

ROMÂNIA
 MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE
 ACADEMIA NAVALĂ "MIRCEA CEL BĂTRÂN"
 Anexa la Cererea nr. din

LISTA DE LUCRĂRI A DUMITRACHE RAMONA
 ANUL UNIVERSITAR 2024/2025

1. Lista celor maximum 10 lucrări considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări prevăzute de prezentul articol:

Nr	Autor/Autori	Titlu	Jurnal Indexat ISI / cotate
1.	Dumitrache R. , Stan, L.C., Dumitrache C.	<i>“E-Learning And Simulation In Maritime Learning Process”</i>	Source: Proceedings of the 6 th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, pag.423 – 427, 2010 Book series title: Proceedings of the 6 th International Seminar on the Quality Management in Higher Education, Section IV: Development innovative of new teaching methods/materials Conference Title: The 6 th International Seminar on the Quality Management in Higher Education Conference Date: July 8th -9th, 2010 Conference Location: Tulcea,, România ISBN: 978-973-662-566-4 ISBN (Volume 1): 978-973-662-567-1

2.	<p>Dumitrache Ramona, Dumitrache Cosmin Laurențiu; Chircor Mihael</p>	<p><i>The Impact Behavior Of Composite Materials”</i></p>	<p>Source: 3rd International Conference on Maritime and Naval Science and Engineering (MN '10) ,pg45-50,2010Conference Date: 2010Conference Location: Constanta, RomâniaISBN: 978- 960-474-222-6ISBN (Volume 1): 978-960-474-222-6</p>
3.	<p>Dumitrache Ramona, Dumitrache Cosmin; Chircor Mihael; Stan Liviu Constantin;</p>	<p><i>“The Use Of Composite Materials In The Construction Of Recreation Boats”</i></p>	<p>Source: 3rd International Conference on Maritime and Naval Science and Engineering (MN '10) ,pg51-56,2010Conference Date: 2010Conference Location: Constanta, RomâniaISBN: 978- 960-474-222-6ISBN (Volume 1): 978-960-474-222-6</p>
4.	<p>C L Dumitrache, R Dumitrache , A O Micu, C Andrei</p>	<p><i>Resistance Calculation of a composite Stucture for leisure crafts using finite element method</i></p>	<p>Modern Technologies in Industrial Engieering IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 400 (2018) 082008 doi:10.1088/1757- 899X/400/8/082008</p>
5.	<p>C L Dumitrache, R Dumitrache, C Stanca, C Andrei,C Ancuta</p>	<p><i>Calculation Of Naval Collision With General Use Finite Element Softwhare</i></p>	<p>Modern Technologies in Industrial Engieering IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 400 (2018) 082010 doi:10.1088/1757- 899X/400/8/082010</p>

6.	C L Dumitrache , C Faitar , N Buzbuchi , R Dumitrache	<i>Materials Used In A Naval Collision Calculation With Finite Element Software</i>	8th International Conference on Modern Technologies in Industrial Engineering, ModTech 2020 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 916 (2020) 012032 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/916/1/012032
7.	C L Dumitrache , R Dumitrache , C Faitar and N Buzbuchi	<i>Mathematical Modelling Of The Composite Materials Structure Used For Leisure Crafts</i>	8th International Conference on Modern Technologies in Industrial Engineering, ModTech 2020 IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 916 (2020) 012033 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/916/1/012033
8.	Ramona Dumitrache ; Mihael Chircor; Cosmin Dumitrache	<i>“The Calculation Of The Resistance Of A Fiber Reinforced Composite”</i> ,	JOURNAL OF MARINE TECHNOLOGY AND ENVIRONMENT,2012, CONSTANTA,
9.	Dumitrache Cosmin Laurențiu; Dumitrache Ramona	<i>Self-Assesment Research Versus Practice”</i>	Source: DAAAM SYMPOSIUM "INTELLIGENT MANUFACTURING & AUTOMATION: FOCUS ON INTERDISCIPLINARY SOLUTIONS"PG 1415-1416,2011Conference Date: 20-23 OCYOBER 2010Conference Location: ZADAR “CROATIA”ISBN: 978-3-901509-73-5, ISBN (Volume 1): 978-3-901509-73-5

10.	Ramona Dumitrache; Cosmin Dumitrache; Corina Popescu; Anastasia Varsami	<i>“Avoidance Of Collision Risk”</i>	Constanta Maritime University Annals, Vol. 16 (2012), Year XII, Constanta, 2012, ISSN 1582-3601, pages37-41, publisher Nautica, România
------------	--	--------------------------------------	---

2. Teza sau tezele de doctorat;

Perioada	Calificarea / diploma obținută	Titlul tezei	Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
2009-2013	DIPLOMA DE DOCTOR	Cercetări privind comportarea mecanică a materialelor utilizate în construcția ambarcațiunilor de agrement	Universitatea Maritimă Constanța, Str. Mircea cel Bătrân, nr.104, Constanța

3. Brevete de invenție și alte titluri de proprietate industrială;

4. Cărți și capitole în cărți;

Nr	Autor/i	Titlu carte
1	Dumitrache Cosmin Laurențiu, Dumitrache Ramona	<Accidente Navale Sau Eroare Umană? Studii De Caz>.Ed. Nautica 2011, 190pg. Isbn: 9786068105406
2	Ionescu Ovidiu Victor, Arsenie Paulica Constantin, Dumitrache Ramona , Dumitrache Cosmin	<COLREG>, Ed. EXPONTO, 166p, 2010, ISBN: 978-973-644-931-4
3	Dumitrache Ramona , Arsenie Paulică, Dumitrache Cosmin-Laurențiu	<i>Managementul Și Administrarea Navei</i> , Ed. EXPONTO, 198pg, 2010, ISBN: 978-973-644-928-4
4	Arsenie Paulica, Dumitrache Ramona , Dumitrache Cosmin Laurentiu	<i>Aplicarea Codului I.S.M</i> , Ed. EXPONTO, 58pg, 2010

5. Articole/studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

6. Publicații in extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate

7. Contracte/proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant (incluzând numele proiectului, codul, competiția, directorul de proiect, valoarea totală, valoarea alocată instituției membre la care candidatul era afiliat în timpul derulării proiectului, alte informații)

Nr	Director proiect	Titlu proiect	Cod Contract/An
----	------------------	---------------	-----------------

1.	Costel STANCA	<i>„MENTOR - Blue Career Centre of Eastern Mediterranean and Black Sea”,</i>	EASME/EMFF/2016/1.2.1.2/002 (2017-2019)
2.	Alexandru MICU	<i>“NEO-COL - Navigational Equipment Oriented COLregs Training”, Erasmus+, Parteneriat strategic,</i>	Contract 2016-1-TR01-KA202-34978 (2016-2018)
3.	Alexandru MICU	<i>Proiectul SEAMAP-Searching the Extensive Application at Maritime Protocol, 2018</i>	Project No: 2017-1-TR01-KA202045799; https://ap.adminproject.eu/project/index/index/1591 ; https://projectseamap.eu/ Partener Universitatea Maritima din Constanta;
4.	Costel STANCA	<i>Invață de la cei mai buni</i>	Partener Universitatea Maritima din Constanta; 2020-2023
5.	Costel STANCA	<i>Blue Career Centre of Eastern Mediterranean and Black Sea Blue Carees in Europe</i>	Partener Universitatea Maritima din Constanta; 2018-2019

8. Alte lucrări și contribuții științifice sau, după caz, din domeniul creației artistice.

Data
07.06.2024

Semnătura

