

*Referitor la:* conferirea **titlului științific de doctor**  
și acordarea distincției de doctorat în domeniul: Inginerie mecanică

**Doctorand: Alexandra NIȚĂ**

## LISTA DE LUCRĂRI

### 1. Teza

1.1 Doctorand cu frecvență în Universitatea Maritimă Constanța, Facultatea Electromecanică Navală, Catedra Inginerie Mecanică Navală, începând cu anul 2004

### 2. Publicatii:

#### A) Cărți publicate, îndrumare/culegeri publicate

2.A.01. Autor: **Alexandra Niță** - "Inițiere în CAD, Îndrumar de laborator", format .html, 100 pagini, Editura Nautica, Constanța, 2008, ISBN 978-973-7872-91-3

2.A.02. Autori: Garabet Kumbetlian, **Alexandra Niță** - „Rezistența Materialelor pentru electricieni”, 70 pagini, Editura Nautica, Constanța, 2006, ISBN 973-7872-25-8

2.A.03. Autori: Garabet Kumbetlian, **Alexandra Niță** - „Rezistența Materialelor pentru navigatori”, 88 pagini, Editura Nautica, Constanța, 2005, ISBN 973-7872-07-X

#### B) capitole publicate în volume colective

2.B.01. Autori: **Alexandra Niță**, Gabriel Raicu - „*Studiu de caz privind eficiența universităților virtuale*”, capitolul V, pag. 55-61, din „Managementul Cunoasterii in Universitatea Moderna”, Bodea, C.N., Andone, I., (Coord.), Editura ASE, 2007, ISBN 978-973-594-953-2

2.B.02. Autori: Gabriel Raicu, **Alexandra Niță** - „*Structurile si procesele unui model de universiate virtuala*”, capitolul VII, pag. 68-73, din „Managementul Cunoasterii in Universitatea Moderna”, Bodea, C.N., Andone, I., (Coord.), Editura ASE, 2007, ISBN 978-973-594-953-2

2.B.03. Autori: Gabriel Raicu, **Alexandra Niță** - „*Managementul aplicațiilor virtuale*”, capitolul IX, pag. 88-92 din „Managementul Cunoasterii in Universitatea Moderna”, Bodea, C.N., Andone, I., (Coord.), Editura ASE, 2007, ISBN 978-973-594-953-2

### 3 Articole/studii publicate:

#### A) în reviste de specialitate cotate ISI sau CNCSIS A;

3.A.01. Autori: Gabriel Raicu, **Alexandra Niță**, *Evolutionary designs in e-Learning Virtual Engineering and Business Education*, 5th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education/2nd International Conference on Engineering and Business Education, Date: OCT 15-17, 2009 Lucian Blaga Univ Sibiu ROMANIA Source: BALKAN REGIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND BUSINESS EDUCATION & ICEBE, VOLS I AND II, CONFERENCE PROCEEDINGS Pages: 165-168 Published: 2009, ISBN: 978-973-739-848-2, IDS Number: BMU59

3.A.02. Autori: **Niță, Alexandra**, Bârsănescu Paul, *Impact of the finite element method for the measuring of the residual stress in molded polymeric parts*, 6th International Conference on the Management of Technological Changes, Date: SEP 03-05, 2009 Alexandroupolis GREECE Source: MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, VOL 1, pp.533-536, Published: 2009, ISBN: 978-960-89832-7-4, IDS Number: BMO93

3.A.03. Autori: Raicu, G., **Niță, Alexandra**, Hanzu R., *Impact of e-Learning on education quality*, 6th International Conference on the Management of Technological Changes, Date: SEP 03-05, 2009 Alexandroupolis GREECE Source: MANAGEMENT OF TECHNOLOGICAL CHANGES, VOL 2 Pages: 145-148 Published: 2009, ISBN: 978-960-89832-8-1, IDS Number: BMO94

3.A.04. Autori: Oanță E., **Niță, Alexandra**, *An original method to compute the stresses in applied elasticity*, Rapid Communications Vol. 3, No. 11, November 2009, pp. 1226 – 1230, , Indexed in Science Citation Index Expanded (Scisearch), including ISI Web of Science, Materials Science Citation Index (MSCI), Impact factor 0,224, <http://inoe.inoe.ro/oam-rc>, ISSN 1842-6573, ISSN 2065-3824, Received July 07, 2009; accepted October 29, 2009

3.A.05. Autor: **Alexandra Niță**, *Expert system for molded polymeric material*, Indexată de Proc. SPIE Vol. **7297**, 72970Z (Jan. 7, 2009), <http://spiedigitallibrary.aip.org/dbt/dbt.jsp?KEY=PSISDG&Volume=7297&Issue=1&bproc=volrange&scode=7200+-7297>

B) în reviste de specialitate indexate în baze de date (BDI) sau CNCSIS B/B+.

3.B.01 Autori: **Niță, Alexandra**, Bârsănescu Paul, *Preparation of the injection molded polymeric parts to measure the residual stress*, The 2nd International Conference on Diagnosis and Prediction in Mechanical Engineering Systems, Dipre'09, Galați, Romania, Paper 2.3 On CD, ISBN 978-606-8008-33-2, CNCSIS B+, 2009

3.B.02 Autori: **Niță, Alexandra**, Leițoiu B., Goanță V., Bârsănescu P, *Measuring the residual stress of the injection molded polymeric parts*, The 2nd International Conference on Diagnosis and Prediction in Mechanical Engineering Systems, Dipre'09, Galați, Romania, Paper 2.4 On CD, ISBN 978-606-8008-33-2, CNCSIS B+, 2009

3.B.03. Autori: **Alexandra Niță**, Raicu, G., *Improve maritime education training through online teaching*, Proc. Journal of Marine Technology and Environment, indexată BDI în TRIS online, ISSN:1844-6116, vol.III, 2009

3.B.04 Autori: Raicu, G., **Niță, Alexandra**, *Impact of Knowledge Management in Maritime Education Training*, The International Scientific Session Challenges of the Knowledge Society, 4-5 iunie 2009, Universitatea "Nicolae Titulescu" din Bucuresti, ISBN 978-973-129-447-6, pp. 1712-1732, CKS – eBook is indexed BDI by EBSCO - CEEAS Database

3.B.05. Autor: **Alexandra Niță**, *Composite and polymeric materials used in naval industry*, Proc. Journal of Marine Technology and Environment, indexată BDI în TRIS online, ISSN:1844-6116, vol.II, , pp 59-62, 2009

3.B.06. Autor: **Alexandra Niță**, *The optimization of the mold design using CAD technology*, Bulletin of the Politechnic Institute of Jassy, Technical University "Gh. Asachi", Section Machine Construction, June 2008, Tomul LIV(LVIII), Fasc. 1, pp.79-84, ISSN 1011-2855, Jassy, Romania, iunie 2008

C) în alte reviste de specialitate de circulație internațională;

D) în reviste din țară recunoscute C.N.C.S.I.S. C/D;

3.D.01. **Niță, Alexandra**, *Charpy impact behavior on ABS molded parts*, Constanta Maritime University Annals Year X, Vol. 12, ISSN 1582-3601, 2009

3.D.02. **Alexandra Niță**, *Polymer flow behavior in injection molds part 1*, Constanta Maritime University Annals Year IX, Vol. 11, ISSN 1582-3601, decembrie 2008

3.D.03 **Alexandra Niță**, *Polymer flow behavior in injection molds, part 2*, Constanta Maritime University Annals Year IX, Vol. 11, ISSN 1582-3601, decembrie 2008

3.D.04. Kumbetlian, G., **Niță Alexandra**, *Începuturile Mobilității în Estul European*, în volumul VII, 2008 Revista "NOEMA" Academia Română (CRIFST), Ed. Cartea Universitară, ISSN: 1841 – 9852, pag. 25-29

3.D.05. Kumbetlian, G., **Niță Alexandra**, *Dualitatea: Electricienii celebri – mecanicienii renumiți*, în volumul VII, 2008 Revista "NOEMA" Academia Română (CRIFST), Ed. Cartea Universitară, ISSN: 1841 – 9852, pag. 261-276

3.D.06. **Alexandra Niță**, *Numerical simulation of the injection molding*, Constanta Maritime University Annals Year VIII, Vol. 10, ISSN 1582-3601, pp. 153-158, 2007

3.D.07. **Alexandra Niță**, *Solid Edge a complete solution solution for mold design*, Constanta Maritime University Annals Year VIII, Vol. 10, ISSN 1582-3601, pp. 159-162, 2007

3.D.08. Kumbetlian, G., **Niță Alexandra**, 2007 – *Patru mari aniversări în domeniul matematicilor și mecanicii solidelor deformabile*, în volumul VI, 2007 “NOEMA”, al Academiei Române, ISSN: 1841 – 9852

3.D.09. **Alexandra Niță**, *Architecture of composite materials used in naval industry*, Ovidius University Annals Series: Civil Engineering, Volume 1, Number 8 2006, ISSN-12223-7221, pp.53-56

3.D.10. **Alexandra Niță**, *Why composite materials?*, Constanta Maritime University Annals Year VII, Vol. 9, 2006, ISSN 1582-3601, pp. 165-170

3.D.11. **Alexandra Niță**, *How can design thinking reform education*, Constanta Maritime University Annals Year VII, Vol. 9, 2006, ISSN 1582-3601 pp. 171-174

3.D.12. **Alexandra Niță**, *Problems and benefits of designing for a composite structures used in construction*, Ovidius University Annals Series: Civil Engineering, Volume 1, Number 7 2005, ISSN-12223-7221, pp. 47-50

3.D.13. **Alexandra Niță**, *Mold Assembly Design in ProEngineer*, Constanta Maritime University Annals, Year VI, Vol. 8 2005, ISSN 1582-3601, pp. 237-245

E) în alte reviste de specialitate de circulație națională cu (ISBN, ISSN)

F) citări ISI/BDI/Alte reviste

#### 4. Articole

A) Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice: (se precizează dacă este cazul -cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale-BDI).

B) internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN) țară și din străinătate

4.B.01. Autori: **Niță Alexandra**, Opran C., *Testing Charpy impact strength of polymeric materials*, Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of 20th DAAAM International Symposium, 1529-1531, 25-28<sup>th</sup> November 2009, ISBN 978-3-901509-70-4, ISSN 1726-9679, pp 765, Editor B[ranko] Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria 2009 (articol în curs de publicare ISI)

4.B.02. Autori: **Niță, Alexandra**, Raicu G., *Educational Knowledge Space Dedicated to Mold Injection Technology*, Annals of DAAAM for 2009 & Proceedings of 20th DAAAM International Symposium, 1531-1533, 25-28<sup>th</sup> November 2009, ISBN 978-3-901509-70-4, ISSN 1726-9679, pp 766, Editor B[ranko] Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria 2009 (articol în curs de publicare ISI)

4.B.03. Autori: **Niță, Alexandra**, Bârsănescu Paul, *Determination of the residual stresses in the injection molded polymeric parts*, publicată în Proceeding of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Polymers Processing in Engineering, PPE October 2009 Galati, ISSN 2066 -9984, 2009

4.B.04. Autori: **Niță Alexandra**, Opran C., Murar D. Bivolaru C., *Charpy impact tests on the molded polymeric parts*, publicată în Proceeding of the 2<sup>nd</sup> International Conference on Polymers Processing in Engineering, PPE October 2009 Galati, ISSN 2066 -9984, 2009

4.B.05. Autori: Gabriel Raicu, **Alexandra Niță**, *Evolutionary designs in e-Learning Virtual Engineering and Business Education*, 5th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education/2nd International Conference on Engineering and Business Education, Lucian Blaga Univ, Sibiu, Romania, oct 15-17 2009, ISBN: 978-973-739-848-2, pp: 165-168, lucrarea este indexată ISI Web of Knowledge, număr IDS: BMU 59, 2009

4.B.06. Autori: **Niță, Alexandra**, Bârsănescu Paul, *Impact of the finite element method for the measuring of the residual stress in molded polymeric parts*, publicată în Proceedings of the 6<sup>th</sup> International Conference on Management of Technological Changes, (MTC 2009) September 3-5 2009, Alexandroupolis, Greece, ISBN 978-960-89832-6-7, ISBN 978-960-89832-7-4 (vol.1) pp.533-536, lucrarea este indexată ISI Web of Knowledge, număr IDS: BMO93, 2009

4.B.07. Autori: Raicu, G., **Niță, Alexandra**, Hanzu R., *Impact of e-Learning on education quality*, publicată în Proceedings of the 6<sup>th</sup> International Conference on Management of Technological Changes, (MTC 2009) September 3-5 2009, Alexandroupolis, Greece, ISBN 978-960-89832-6-7, ISBN 978-960-89832-7-4 (vol.2) pp.145-148, lucrarea este indexată ISI Web of Knowledge, număr IDS: BMO93, 2009

4.B.08. Autor: **Niță, Alexandra**, Raicu G., *Impact of the Polymeric Material Adviser program on the molded injection process*, International Workshop on Computational Mechanics of Materials, IWCM'19, 1- 4 September 2009, Constanta,

Romania, ISBN 978-973-614-503-2, organizatori Ovidius University Constanta, Romania si University of Stuttgart, Institute for Materials Testing, Material Science and Strength of Materials, Germany

4.B.09. **Alexandra Niță**, Leițoiu B., Goanță V., Bârsănescu P., *Measurements using the strain gage rosette in injection molded polymeric parts*, 11<sup>th</sup> International Symposium Materials, Methods & Technologies (MM&T), 3 - 7 June 2009, Sunny Beach, Bulgaria, lucrare publicată în Journal of International Scientific Publications: Materials, Methods & Technologies, volumul 3, partea I www.science-journals.eu, ISSN 1313-2539, pp. 34-45.

4.B.10. Raicu Gabriel, **Alexandra Niță**, *Knowledge Management in the context of Maritime Education*, Maritime Transport 09 Conference, 27-29 april, Barcelona, ISBN 978-84-7653-891-3, pp. 473-482, UPC, Universitat Politecnica de Catalunya, Departament de Ciència i Enginyeria Nautiques, 2009

4.B.11. **Alexandra Niță**, *The importance of using the polymeric materials in maritime field*, Black Sea 2008 Conference, Ninth International Conference on Marine Sciences and Technologies, October 23-25 Varna, Bulgaria 2008, ISBN 978-954-90156-5-2, pp. 159-163.

4.B.12. Gabriel Raicu, **Alexandra Nita**, *Modern approach to improve economical performance using knowledge management*, Black Sea 2008 Conference, Ninth International Conference on Marine Sciences and Technologies, October 23-25 Varna, Bulgaria 2008, ISBN 978-954-90156-5-2, pp. 265-268

4.B.13. Raicu, G., **Alexandra Niță**, *Improve economical performance using knowledge management*, International Maritime Lecturers' Association 16<sup>th</sup> Conference on MET, "Safety, Security and Quality Objectives of MET Institutions", 14-17 October 2008, ISBN 978-975-441-256-7, pag. 567-574, Izmir, Turkey

4.B.14. **Alexandra Niță**, Gabriel Raicu, *Systems, methods and tools for knowledge management in virtual universities*, 9 - th European Conference E-COMM-LINE 2008, Bucharest , September 25-26, 2008, ISBN 10: 973-1704-11-6, ISBN 13: 978-973-1704-11-1.

4.B.15. Gabriel Raicu, **Alexandra Niță**, *Trends and waves in e-Learning technologies*, 9 - th European Conference E-COMM-LINE 2008, Bucharest , September 25-26, 2008, ISBN 10: 973-1704-11-6, ISBN 13: 978-973-1704-11-1.

4.B.16. **Alexandra Niță**, *Modeling Of Injection Molding Process Part 1 – The Mathematical Model*, 8<sup>th</sup> International Conference Research and Development in Mechanical Industry, RaDMI 2008, 14-17 September 2008 Uzice, Serbia, , ISBN 978-86-83803-24-8

4.B.17. **Alexandra Niță**, *Modeling Of Injection Molding Process Part 2 – The Numerical Implementation*, 8<sup>th</sup> International Conference Research and Development in Mechanical Industry, RaDMI 2008, 14-17 September 2008 Uzice, Serbia, , ISBN 978-86-83803-24-8

4.B.18. **Alexandra Niță**, *Expert system for molded polymeric material*, The 4<sup>th</sup> edition of the International Conference "Advanced Topics in Optoelectronics, Microelectronics and Nanotechnologies Atom-n 2008", Politehnica University of Bucharest & Constanta Maritime University, 28-31 August 2008 Constanta, Romania, ISBN 978-973-755-387-4, Matrix Rom, Bucuresti.

4.B.19. **Alexandra Niță**, *Comparative analysis for polymeric materials used in maritime field*, The Annual International Scientific Conference of Pedagogic staff and Scientific researchers, Sibiu 22-24 May 2008, Alma Mater University, Volume 1, ISSN 1844-5381, pp.331-337

4.B.20. **Alexandra Niță**, *The improving product quality for mold polymeric parts*, TEHNONAV 2008, The 6<sup>th</sup> edition of the International Conference on Naval and Mechanical Engineering, Constanta 22-24 May 2008, ISBN 978-973-614-448-6

4.B.21. **Alexandra Niță**, *Strain gage measurements on polymeric material*, Conferința Internațională „NAV-MAR-EDU 2007“, a XX-a sesiune de comunicări științifice cu participare internațională, ISBN: 978-973-8303-84-3, ISBN: 978-973-8303-94-2, pp. 431-436, 2007

4.B.22. **Alexandra Nita**, *Analysis of the mathematical model for the polymeric flow*, The first International Conference on Polymers Processing Engineering, PPE 2007, ISBN 978-973-30-1970-1, pp. 46-53, 25-26 October 2007 Galati.

4.B.23. **Alexandra Niță**, Gabriel Raicu, *Tehnologii si materiale avansate utilizate in constructiile navale destinate combaterii poluariei*, 10<sup>th</sup> Scientific Conference with International Participation – SIGPROT 2007, Academia de Poliție "Alexandru Ioan Cuza", București, România, 25 Mai 2007, Pag. 247 - 252, in volumul „SIGPROT 2007”, Editura Printech, București acreditata CNCIS - cod 54, ISBN 978-606-521-031-8

4.B.24. **Alexandra Niță**, *Optimizarea Procesului de injecție cu ajutorul soft-ului MoldFlow Plastics Insight*, a VII-a Conferință Națională Multidisciplinară cu participare Internațională, "Profesorul Dorin Pavel – fondatorul hidroenergeticii

românești”, Sebeș 2007, vol 11, Știință și Tehnică, Editura Mega Cluj-Napoca, pp 501-506, ISBN 973-8130-82-4, ISBN 978-973-720-122-5.

4.B.25. Autori: Gabriel Raicu, Laurențiu Chiotoroiu, Nicoleta Acomi, **Alexandra Niță**, *Virtual Learning For European Maritime Lecturers*, 8-th European Conference E-Comm-Line 2007, September 2007, Bucharest

4.B.26. Gabriel Raicu, **Alexandra Niță**, *Comparative Analysis between Modern Solution in Maritime Pollution Prevention*, Colocviu Național cu participare Internațională "ACVADEPOL", 6-7 iulie 2006, Ediția a XIII-a , Ed Arionda Galati; ISBN-10 973-8349-20-6 și ISBN 13 978-9738349-20-9

4.B.27. **Alexandra Niță**, Constantin Opran, *Studies regarding the strength properties of the composite materials for the marine industry*, The 12<sup>th</sup> International Conference of Nonconventional Technologies, ICNcT 2005, Bucharest, Romania, ISSN-1454-3087, pp. 79-86

4.B.28. **Alexandra Niță**, *Optimizarea procesului de umplere a unei matrițe de injecție cu material plastic*, „NAV-MAR-EDU 2005“, a XIX-a sesiune de comunicări științifice cu participare Internațională, ISBN: 973-8303-54-0, ISBN: 973-8303-56-7, pp. 493-500

### C) 1. naționale cu participare internațională,

4.C.01. **Alexandra Niță**, *Mathematical Model for injection molding*”, *The XXX<sup>th</sup> National Conference of Solid Mechanics*, MECSOL 2006, Constanta Maritime University, Year VII, Vol.9, ISSN 1582-3601 pp. 327-332

4.C.02. **Alexandra Niță**, Gabriel Raicu, *Selection software for molded polymeric materials*, Primul Simpozion Național de prelucrarea materialelor plastice PMP, 23-24 noiembrie 2006 Galați, ISBN 973-30-1672-1, ISBN 978-973-30-1672-4, pp. 70-73

4.C.03. **Alexandra Niță**, *Analiza și optimizarea procesului de injecție cu ajutorul metodei de vizualizare a umplerii*, Workshop „Progrese în prelucrarea materialelor plastice”, 28 noiembrie 2005, Ed. Fundației Universității „Dunărea de Jos” Galați, ISBN 973-627-248-6, pp. 39-44

4.C.04.: Kumbetlian, G., **Niță, Alexandra**, *The tangential stresses at bending, in the sections of the bars without the symmetrical axes*, in Romanian Academy (Department of Technical Sciences), Academy of Technical Sciences (The Annual Symposium of the Institute of Solid Mechanics, SISOM 2005) Bucharest, May 19-20, 2005, ISBN 973-27-1353-4, pp. 71-74.

### C) 2. naționale,

5 Brevete de invenție

6 Proiecte/contracte/granturi de cercetare-dezvoltare-inovare:

#### A) obținute prin competiție pe bază de contract/grant internaționale

6.A.1. Gabriel Raicu, Eugen Barsan, Radu Hanzu, **Alexandra Niță**, Ramona Bejan, *MEP – Maritime Education Platform*, Membru al echipei Universității Maritime Constanța în cadrul proiectului Leonardo da Vinci, STC-Group Rotterdam, Director de proiect UMC S.L. ing. dr. Raicu Gabriel, - NL/08/LLP-LdV/TOI/12, – 2008-1-NL1-LEO05-00477, 2008

6.A.2. **Alexandra Niță**, *Curs European Project Planning*, Grant obtinut in cadrul Programului pe tot parcursul vietii ANPCDEFP, Programul Sectorial Grundtvig, Mobilitati individuale de formare 2007, Numarul contractului: 22/14.09.2007, Numarul de referinta al candidaturii: 07-MOF-95-CT-IT, Pixel Associazione, Florenta, Italia

6.A.3. Gabriel Raicu, Acomi Nicoleta, **Alexandra Niță**, Arsenie Paulica, *Maricomp - Developing the Competencies of Maritime Lecturers*, Contract de cercetare stiintifica European Leonardo da Vinci, Contract No. DK/06/B/F/PP – 145 617, membru al echipei Universității Maritime Constanța în cadrul proiectului, durata 2006-2008, Promotor proiect: Academia Maritima Internationala Svendborg, SIMAC Danemarca

#### B) obținute prin competiție pe bază de contract/grant nationale

6.B.1. Emil Oanță, **Alexandra Niță**, Mihaela Barhalescu, „*PLM Adaptor*”, Membru al echipei Universității Maritime Constanța în cadrul proiectului inițiat de ADA Computers, proiect tip POSDRU/60/2.1/S/34217, 2009-2011

6.B.2. Gabriel Raicu, Eugen Barsan, **Alexandra Niță**, Florin Iordanoaia, “*MECIMM - Model cultural specific IMM-urilor românești în contextul managementului cunoașterii*”, Membru al echipei Universității Maritime Constanța în cadrul Programului Parteneriate in domeniile prioritare, ASE Bucuresti, Contract numărul: 91043/18.09.2007, Directia de cercetare: 9.1.1. Director de proiect UMC S.L. ing. dr. Raicu Gabriel,

6.B.3. Cornel Panait, Ghiorghe Batrîncea, Per Erik Dalen, Vergil Chitac, Hans Petter Hildre, Harald Kjelstad, Gabriel Raicu, **Alexandra Nita** și colaboratorii, RONOMAR, expert cercetare, <http://www.ronomar.ro/index.php?name=News&topic=26>

6.B.4. Gabriel Raicu, Radu Hanzu, **Alexandra Nita**, „*CCDASP - Creșterea capacității de CD din cadrul UMC Constanta prin achiziționarea de software-uri performante*”, Programul Operațional Sectorial Creșterea Competitivității Economice, Director de proiect UMC S.L. ing. dr. Raicu Gabriel

6.B.5. “*Computer aided advanced studies in applied elasticity from an interdisciplinary perspective*”, Contract de cercetare științifică cu CNCSIS - ID1223 Director de proiect Conf.univ.dr.ing. Emil Oanță, perioada 2007-2009, Alexandra Nita - membru al echipei Universității Maritime Constanța în cadrul proiectului

6.B.6. Doina Carp, Eugen Barsan, Raicu Gabriel, Ion Letitia, **Alexandra Niță**, Florin Iordanoaia, Ghiorghe Batrîncea „*Strategii, sisteme, metode și instrumente pentru managementul cunoașterii în universități*”, membru al echipei Universității Maritime Constanța în cadrul Proiectului de Excelență UNI-C, Director de proiect Prof.univ. dr. Doina Carp, perioada desfășurării proiectului 2006-2008

- C) contracte de cercetare cu mediul socio-economic
- D) alte lucrări de cercetare-dezvoltare, după caz.

## 7. Recunoașterea prestigiului științific

- A) Conducere de doctorat
- B) Referent în comisii de doctorat internaționale în ultimii 5 ani
- C) Membru în colective de redacție ale unor reviste științifice recunoscute
- D) Referent atestat al unor reviste științifice cotate ISI sau indexate în BDI în ultimii 5 ani
- E) Expert științific atestat național / internațional
- F) Premii:

7.F.1 The third Prize of the 2006 “The future of the research and development activity”, november 2006 Galați

- G) membru în asociații științifice și profesionale

7.G.1. Membru al Asociației Române de Tensometrie -ARTENS, din 2005

7.G.2. Membru al Asociației Generale a Inginerilor din România - AGIR, din 2007

7.G.3. Member of International Maritime Lecturers' Association - IMLA, din 2009

## 8. Altele neprecizate mai sus.