the IMS strategy and risk management in conditions of the uncertain and limited marine resources. U: ĐUROVIĆ, Mirko (ur.). Book of Abstracts. Kotor: University of Montenegro, Institute of Marine Biology, 2019. Str. 97. ISBN 978-9940-9613-2-9. [COBISS.CG-ID 513020642].

Summary: Based on the previously obtained research results, the goal has been defined related to the use of modern scientific methods and approaches, with the development of IMS strategy, in risks management in conditions of the uncertain and limited marine resources. The subject of research is maritime services, and especially port services, by defining the basic long-term goals of the maritime company with the allocation of resources necessary for the accomplishment of these objectives.

Recenzije radova

Doc. dr Marinko Aleksić je bio recenzent sljedećih radova:

1. Upravljanje rizicima kod aerozagađenja u gradu Zenica / Risk management for air pollution in the city of Zenica (međunarodna konferencija “Održavanje 2020“, Zenica - rad je objavljen u Zborniku radova ISSN 1986-583X);
2. Uticaj vrste goriva i režima rada na izduvnu emisiju glavnog brodskog dizel motora/ Influence of fuel type and operating mode on exhaust emissions of main marine diesel engine (međunarodna konferencija “Održavanje 2020“, Zenica - rad je objavljen u Zborniku radova ISSN 1986-583X);

OCJENA STRUČNOG RADA

Stručni rad kandidata u izvještajnom periodu se odvijao u više domena:

1. Rad u kompanijama

<i>Godina</i>	<i>Mjesto</i>	<i>Institucija</i>	<i>Pozicija i opis posla</i>
AKTIVNO:			
2021.	<i>Berane</i>	Hemijska industrija „Poliex“ Berane	Rukovodilac Razvojno-istraživačkog centra (skraćeno radno vrijeme)
PRETHODNO RADNO ISKUSTVO:			
Januar 2009.- decembar 2018.	<i>Podgorica</i>	Ministarstvo odbrane Crne Gore	Načelnik direkcije za standardizaciju, kodifikaciju i kvalitet i Direktor Nacionalnog kodifikacionog biroa Crne Gore
1992.-2009.	<i>Tivat</i>	Mornaričkotehnički remontni zavod Sava Kovačević Tivat (Ministarstvo odbrane SRJ i Crne Gore)	<ul style="list-style-type: none">• Glavni inženjer za elektroniku u pogonu remonta stranih brodova, Tivat: od oktobra 2005. do decembra 2008.godine• Rukovodilac brodomontnog radilišta, Tripoli, 2005.• Rukovodilac tima za osvajanje remonta, Tripoli: maj 2004.-maj 2005.• Načelnik odjeljenja za pripremu rada u Sektoru elektronike i inženjer za servosisteme, Tivat: 1992.-2004.
1990.-1992.	<i>Zenica</i>	ZIM - Zenička industrija mlijeka	<ul style="list-style-type: none">• Načelnik Sektora održavanja 1991 - 92.• Inženjer u održavanju 1990.

2. Nacionalni projekti

2.1 Projekat – “Usklađenost nacionalnog sistema sa NATO sistemom kodifikacije (SAD, FRA, BEL, NZ i FIN) i ispitivanje postupka kodifikacije Nacionalnog kodifikacionog biroa Crne Gore”, 2017.-2018. (Rukovodilac projekta);

2.2 Projekat – “Nacionalni model ratifikacije NATO standarda, 2017.-2018. (Rukovodilac projekta);

2.3 Projekat - “Koncept crnogorskog sistema standardizacije odbrane”, , 2009.-2014. (Rukovodilac projekta) – realizacija projekta je bila jedan od uslova za ulazak u NATO;

2.4 Projekat – “Osiguranje kvaliteta u vojnoj industriji Crne Gore prema NATO standardima STANAG 4107 i AQAP 2000 seriji”, 2017.-2018. (Rukovodilac projekta);

2.5 Projekat – “Prihvatanje i implementacija nacionalnog kodifikacionog alata BULCOD”, 2011. (Rukovodilac projekta) – realizacija projekta je bila jedan od uslova za ulazak u NATO;

3. Angažovanje u profesionalnim udruženjima

3.1 Udruženje održavalaca Crne Gore – član izvršnog odbora (2006. – danas);

3.2 Institut za standardizaciju Crne Gore – ISME – član Skupština (2011. – 2018.g.);

ANALIZA PEDAGOŠKE OSPOSOBLJENOSTI

1. Univerzitetski udžbenik koji se koristi u inostranstvu

1.1 PETKOVIĆ, Darko, ALEKSIĆ, Marinko, STANOJEVIĆ, Petar, „Konceptije održavanja“, Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet, 2020. 193 str., ISBN 9958-617-30-7, Bosna i Hercegovina

1.2 ALEKSIĆ, Marinko, PETKOVIC, Darko, STANOJEVIĆ, Petar, „RCM - Održavanje prema na pouzdanost“, Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet, 2011, 190 str. ISBN 978-9958-639-26-5, Bosna i Hercegovina

2. Gostujući profesor na univerzitetima u okruženju koji nisu rangirani u prvih 500

2.1 Predavanja po pozivu, postdiplomski master studij: Upravljanje rizicima, Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici, zimski semestar 2016./17.

2.2 Predavanja po pozivu, postdiplomski master studij: Upravljanje rizicima, Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici, zimski semestar 2017/18.

3. Mentorstvo na specijalističkim studijama

3.1 Kilibarda Vladimir – „Analiza akcidenata i operacija izvlačenja olupine broda Costa Concordia“ – Odbrana rada 08.01.2013. godine

4. Ocjena pedagoške sposobnosti od strane Nastavno-naučnog vijeća Univerziteta “Adriatik”

Na osnovu člana 37 Statuta Fakulteta za pomorstvo i turizam Bar Univerziteta "Adriatik" Bar (Br. 272/1 od 30.05.2018.god.), Naučno-nastavno vijeće na svojoj sjednici održanoj dana 25.09.2020. donijelo je odluku da se kvalitet pedagoške sposobnosti doc. dr. Marinka Aleksića, koju je pokazao na Fakultetu za pomorstvo i turizam Bar Univerziteta "Adriatik" Bar, ocijeni prosječnom ocjenom 4,91 na bazi sprovedenih studentskih anketa u periodu od izbora u zvanje docenta.

II VERIFIKACIJA BODOVANJA

A) NAUČNO ISTRAŽIVAČKA I STRUČNA DJELATNOST

<i>Kategorija</i>	<i>Oznaka</i>	<i>Opis</i>	<i>Broj bodova</i>	<i>Broj radova</i>	<i>Ukupno bodova</i>
-------------------	---------------	-------------	--------------------	--------------------	----------------------

Radovi u naučnim časopisima	Q2	Rad u eminentnom međunarodnom časopisu (časopis indeksiran na SCI/SCIE/SSCI/A&HCI listama, rangiran u prvih 50% časopisa WEB OF SCIENCE RANK	12 x K (1.5)		
		Bauk, S., Aleksić, M., Ivošević, Š.: "Scanning the fuel tanks' Corrosion Wastage of Some Aged Bulk Carriers Due to Security Reasons", PROMET - Traffic&Transportation, (ISSN: 0353-5320), Vol 23, No.6, pp. 459-470,2011. (SCIE lista- u prilogu rješenje ministarke nauke)	(12x1.5):2=9	1	9
Radovi na naučnim konferencijama, učešća na izložbama, i slično	K1	Predavanje po pozivu na međunarodnom skupu štampano u cjelini (neophodno pozivno pismo)	3		
		Aleksić M.: "NATO KODIFIKACIONI SISTEM KAO GLOBALNI ALAT ZA NABAVKU REZERVNIH DIJELOVA", 6. Konferencija Održavanje 2020, Uvodno predavanje po pozivu, Zbornik radova,ISSN 1986-583X (U prilogu potvrda o pozivu)	3	1	3
	K2	Naučni rad na međunarodnom naučnom skupu (štampano u cjelini)	2	1	2
		Aleksić M.: "Remont školskog broda Jadran" 6. Konferencija Održavanje 2020, Zbornik radova,ISSN 1986-583X	2		
		Aleksić M., Popović P: DEVELOPMENT OF THE IMS STRATEGY AND RISK MANAGEMENT IN CONDITIONS OF THE UNCERTAIN AND LIMITED MARINE RESOURCES, AdriBioPro2019 "Adriatic Biodiversity Protection" Kotor	2	1	2
		Popović.P, Vujović,D, Aleksić.M: "Culture of Operational Risk Management as a Tool and a Key Comparative Advantage for a Permanent Process Improvement in Port of Kotor", VI International scientific conference, Kopaonik, 2018. Zbornik radova, ISBN - 978-86-80164-07-6, COBISS.CG-ID - 270620428	2:3 = 0.7	1	0.7
		Aleksić M., Mališić V.: "Possible Benefits Of Nato Codification System Usage For The Civil Companies", OTEH 2012, 5th International Scientific Conference on Defensive Technologies, Beograd, 2012.	2	1	2

	Mališić V, Aleksić M.: "Investigation of the Possibility for Transformation of MNE Armed Forces Nomenclature to the NATO Codification System", OTEH 2012, 5th International Scientific Conference on Defensive Technologies, Beograd, 2012.	2:2 = 1	1	2
K3	Naučni rad na nacionalnom naučnom skupu (štampano u cjelini)	1		
	Aleksić M., Turković T.: "Prihvatanje NATO standarda kao uslov za dostizanje interoperabilnosti Vojske Crne Gore", Konferencija održavanja - KOD, Zbornik radova, str. 443-450. Ulcinj, 2010.	1	1	1
	Aleksić M., Stanojević P, Cvrk S.: "Prilog razumijevanju monitoringa stanja u realnom vremenu," Konferencija održavanja - KOD, Zbornik radova, str. 419-425. Ulcinj, 2010.	1	1	1
	Stanišić V., Aleksić M.: "Repetitio est mater studiorum - lekcija očito nije naučena: Meksički zaljev Piper Alpha Accident", Konferencija održavanja - KOD, Zbornik radova, str. 101-108. Ulcinj, 2010.	1:2= 0.5	1	0.5
K4	Saopštenje na međunarodnom naučnom skupu (štampano u izvodu)	0,5		
	Aleksić, M, Stanojević, P, Sedmak, A, Kirin, S, „Naval Maintenance Strategies Selection”, International Conference of Experimental and Numerical Investigations and New Technologies – CNN TECH, Kopaonik, 2017. Programme and the book of abstracts pp19, ISBN: 978-86-7083-938-0	0.5	1	0.5
R13	Recenziranje radova objavljenih u zbornicima sa skupa međunarodnog značaja	0,2	2	0.4

	Recenzija radova za međunarodnu konferenciju "Održavanje 2020", Zenica objavljenih u Zborniku radova ISSN 1986-583X sa potvrdom: 1. Upravljanje rizicima kod aerozagađenja u gradu Zenica / Risk management for air pollution in the city of Zenica 2. Uticaj vrste goriva i režima rada na izduvnu emisiju glavnog brodskog dizel motora / Influence of fuel type and operating mode on exhaust emissions of main marine diesel engine		2 x 0.2=0.4		
	I11	Rukovođenje nacionalnim projektom	3		
	Projekat usklađenosti nacionalnog sistema sa NATO sistemom kodifikacije (SAD, FRA, BEL, NZ i FIN ispitivanje postupka kodifikacije Nacionalnog kodifikacionog biroa Crne Gore) (Rukovodilac projekta), 2017-18		3		
	Projekat nacionalnog modela ratifikacije NATO standarda, (Rukovodilac projekta), 2017-18		3		
	Koncept crnogorskog sistema standardizacije odbrane (Rukovodilac projekta, Uslov za ulazak u NATO), 2009-14		3	5	15
	Osiguranje kvaliteta u vojnoj industriji Crne Gore prema NATO standardima STANAG 4107 i AQAP 2000 seriji, (Rukovodilac projekta), 2017/18		3		
	Prihvatanje i implementacija nacionalnog kodifikacionog alata BULCOD (Rukovodilac projekta, Uslov za ulazak u NATO), 2011		3		

UKUPNO ZA NAUČNO-ISTRAŽIVAČKA I STRUČNA DJELATNOSTI: 39,1

B) PEDAGOŠKA DJELATNOST

<i>Kategorija</i>	<i>Oznaka</i>	<i>Opis</i>	<i>Broj bodova</i>	<i>Broj radova</i>	<i>Ukupan broj bodova</i>
-------------------	---------------	-------------	--------------------	--------------------	---------------------------

Udžbenici	P1	Univerzitetski udžbenik koji se koristi u inostranstvu (uz potvrdu)	8		
		PETKOVIC, Darko, ALEKSIĆ, Marinko, STANOJEVIĆ, Petar, „Konceptije održavanja“, Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet, 2020. 193 str., ISBN 9958-617-30-7, Bosna i Hercegovina	8:2=4	1	4
		ALEKSIĆ, Marinko, PETKOVIC, Darko, STANOJEVIĆ, Petar, "RCM - Održavanje prema na pouzdanost", Univerzitet u Zenici, Mašinski fakultet, 2011, 190 str. ISBN 978-9958-639-26-5, Bosna i Hercegovina	8	1	8
Gostujući profesor	P8	Gostujući profesor na univerzitetima u okruženju koji nisu rangirani u prvih 500	2		
		Predavanja po pozivu, postdiplomski master studij: Upravljanje rizicima, Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici, zimski semestar 2016/17.	2	1	2
Gostujući profesor		Predavanja po pozivu, postdiplomski master studij: Upravljanje rizicima, Mašinski fakultet Univerziteta u Zenici, zimski semestar 2017/18.	2	1	2
Mentorstvo	P11	Na specijalističkim studijama	1		
		Kilibarda Vladimir – „Analiza akcidenata i operacija izvlačenja olupine broda Costa Concordia“ – Odbrana rada 08.01.2013. godine	1	1	1
Kvalitet nastave	P17	Kvalitet pedagoškog rada, odnosno kvalitet nastave	do 5		
		Potvrda Pomorskog fakulteta Bar		1	5

UKUPNO ZA PEDAGOŠKU DJELATNOST: 22

ZBIRNI PREGLED UKUPNOG BROJA REFERENCI PO OBLASTIMA DJELATNOSTI I BODOVA

DJELATNOST	Broj radova			Broj bodova		
	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno	Prije izbora	Poslije izbora	Ukupno
1. NAUCNOISTRAŽIVAČKI RAD	26	13	39	42.45	24.1	66.55
2. UMJETNIČKI RAD	-	-	-	-	-	-
3. PEDAGOŠKI RAD	11	6	17	11.75	22	33.75
4. STRUČNI RAD	16	5	21	25	15	40
UKUPNO	53	24	77	79.2	61.1	140.3

III MIŠLJENJE ZA IZBOR U ZVANJE

Doc. dr Marinko Aleksić ispunjava uslove propisane članom 7 Uslova i kriterijuma za izbor u akademska zvanja u odnosu na postignute naučno-istraživačke rezultate od prethodnog izbora:

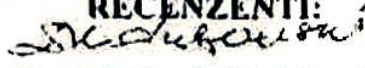
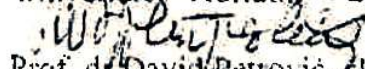
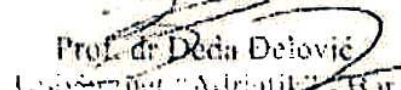
- uslov – da ima najmanje 8 bodova (nakon prethodnog izbora) za radove objavljene u renomiranim časopisima koji se nalaze u kategorijama Q1, Q2, Q3 i Q4 (broj bodova u $Q1+Q2+Q3+Q4 \geq 8$),
- **Doc. dr Marinko Aleksić ima 9 bodova za rad objavljen u časopisu kategorije Q2;**
- uslov – da ima najmanje 15 bodova ukupno (nakon prethodnog izbora) iz naučno-istraživačke djelatnosti;
- **Doc. dr Marinko Aleksić ima ukupno 24,1 bodova iz naučno-istraživačke djelatnosti nakon prethodnog izbora;**

Takođe, Doc. dr Marinko Aleksić ispunjava uslove propisane članom 15 Uslova i kriterijuma za izbor u akademska zvanja u odnosu na pedagošku djelatnost nakon prethodnog izbora:

- uslov - najmanje 6 bodova ukupno iz pedagoških sposobnosti za izbor u zvanje vanrednog profesora (u klasifikacionoj bibliografiji se navodi kompletna pedagoška aktivnost kandidata);
- **Doc. dr Marinko Aleksić ima ukupno 22 bodova iz pedagoških sposobnosti nakon prethodnog izbora;**

Imajući u vidu prethodno navedeno, komisija predlaže Senatu Univerziteta «Adriatik» da se Doc. dr Marinko Aleksić izabere u akademsko zvanje **vanredni profesor** za naučnu oblast Sigurnost na moru i Upravljanje rizikom pomorskih akcidenata

Mjesto i datum:
Bar, 16.11.2021.

RECENZENTI:

 Prof. dr Đorđe Nadhljanski
 Univerzitet "Adriatik" - Bar

 Prof. dr David Petrović, član
 Univerziteta "Adriatik" - Bar

 Prof. dr Deda Delović
 Univerzitet "Adriatik" - Bar