

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **GASPAROTTI CARMEN**
Adresă(e) Str. Vadul Sacalelor nr.5, bloc Pescarus, ap. 74, cod 800037, GALATI, jud. GALATI
Telefon(oane) 0336130230
Fax(uri) 0236 495 400
E-mail(uri) carmen.gasparotti@ugal.ro
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 18.12.1967
Sex feminin

Locul de muncă / Domeniul ocupational

Conferențiar universitar
Universitatea „Dunarea de Jos”, www.ugal.ro
Facultatea de Arhitectură Navală, Departamentul Arhitectură Navală, www.naoe.ugal.ro

Experiența profesională

Perioada 01/10/2014
Funcția sau postul ocupat Conferențiar dr. ing. dr.ec.
Activități și responsabilități principale Învățământ și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală,
Str. Domnească nr.47, 800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00,
www.ugal.ro
Sectorul de activitate Universitate de stat
Perioada 01/02/2002-30/09/2014
Funcția sau postul ocupat Șef lucrări dr. ec.
Activități și responsabilități principale Învățământ și cercetare științifică
Numele și adresa angajatorului Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-
800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro
Sectorul de activitate Universitate de stat
Perioada 01/02/1992-28/02/2002
Funcția sau postul ocupat Inginer Serviciul Marketing (1992-1995), inginer proiectare (1995-2002)
Activități și responsabilități principale Coordonare proiecte
Numele și adresa angajatorului ICMRS Galați, Str. Smârdan nr.1, tel:0236/307310, fax:0236448011
Tipul activității sau sectorul de activitate Construcții

Educație și formare

Calificarea / diploma obținută Titlu de abilitare in Management
Perioada Iunie 2017

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro
Perioada	Martie 2014
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor „Cercetări și contribuții privind creșterea siguranței navigației în Marea Neagră”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Mecanică
Perioada	2013
Recenzent pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate	Recenzent pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate BDI: THE ANNALS OF THE “DUNĂREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALAȚI MATHEMATICS, PHYSICS, THEORETICAL MECHANICS, FASCICLE II, YEAR V (XXXVI) 2013, No. 2 http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2013/index2.htm (B+)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Științe și Mediu
Perioada	2013
Membri în colectivele de redacție ale revistelor și manifestărilor științifice	Membri în colectivele de redacție ale revistelor și manifestărilor științifice, pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate BDI: The First International Conference 3E-Energy, Environment and Efficiency, Galați, 2013, Romania http://www.iweee.ugal.ro/index.php/committees
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Științe și Mediu
Perioada	Septembrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă pentru participare la The First International Conference Danube-Black Sea 3E- Energy, Environment & Efficiency, 19-21 septembrie 2013
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Științe și Mediu
Perioada	29/06/2012-27.05.2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de formare continuă de limbă engleză, nivelul de competență lingvistică A2, B1, B2 conform C.E.C.R.L. cu durată de 40 ore/fiecare nivel
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Litere
Perioada	16.04.2012-21.04.2012
Calificarea / diploma obținută	CERTIFICATE eTwinning School Partnership în proiectul „Let’s meet and learn about our place and our culture” din Barcelona
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institut Ausias Marc Barcelona
Perioada	Decembrie 2011
Calificarea / diploma obținută	Premiul Municipiului Galați
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Consiliul local Galați
Perioada	Septembrie 2011
Membri în comitete științifice ale manifestărilor științifice pentru reviste și manifestări științifice naționale și internaționale indexate	Președinte la secțiunea Oceanografie și inginerie costieră din cadrul manifestării științifice internaționale: International Symposium Constanta organized by National Institute for Marine Research and Development "Grigore Antipa" on 29-30 septembrie 2011. Lucrări publicate în Journal of Environmental Protection and Ecology, 2012 (ISI); http://www.rmri.ro/Home/Downloads/Publications.Symposia/SymposiumProgram2011RO.pdf
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Național de Cercetări Marine și Dezvoltare „Grigore Antipa”, Constanța
Perioada	Septembrie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă pentru susținerea unei lucrări în cadrul Simpozionului Internațional „Protection And Sustainable Management of the Black Sea Ecosystem, Third Millenium Imperative, V th edition”

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul National de Cercetari Marine și Dezvoltare „Grigore Antipa”, Constanta
Perioada	Iulie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diploma pentru contributiile aduse in cadrul Workshop-ului International „Research Quality in Doctoral School Increased Industrial And International Visibility Programmes (POSDRU 19524)” privind prezentarea orală a lucrării „Dynamic behavior of ships navigating in the coastal environment of the Black Sea”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro
Perioada	Iulie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diploma pentru contributiile aduse in cadrul Workshop-ului International „Research Quality in Doctoral School Increased Industrial And International Visibility Programmes (POSDRU 19524)” privind prezentarea posterului „Management of the waste in the coastal environment of the Black Sea Basin”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului Management de proiect MZT865, curs recunoscut de Asociatia de Management Romania
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	CODECS Bucharest, Str. Agricultori Street 37-39, sector 2, Tel: 021 252 51 82/3/4 Fax 021 252 56 13 http://www.codecs.ro/contact
Cunoștințe dobândite	Cunoștințe de management de proiect
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat privind “Elaborarea si Managementul Proiectelor”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul Regional de Formare Continua pentru Administratia Publica Locala Constanta 900663, str. Mircea cel Batran nr.106,Constanta Tel/fax: 0241.510.477 0241.510. http://www.cefoco.ro/old/
Cunoștințe dobândite	Cunoștințe de management de proiect
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor „Eficiența economică a construcțiilor de nave în România”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Stiinte Economice si Administrative
Perioada	1997-2002
Calificarea / diploma obținută	Diploma economist
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Stiinte Economice si Administrative, profilul Contabilitate si Informatica de gestiune
Cunoștințe dobândite	Cunoștințe de economie și management
Perioada	1986-1991
Calificarea / diploma obținută	Diploma de inginer
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Arhitectură Navală, Str. Domnească nr. 47, RO-800008, Galați, România, tel. (40-33) 613 02 30, fax (40-23) 649 54 00, www.ugal.ro Facultatea de Nave si Inginerie electrica
Cunoștințe dobândite	Cunoștințe de inginerie navală
Aptitudini și competențe personale	Aptitudini organizatorice, de comunicare, de lucru in echipa in cadrul proiectelor de cercetare, experiența manageriala in derularea, in calitate de director de proiect al proiectului international GRUNDTVIG-13-P-LP-147-GL-UK , castigat prin competiție in perioada 2013-2015, eficienta in coordonarea activitatilor de cercetare si administrative din cadrul proiectului, selectia corecta a membrilor echipei in acord cu competentele impuse de obiectivele si activitatile din cadrul proiectului, antrenarea tinerilor (studenți, masteranzi) in activitatile proiectului, apreciere corecta a bugetului si utilizarea eficienta a acestuia.
Limba(i) maternă(e)	Limba română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Permis(e) de conducere

Informații suplimentare

Capacitate de comunicare, spirit de echipă, rezistență la stress, empatie, toleranță, capacitate de adaptare

Spirit organizatoric

Cunoștințe de operare pe calculator, o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Microsoft Project Management)

Categoria „B”

-Am fost membru în Consiliul Facultății de Arhitectură Navală în perioada 2008-2012; am contribuit activ, la întocmirea dosarelor de acreditare a specializărilor pentru licență și masterat.
- Am fost președinte în comitetul științific la secțiunea Oceanografie și Inginerie Costieră din cadrul Simpozionului Internațional de la Constanța organizat de Institutul Național de Cercetări Marine și Dezvoltare „Grigore Antipa” din 29-30 septembrie 2011. Lucrările prezentate la Simpozion au fost publicate în Journal of Environmental Protection and Ecology, 2012 (ISI).
<http://www.rmri.ro/Home/Downloads/Publications.Symposia/SymposiumProgram2011RO.pdf>
-Am făcut parte din comitetul de organizare a Conferinței Internaționale “The First International Conference 3E-Energy, Environment and Efficiency”, Galați, Romania, 2013
<http://www.iweee.ugal.ro/index.php/committees>
- Am recenzat lucrări ale revistei BDI: THE ANNALS OF THE “DUNĂREA DE JOS” UNIVERSITY OF GALAȚI MATHEMATICS, PHYSICS, THEORETICAL MECHANICS, FASCICLE II, YEAR V DIN 2013.
http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2013/index2.htm, precum și ale revistei BDI: The Annals of “Dunarea de Jos” University of Galati Fascicle XI – Shipbuilding, <http://www.naoe.ugal.ro>, ISSN 1221-4620 din 2015
-Am organizat Conferința din cadrul proiectului international Grundtvig 147 in data de 6-7 mai 2015
-Am fost Președinte (chairman) al comitetului de organizare al manifestării științifice naționale, cu comitet științific internațional și participare internațională din cadrul proiectului international GRUNDTVIG-13-P-LP-147-GL-UK, <https://sites.google.com/a/waves-project.eu/the-waves-project/meetings/4th-project-meeting>
- Sunt membru în comisiile de finalizare a programelor de studii - licență sau dizertație
-Sunt membru în comisia de acreditare a dosarelor de licență și master
- Am fost Visiting professor la Universitatea “Bogdan Petriceicu Hașdeu”, Cahul, perioada (2010-2011; 2011-2012; 2012-2013), unde am predat cursul și respectiv aplicațiile pentru Navlosirea, aprovizionarea și agenturarea navelor.
- Sunt membru în Asociația Generală a Inginerilor din România AGIR
- Fac parte din comisiile de examen de definitivat, gradul I și II, începând cu anul 2007
-Am fost președinte de comisie pentru acordarea gradului I în 2007.

Anexe

Activitatea științifică (lista lucrărilor semnificative publicate)

Activitatea științifică

Lista lucrărilor semnificative publicate

A1 Publicații în jurnale indexate ISI

1. **Carmen Gasparotti, E. Rusu, 2012**, Methods for the risk assessment in maritime transportation in the Black Sea basin, Journal of Environmental Protection and Ecology (JEPE), ISSN 1311-5065, <http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol13-no-3a>, , vol.13, no.3A, pg.1751-1759

2. Angela Ivan, **Carmen Gasparotti, E. Rusu, 2012**, Influence of the interactions between waves and currents on the navigation at the entrance of the Danube Delta, Journal of Environmental Protection and Ecology

(JEPE), ISSN 1311-5065, <http://www.jepe-journal.info/journal-content/vol13-no-3a>, vol.13, no. 3A, pg. 1673-1682

3. Carmen Gasparotti, 2010, *Risk assessment of marine oil spills*, Environmental Engineering and Management Journal, vol 9, No. 4, pg. 527-534, ISSN 1582-9596,

<http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/issues/vol9/vol9no4.htm>

4. Carmen Gasparotti, Lucian Georgescu, Mirela Voiculescu, 2008, *Implementing a sea pollution and safety management system in the navigation companies*, Environmental Engineering and Management Journal, vol 7, No. 6, pg. 725-729, ISSN 1582-9596, <http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/issues/vol7/vol7no6.htm>

A2 Publicații in ISI Proceedings

1. Carmen Gasparotti, Alina Modiga, Leonard Domnisoru, Eugen Rusu, 2016, The recent dynamics of the navigation and main harbor operations in the area of the maritime Danube, ICTTE Belgrade, Serbia, International Conference on Traffic and Transport Engineering, pg. 242-249

2. Alina Modiga, Carmen Gasparotti, Liliana Rusu, Gabriel Popescu, 2016, Analysis of the main operations and the characteristics of the environmental matrix at the Romanian harbors in the Black Sea, ICTTE Belgrade, Serbia, International Conference on Traffic and Transport Engineering, pg. 291-296

3. Carmen Gasparotti, Leonard Domnisoru, Gabriel Popescu, Mihaela Amoraritei, 2016, Maritime operation safety assessment, using seakeeping criteria, of an offshore barge in the Caspian Sea, Conference Proceedings Albena, Bulgaria, Water Resources. Forest, Maritime and Ocean Ecosystem, vol. II, pp.783-790, ISBN 978-7105-04-9, DOI: 10.5593/sgem2016B32

4. Carmen Gasparotti, Leonard Domnisoru, Dan Obreja, 2016, The oscillations analysis in head waves of a tractor-tug model by experimental and numerical methods, Conference Proceedings Albena, Bulgaria, Water Resources. Forest, Maritime and Ocean Ecosystem, vol. II, pp.877-884, ISBN 978-7105-04-9, DOI: 10.5593/sgem2016B32

5. Leonard Domnisoru, Alina Modiga, Carmen Gasparotti, 2016, Global strength assessment in oblique waves of a large gas carrier ship, based on a non-linear iterative method, ModTech International Conference - Modern Technologies in Industrial Engineering IV, IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 145 (2016) 082009 doi:10.1088/1757-899X/145/8/082009, pg. 1-8, <http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/145/8/082009/meta;jsessionid=400EA0E91070D6B390521DAFE615AABC.ip-10-40-2-73>

6. Carmen Gasparotti, Eugen Rusu, Stefan Dragomir, 2013, *The impact of anthropogenic activities on the water quality in the Danube River Basin*, Conference Proceedings Albena, Bulgaria, Ecology, Economics, Education and Legislation, vol. I, pp.987-994, ISBN 978-7105-04-9, DOI: 10.5593/sgem2013,

http://sgem.org/SGEMLIB/spip.php?article3381&debut_articles_rubrique=75

7. Carmen Gasparotti, Leonard Domnisoru, Eugen Rusu, **2014**, *Scenarios for the navigation routes in the Black Sea considering the seakeeping safety criteria*, Conference Proceedings Albena, Bulgaria, Ecology, Economics, Education and Legislation, vol. I, pp.987-994, ISBN 978-7105-04-9, DOI: 10.5593/sgem2014, <http://sgem.org/sgemlib/spip.php?article4535>

A3 Cărți

- 1. Gasparotti Carmen, 2016**, „*Modalități de abordare a unor metode și tehnici de management în domeniul naval*”, Fundației Universitare „Dunărea de Jos” Publishing House, Galați, ISBN 978-973-627-578-4, 275 pp
- 2. Gasparotti Carmen, 2016**, „*Elemente de management de proiect*”, Fundației Universitare „Dunărea de Jos” Publishing House, Galați, ISBN 978-973-627-569-2, 304 pp.
- 3. Gasparotti Carmen, 2015**, „*Cresterea sigurantei navigatiei in bazinul Marii Negre*”, Fundației Universitare „Dunărea de Jos” Publishing House, Galați, ISBN 978-973-627-550-0, 240 pp.
- 4. Gasparotti Carmen, 2013**, „*Management de proiect. Aplicatii*”, Fundației Universitare „Dunărea de Jos” Publishing House, Galați, ISBN 978-973-627-500-5, 300 pp.
- 5. Gasparotti Carmen, 2008**, „*Eficiența construcțiilor de nave în România*”, Didactică and Pedagogică Publishing House, Bucharest, ISBN 978-973-30-22324-1, 234 pp.
- 6. Gasparotti Carmen, 2007**, „*Management in constructii navale*”, Didactică and Pedagogică Publishing House, Bucharest, ISBN 978-973-30-1744-5, 404 pp.
- 7. Gasparotti Carmen, 2007**, „*Aplicații de management în construcții navale*”, Didactică and Pedagogică Publishing House, Bucharest, ISBN 978-973-30-1744-8, 128 pp.

A4 Publicații în jurnale indexate (BDI)

- 1. Carmen Gasparotti, 2017**. *Evaluation of the investment projects based on performances dynamics indicators resulting from cost-benefit analysis*. Review of Management and Economic Engineering, vol.16/no.1 (64), ISSN 1583-624X, pg. 27-40, Todesco Publishing House, <http://www.rmee.org/64engleza.htm>
- 2. Rață V., Gasparotti C., Rusu L., 2017**. *The importance of the reduction of air pollution in the Black Sea Basin*, Mechanical Testing and Diagnosis ISSN 2247 – 9635, 2017 (VII), Volume 2, pp. 5-15
http://www.im.ugal.ro/mtd/download/2017-2/1_MTD_Volume%202_2017%20Rata%20Rusu.pdf
- 3. Carmen Gasparotti, Alina Raileanu, Eugen Rusu, 2017**, *The Earned Value Management - A Measurement Technique of the Performance of the Costs and Labor in the Project*, ACTA UNIVERSITATIS DANUBIUS.Oeconomica, vol.13, no.2, ISSN: 2065-0175, pg. 220-233, <http://journals.univ-danubius.ro/index.php/oeconomica/article/view/4029/3971>
- 4. Carmen Gasparotti, 2017**, *The importance and purpose of the logistics in maritime transport*, Review of Management and Economic Engineering, vol.16/no.1 (63), ISSN 1583-624X, pg. 27-40, Todesco Publishing House, <http://www.rmee.org/63engleza.htm>

5. **Carmen Gasparotti** si Eugen Rusu, **2016**, *A review concerning the rogue waves and their impact on the navigation conditions*, *Mechanical Testing and Diagnosis Scientific Journal*, vol. 3, 2016 (VI), pp. 10-21, ISSN 2247-9635, <http://www.mtd.ugal.ro>
6. **Carmen Gasparotti**, **2016**, *Relationship management in a naval design company*, *Review of Management and Economic Engineering*, vol.15/no.2 (60), ISSN 1583-624X, pg. 347-359, Todesco Publishing House, <http://www.rmee.org>
7. **Carmen Gasparotti**, Alina Modiga, **2015**, *Characteristics of the environmental matrix in the Romanian Black Sea area*, *The Annals of Shipbuilding*, pg. 61-70, <http://www.naoe.ugal.ro>, ISSN 1221-4620
8. **Carmen Gasparotti**, **2015**, *Program evolution and review technique used for the ship outfitting process*, *Review of Management and Economic Engineering*, vol.14/no.4 (55), ISSN 1583-624X, pg. 712-723 Todesco Publishing House, <http://www.rmee.org>
9. **Carmen Gasparotti**, Leonard Domnisoru, **2015**, *Navigation safety assessment based on short term seakeeping criteria for a containership of 1300 TEU*. *The Annals of Shipbuilding*, pg. 71-76, <http://www.naoe.ugal.ro>, ISSN 1221-4620
10. **Carmen Gasparotti**, **2015**, *The influence of the anthropic factors on the Black Sea state*, *Mechanical Testing and Diagnosis Scientific Journal*, vol. 1, 2015 (V), pp. 13-31, ISSN 2247-9635, <http://www.om.ugal.ro/mtd/issue2015-1.htm>
11. **Carmen Gasparotti**, **2015**, *Environmental projects planning using the A-O-N networks*, *Review of Management and Economic Engineering*, vol.14/no.1 (55), ISSN 1583-624X, pp. 39-54, Todesco Publishing House, http://www.rmee.org/abstracturi/55/06_sin_Articol_233_CGasparotti_A-O-N%20method_final.pdf
12. **Carmen Gasparotti**, Liliana Rusu, **2014**, *Prediction of the dynamic responses for two containerships operating in the Black Sea*, *Journal of Naval Architecture and Marine Engineering (JNAME)*, pp. 55-68, <http://www.banglajol.info/index.php/JNAME>
13. **Carmen Gasparotti**, **2014**, *The main factors of water pollution in Danube River basin*, *EuroEconomica*, vol. 33, No. 1/2014, ISSN 1582-8859, pp. 75-88
<http://journals.univ-danubius.ro/index.php/euroeconomica/article/view/2319/2150>
14. **Carmen Gasparotti**, **2014**, *The dynamic response of two different types of ships in irregular waves based on numerical seakeeping analysis*, *The Annals of Shipbuilding*, <http://www.naoe.ugal.ro>, ISSN 1221-4620
15. **Carmen Gasparotti**, **2014**, *Application of the earned value method in monitoring of the project cost*, *Review of Management and Economic Engineering*, vol.13/no.3 (53), ISSN 1583-624X, 574-588, Todesco Publishing House, <http://rmee.sveatoslav.com/volume-13/number-3-v13/methodology-3-v13>
16. **Carmen Gasparotti**, **2013**, *Importance of the configuration management, with examples in the field of naval installations*, *Review of Management and Economic Engineering*, vol.12/no.4 (50), ISSN 1583-624X, 41-52, Todesco Publishing House, <http://www.amier.org>

- 17. Carmen Gasparotti**, Leonard Domnisoru, George Jagite, **2013**, *On the navigation route safety analysis of a tanker ship in the Black Sea area, based on seakeeping criteria*, The Annals of Shipbuilding, ISSN 1221-4620, pp. 99-108, <http://www.naoe.ugal.ro>
- 18. Carmen Gasparotti**, Alina Răileanu, Eugen Rusu, **2013**, *New strategies for the waste management in the Black Sea region*, EuroEconomica, vol. 32, No. 3/2013, ISSN 1582-8859, pp. 35-46 <http://journals.univ-danubius.ro/index.php/euroeconomica/author/submission/2152>
- 19. Carmen Gasparotti**, Eugen Rusu, Leonard Domnisoru, **2013**, *On the comparative seakeeping analysis in irregular waves of commercial ships having same displacement, for navigation safety assessment*, THE ANNALS OF MATHEMATICS, PHYSICS, THEORETICAL MECHANICS, FASCICLE II, YEAR V (XXXVI) 2013, NO. 2 http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2013/index2.htm
- 20. Carmen Gasparotti**, Liliana Rusu, **2013**, *Seakeeping performance assessment for a containership in a specific sea area*, Mechanical Testing and Diagnosis, ISSN 247-9635, 2013(II) Volume, pp. 38-48 <http://www.om.ugal.ro/mtd/issue2013-1.htm>,
- 21. Carmen Gasparotti**, Leonard Domnisoru, **2012**, *Initial seakeeping numerical analysis in irregular waves of an 800 teu*, The Annals of Shipbuilding, ISSN 1221-4620, 141-146 <http://www.naoe.ugal.ro>
- 22. Carmen Gasparotti**, **2012**, *A modern approach of water management in the Danube River Basin*, Review of Management and Marketing, vol.4/2012, ISSN 1842-0206, pg. 777-792 <http://www.managementmarketing.ro>
- 23. Carmen Gasparotti**, **2011**, *Resource allocation within a project using heuristic algorithm*, Review of Management and Economic Engineering, vol.10, no.2 (40), ISSN 1583-624X, pp.35-46, Toderco Publishing House, www.amier.org,
- 24. Carmen Gasparotti**, **2011**, *The use of Johnson algorithm in passing ship orders*, Review of Management and Economic Engineering, vol.10, no.3 (41), ISSN 1583-624X, pp. 153-160, Toderco Publishing House, <http://www.amier.org>
- 25. Liliana Rusu, Carmen Gasparotti**, **2010**, *A hamiltonian representation of surface waves*, The Annals of Mathematics, Physics, Chemistry, Informatics, Fascicle II, year III (XXXII), pp. 227-241, http://www.phys.ugal.ro/Annals_Fascicle_2/Year2010/index2.htm
- 26. Carmen Gasparotti**, **2010**, *Unifying resources consumption in a project using Microsoft Project Management*, Review of Management and Economic Engineering, vol.9/nr.1 (35), ISSN 1583-624X, pp. 155-165, Toderco Publishing House, <http://www.amier.org>
- 27. Carmen Gasparotti**, **2009**, *Mathematical-economical models in romanian naval production optimization*, Review of Management and Economic Engineering, vol.8/no.1 (30), ISSN 1583-624X, pp. 87-98, Toderco Publishing House, <http://www.amier.org>

- 28. Carmen Gasparotti, 2009, *Prevision scenarios of perspective evolution of romanian naval industry using decision trees*, Review of Management and Economic Engineering, vol.8/no.2 (32), ISSN 1583-624X, pp.163-172, Todesco Publishing House, <http://www.amier.org>**
- 29. Carmen Gasparotti, 2009, *The internal and external environment analysis of romanian naval industry with SWOT model*, Review of Management and Marketing, vol.4/n0.3 (15), ISSN 1842-0206, pp.97-110, Todesco Publishing House, www.managementmarketing.ro**
- 30. Carmen Gasparotti, 2008, *The approach of the risk management in the project planning*, Review of Management and Economic Engineering, vol.7/no.3 (28), ISSN 1583-624X, pp. 159-170, Todesco Publishing House, <http://www.amier.org>**

A5 Publicații în jurnale indexate CSA (categoria B)

- 1.Carmen Gasparotti, 2004, *Labor Productivity's Importance in the Economical Efficiency Growth of Ship Building*, The Annals of Shipbuilding, ISSN 1221-4620, pg. 121-124, <http://www.naoe.ugal.ro>**
- 2.Carmen Gasparotti, 2004, *Modern Management Implementation in the Naval Industry*, The Annals of Shipbuilding, ISSN 1221-4620, pg. 117-120, <http://www.naoe.ugal.ro>**
- 3. Carmen Gasparotti, 2004, *Reorganization Methods Applied in the Naval Industry*, The Annals of Shipbuilding, ISSN 1221-4620, pg. 101-106, <http://www.naoe.ugal.ro>**
- 4. Carmen Gasparotti, 2004, *Industrial Dynamics Prevision – Essential Dimension of Economical Management*, The Annals of Shipbuilding, ISSN 1221-4620, pg.107-112, <http://www.naoe.ugal.ro>**
- 5. Carmen Gasparotti, 2004, *Concurrent Engineering Concept in Naval Field*, Analele The Annals of Shipbuilding, ISSN 1221-4620, pg. 113-116, <http://www.naoe.ugal.ro>**

A6 Publicații in proceeding-urile unor conferințe internaționale

- 1.Angela Ivan, Carmen Gasparotti, Eugen Rusu, 2010, *Dynamics of the environmental matrix at the entrance of the Danube Delta*, Tenth International Conference On Marine Sciences And Technologies, Varna, ISSN 1314-0957**
- 2.Carmen Gasparotti, 2008, *The ship perception as virtual organization in the project management*, International Conference On Manufacturing Systems ICMaS, Academiei Române Publishing House, ISSN 1842-3183**
- 3.Carmen Gasparotti, 2007, *Total quality management into the sea transport* International Conference Chișinău TMCR 07, vol.4, Ediția XI-a, 350-354, ISBN 9975-9775-8-3**
- 4.Carmen Gasparotti, 2007, *Promoting modern technologies in shipbuilding industry* International Conference Chișinău TMCR 07, vol.4, Ediția XI-a, 347-350, ISBN 9975-9775-8-3**
- 5.Carmen Gasparotti, 2006, *Shipbuilding Process From Project Management Perspective*, International Conference On Manufacturing Systems ICMaS, 539-542, Editura Academiei Române, ISSN 1842-3183**

6. Carmen Gasparotti, 2006, *Production Management Systems Implications In Shipbuilding*, International Conference On Manufacturing Systems ICMaS, 535-538, Editura Academiei Române, ISSN 1842-3183

7. Carmen Gasparotti, 2005, *Practical aspects regarding the internal audit of quality systems*, International Conference Chișinău, 395-397, TCMR 05, ISBN 9975-9775-8-3

8. Carmen Gasparotti, 2005, *A new Management quality orientation of Romanian shipyards- the orientation towards customers*, International Conference Chișinău, TCMR 05, 391-394, ISBN 9975-9775-8-3

9. Carmen Gasparotti, 2005, *Competitiveness increase on the ship market*, Conferința Internațională de la Chișinău, TCMR 05 , pg. 387-390, ISBN 9975-9775-8-3

A7 Participarea la proiecte de cercetare

Director de proiect al grantului individual cu componentă de cercetare cu finanțare internațională (GRUNDTVIG GRU-13-P-LP-147-GL-UK WAVES), 2013-2015, 15.000 euro, sursa de finanțare Agenția Națională pentru Programe Comunitare în Domeniul Educației și Formării Profesionale

Membru al echipei grantului PNCDI 2- Program 4- „Parteneriate în domeniile prioritare”, **2008**, Contract de finanțare nr. 32121 din 01.10.2008, Titlul proiectului: “*Eco-Tehnologii de reabilitare și reconstrucție ecologică a solurilor contaminate în zona depozitelor de deșeuri urbane și industriale*”, Acronim : ECORES, coordonator USAMV București, prof. dr.ing. Sorin Mihai Cîmpeanu, coordonator UGAL conf. dr. Mirela Voiculescu, valoare totală 2.153.000 lei

Membru al echipei grantului PNCDI 2- Program 4- „Parteneriate în domeniile prioritare”, **2008**, Contract de finanțare nr. 32102 din 01.10.2008, Titlul proiectului : “*Cercetări privind determinarea proceselor și parametrilor optimi pentru îmbunătățirea gradului de remediare a solurilor contaminate cu hidrocarburi*”, Acronim: TERESOL, coordonator Universitatea Politehnică București, prof. dr. ing. Tiberiu Apostol, coordonator UGAL conf. dr. Mirela Voiculescu, valoare totală 2.000.000 lei

Membru al echipei grantului CNCSIS, **2007**, Contract de finanțare nr. 116 cp/I din 14.09.2007, Titlul proiectului: “*Dezvoltarea operațională a laboratorului pentru hidrodinamică navală*”, Acronim: DOLPHIN, coordonator UGAL prof. dr. ing. Dan Obreja, valoare totală 1.900.000 lei

Membru al echipei grantului CEEX, **2006**, Modulul I, Contract de finanțare nr.134/2006, Titlul proiectului: “*Biodisponibilitatea sărurilor minerale din produsele de panificație îmbogățite în fibre alimentare*”, Acronim: BIOFIB, coordonator dr. ing. Viorel Simac, valoare totală 1.327.500 lei

29.08.2017

Conf .dr. ec. dr. ing. Gasparotti Carmen Marilena

