



Europass Životopis



Osobni podaci

Prezime(na) / Ime(na)	Žuškin Srđan	
Adresa(e)	Izviđačka 2a, 51000 Rijeka, Hrvatska	
Telefonski broj(evi)	00385 51 338 411	Broj mobilnog telefona: 00385 915277116
Broj(evi) faksa	00385 51 336 755	
E-mail	szuskin@pfri.hr	
Državljanstvo	Hrvatsko	
Datum rođenja	09.06.1985	
Spol	M	

Radno iskustvo

	Pomorski fakultet u Rijeci, Sveučilište u Rijeci
Datumi	Od 01.travnja 2009. – danas
Zanimanje ili radno mjesto	Znanstveni novak-asistent, viši asistent, docent
Glavni poslovi i odgovornosti	Održavanje nastave na zavodu za Nautičke znanosti (Konstrukcija i stabilnost broda, Sredstva i Osnove pomorskog prometa, Tehnologija prijevoza morem, Tehnologija prijevoza kontejnera i ro-ro tehnologija, Stručna i plovidbena praksa Održavanje nastavnog procesa na programima izobrazbe pomoraca radi stjecanja svjedodžbi o osposobljenosti po STCW konvenciji s naglaskom na sigurnost plovidbe: ECDIS Course 1.27, ECDIS Stakeholders Management Course (ESMC), AIS training, Temeljna sigurnost, SAR- Spašavanje osoba iz mora u akcijama traganja i spašavanja Sudjelovanje na znanstvenim i stručnim projektima, izrada stručnih projekata, studija i ekspertiza u domeni pomorske privrede vezani uz sigurnost pomorske plovidbe
Ime i adresa poslodavca	Pomorski fakultet u Rijeci, Sveučilište u Rijeci
Vrsta djelatnosti ili sektor	Visokoškolsko obrazovanje
Datumi	Od 2007. do 2012.
Zanimanje ili radno mjesto	Pomorski časnik
Glavni poslovi i odgovornosti	Poslovi časnika – navigacija, sigurnost i održavanje broda, protupožarna zaštita, poslovi sa teretom, Rukovođenje i upravljanje posadom
Ime i adresa poslodavca	CMA CGM Ships, Francuska
Vrsta djelatnosti ili sektor	Brodarstvo – Brodovi za prijevoz kontejnera

Obrazovanje i osposobljavanje

Datumi	rujan, 2016.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	ECDIS inspector
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	Licencirani međunarodni ECDIS inspektor
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	ECDIS, Ltd., Ground Floor, Fareham, UK
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	Međunarodna operativna i upravljačka razina
Datumi	22. srpnja 2015.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Doktor znanosti – područja Tehničke znanosti, polja Tehnologija prometa i transport
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	Poslijediplomski doktorski studij "Pomorstvo"
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Sveučilište u Rijeci, Pomorski fakultet u Rijeci, Studentska ulica 2, 51000 Rijeka, Hrvatska
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	Visokoškolsko obrazovanje
Datumi	listopad 2012.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	ECDIS training instructor
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	Licencirani ECDIS instruktork
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Azalea Maritime Transas, Bijela, Montenegro
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	Operativna i upravljačka razina
Datumi	10. veljače 2010.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Časnik odgovoran za plovidbenu stražu na brodu od 500 BT ili većem
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	Časnik palube na trgovačkim brodovima u međunarodnoj plovidbi
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture Republike Hrvatske
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	STCW konvencija
Datumi	2004. – 2008.
Naziv dodijeljene kvalifikacije	Diplomirani inženjer pomorskog prometa, smjer; Nautika i tehnologija pomorskog prometa
Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine	
Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja	Pomorski fakultet u Rijeci, Studentska ulica 2, 51000 Rijeka, Hrvatska
Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji	VSS

Osobne vještine i kompetencije

Materinski jezik(ci)

Hrvatski

Drugi jezik(ci)

Engleski, Talijanski

Samoprocjena

Europska razina (*)

Engleski**Talijanski**

Razumijevanje				Govor				Pisanje	
Slušanje		Čitanje		Govorna interakcija		Govorna produkcija			
C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik
C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik	C1	Iskusni korisnik

(*) [Zajednički europski referentni okvir za jezike](#)**Tehničke vještine i kompetencije**

Od. 2007 do danas

Svjedodžbe o osposobljenosti prema STCW konvenciji i ostalim pomorskim međunarodnim standardima

- Temeljna sigurnost na brodu, MMPI, Hrvatska
- GMDSS radiooperater s općom ovlasti, MMPI, Hrvatska
- Motrenje i ucrtavanje radarskim uređajima i ARPA – radna i upravljačka razina MMPI, Hrvatska
- Pružanje prve medicinske pomoći, MMPI, Hrvatska
- Rukovanje brodicom za spašavanje i spasilačkom brodicom, MMPI, Hrvatska
- Upravljanje gašenjem požara, MMPI, Hrvatska
- Časnik odgovoran za sigurnosnu zaštitu broda, MMPI, Hrvatska
- Svjedodžba o osnovnoj osposobljenosti za rad na tankerima, MMPI, Hrvatska
- Upravljanje ljudskim potencijalima na zapovjedničkom mostu, MMPI, Hrvatska
- Rukovođenje, upravljanje posadom i unaprjeđenje timskog rada na brodu, MMPI, Hrvatska
- Osnovni program sigurnosne zaštite, MMPI, Hrvatska
- Sprečavanje onečišćenja morskog okoliša, MMPI, Hrvatska
- Operational instructor for Navi-Sailor 4000, Pomorski fakultet Rijeka, Hrvatska
- Operational instructor for NTPRO 5000 & DP Operation Simulator, Pomorski fakultet Rijeka
- Operational training Course for Model Wizard, Pomorstvo in Promet, Slovenija
- ECDIS Concepts and Capabilities, Fareham, UK
- Maritime Safety Training Certificate, On bord training
- Teaching Profesional to Teach, KBC, Rijeka

Računalne vještine i kompetencije

MS Office, Corel, ProModel, Model Wizard, Visio

Druge vještine i kompetencije

Aktivni sportovi: nogomet, skijanje, Glazbena škola

Vozačka dozvola

Vozačka dozvola B kategorije

Znanstvene i stručne reference**Nastavna djelatnost**

- Održavanje nastave na Pomorskom fakultetu Sveučilišta u Rijeci (Konstrukcija i stabilnost broda, Sredstva i Osnove pomorskog prometa, Tehnologija prijevoza morem, Tehnologija prijevoza kontejnera i ro-ro tehnologija, Stručna i plovibena praksa
- Održavanje nastavnog procesa na programima izobrazbe pomoraca radi stjecanja svjedodžbi o osposobljenosti po STCW konvenciji s naglaskom na sigurnost plovibde: ECDIS Course 1.27, ECDIS Stakeholders Management Course (ESMC), AIS training, Temeljna sigurnost, SAR- Spašavanje osoba iz mora u akcijama traganja i spašavanja

- Održavanje Posebnog programa obrazovanja za stjecanje najviših zvanja u pomorstvu

Profesionalna djelatnost

- Društvo za proučavanje i unapređenje pomorstva Republike Hrvatske (član),
- ALUMNI udruge pomorskog fakulteta u Rijeci (član),
- Kraljevski institut za navigaciju iz Londona (Royal Institute of Navigation - RIN), (član),

Znanstveni i stručni radovi

- Žuškin, S., Optimizacija tereta na kontejnerskim brodovima u funkciji skraćanja prekrcajnoga procesa, doktorski rad, mentor: prof. dr. sc. Pavao Komadina, Pomorski fakultet u Rijeci, Sveučilište u Rijeci, Rijeka, 2015. (152 stranice)
- Žuškin, S., Brčić, D., Šabalja, Đ., A contribution to improving the standards of ECDIS training, Pomorstvo: Scientific Journal of Maritime Research, Vol. 27, str. 131-148, 2013. (pregledni članak, znanstveni)
- Rukavina, Biserka; Žuškin Srđan; Balen, Katarina, Utjecaj piratstva na pomorsku industriju i učinkovitost obrane na trgovačkim brodovima. // Pomorski zbornik. Vol. 49-50, 2015.
- Brčić, D., Kos, S., Žuškin, S., Navigation with ECDIS: Choosing the proper secondary positioning source, International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation, TransNav, 2015. (pregledni članak, znanstveni)
- Žuškin, S., Grubišić, N., Sumner, M., Shipowner management in accordance with mutual agreement, Pomorstvo: Scientific Journal of Maritime Research, Vol. 29, str. 69-74, 2015 (pregledni članak, znanstveni)
- Žuškin, S., Valčić, M., Rudan, I., ECDIS System in Function of Sea Environment Protection, Proceedings of the Shaping Climate Friendly Transport in Europe: Key Findings and Future Directions, REACT 2011, University of Belgrade - The Faculty of Transport and Traffic Engineering, Belgrade, 2011.
- Kos, S., Žuškin, S., Valčić, M., On-line ECDIS system updating, Proceedings of the 19th International Symposium on Electronics in Traffic, ISEP 2011, Electrotechnical Association of Slovenia & ITS Slovenia, Ljubljana, 2011.
- Valčić, S., Žuškin, S., Mrak, Z., Examining AIS possibilities for ship emission control outside sea area A1, Proceedings of the 20th International Symposium on Electronics in Transport, Linking people with ITS, ISEP 2012, Electrotechnical Association of Slovenia & ITS Slovenia, Ljubljana, 2012.
- Kos, S., Valčić, S., Žuškin, S., Updating of ECDIS System in Polar Regions, Proceedings of 22nd International Symposium on Electronics in Transport, ISEP 2014, Electrotechnical Association of Slovenia & ITS Slovenia, Ljubljana, 2014.
- Ivče, R., Šabalja, Đ., Žuškin, S., The Importance of Antifouling Application Monitoring on Leisure Boats, Proceedings of the 57th International (IEEE) Symposium ELMAR, Croatian Society Electronics in Marine 2015, Zadar, Hrvatska, 2015.
- Žuškin, Srđan; Brčić, David; Valčić, Sanjin, ECDIS possibilities for BWE adoption. // Transnav - The International Journal on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation. Vol.11, 2017.
- Grubišić, Neven; Dundović, Čedomir; Žuškin, Srdjan. A split task solution for quay crane scheduling problem in mid-size container terminals. // Tehnički vjesnik : znanstveno-stručni časopis tehničkih fakulteta Sveučilišta u Osijeku, Vol 23, 2016.
- Žuškin, Srđan; Brčić, David; Kos, Serđo. Partial structural analysis of the ECDIS EHO research: The safety contour // Proceedings of the 7th International Conference on Maritime Transport / Martinez de Oses, Francesc Xavier ; La Castellis i Sanabra, Marcel (ur.).Barcelona: Oficina de Publicacions Acadèmiques Digitals de la UPC, 2016.
- Brčić, David; Kos, Serđo; Žuškin, Srđan, Partial structural analysis of the ECDIS EHO research: The handling part // Proceedings of the 24th International Symposium on Electronics in Transport / Rijavec, R. i dr. (ur.), Ljubljana : Electrotechnical Association of Slovenia, ITS Slovenia, 2016.
- Brčić, David; Žuškin, Srđan; Barić, Mate, Observations on ECDIS Education and Training // Marine Navigation: Proceedings of 12th International Conference on Marine Navigation and Safety of Sea Transportation / Weintrit, A. (ur.), Groydon : CRC Press ; Taylor & Francis Group, 2017.

Knjige i priručnici:

- Grupa autora, Hrvatsko pomorsko nazivlje, Zagreb : Institut za hrvatski jezik i jezikoslovlje, 2015.
- Grupa autora, Vademecum Maritimus, Podsjetnik pomorcima, Rijeka : Pomorski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 2014.

Sudjelovanje u znanstvenim projektima

- Projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH: „Model ustroja obalne straže Jadranskih zemalja“, oznaka projekta: 112-1121722-1708, naručitelj MZOŠ. Voditelj projekta: prof. dr. sc. Pavao Komadina, pristupnik sudjeluje kao istraživač.
- Projekt Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa RH: "Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorskom prometu", oznaka projekta: 112-1121722-3066, naručitelj MZOŠ. Voditelj projekta: prof. dr. sc. Serdo Kos, pristupnik sudjeluje kao istraživač.
- Projekt Hrvatske nacionalne zaklade za znanost: STRUNA (STRUkovno NAzivlje) - "Hrvatsko pomorsko nazivlje - tradicija i suvremena kretanja (MARITERM)". Voditelj projekta prof. dr. sc. Boris Pritchard, pristupnik sudjeluje kao istraživač.
- Projekt Pomorskog fakulteta u Rijeci: "Titanic – Carpathia: 100 godina poslije". Voditelji projekta: prof. dr. sc. Serdo Kos i prof. dr. sc. Robert Mohović; pristupnik sudjeluje kao suradnik.
- Projekt Sveučilišta u Rijeci: "Istraživanje korelacije maritimno-transportnih elemenata u pomorskom prometu: Segment satelitska navigacija", Projekt/potpoma istraživanjima Sveučilišta u Rijeci. Voditelj projekta: prof. dr. sc. Serdo Kos, pristupnik je član istraživačkog tima.

Stručne studije i projekti

- ADRIATIC IPA Cross Border Project – BALMAS – Ballast water management system for Adriatic Sea protection, 2013-2016.
- Grupa autora, Studija konsolidacije sustava obveznog javljanja brodova i uspostave zajedničkog jadranskog VTS sustava – prometno plovidbena studija, naručitelj: Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture, 2016.
- Grupa autora, Studija primjene višekriterijske analize i alata za integrirano upravljanje izvanrednim događajima na moru, naručitelj: Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture, 2016.
- Grupa autora, Studija konsolidacije sustava obveznog javljanja brodova i uspostave zajedničkog jadranskog VTS sustava – prometno plovidbena studija, naručitelj: Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture, 2016.
- Grupa autora, Program dopunske izobrazbe i osposobljavanja djelatnika uključenih u akcije traganja i spašavanja, naručitelj: Ministarstvo pomorstva, prometa i infrastrukture, Prisavlje 14, Zagreb., 2017.