

## LISTA DE LUCRĂRI

### 1. Teza(-ele) de doctorat:

**1.1 Dumitrescu D.**, *Contribuții la dezvoltarea mixului de marketing în domeniul asigurărilor*, Universitatea de Vest Timisoara, 2007

### 2. Publicatii:

A) Cărți publicate, îndrumare/culegeri publicate:

**2.1 Dumitrescu Dănuț**, *Mixul de marketing în asigurări*, Editura Universității din Oradea, 2007, ISBN 978-973-759-320-7

B) capitole publicate în volume colective,

C) capitole teoretice redactate,

D) sisteme de laborator funcționale, după caz, prin care se aduc contribuții la asigurarea și perfecționarea activităților didactice/profesionale.

### 3 Articole/studii publicate:

A) în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță ;

B) indexate în baze de date internaționale recunoscute (BDI).

C) în alte reviste de specialitate de circulație internațională ;

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

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

**3.1 Dumitrescu D.**, Hora C., *The integration and development of energy marketing in the context of the exploitation of renewable energy sources*, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, volume XI(XXI), **2012**, nr.1, 1583-0691, CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, articol indexat în baza de date ULRICH'S, INDEX COPERNICUS

**3.2** Hora C., **Dumitrescu D.**, Hora H., University of Oradea, *The operational reliability of equipment from hydro power plants structure*, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, volume X(XX), **2011**, nr.2, pg. 78-83, ISSN 1583-0691, CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, articol indexat în baza de date ULRICH'S, INDEX COPERNICUS

**3.3 Dumitrescu D.**, Dzițac S., Hora C., Hora H., *Specificity of strategic alternatives in delayed products marketing*, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, volume X(XX), **2011**, nr.2, pg. 78-83, ISSN 1583-0691, CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, articol indexat în baza de date ULRICH'S, INDEX COPERNICUS

**3.4** Hora C., Dzițac S., **Dumitrescu D.**, Hora H., *Reliability analysis of hydro - generator groups using Monte Carlo simulation* Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, volume X(XX), **2011**, nr. 2, pg. 24-29, ISSN 1583-0691, CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, articol indexat în baza de date ULRICH'S, INDEX COPERNICUS

**3.5** Hora C., Dzitac S., **Dumitrescu D.**, Hora H., University of Oradea, Faculty of Power Engineering, *Reliability analysis of cut-off plate (VIR) from HPP TILEAGD using MONTE CARLO simulation*, Journal of Sustainable Energy, ISSN 2067-5534 © 2011 JSE, CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, Vol. II, No. 1, 6 pg., martie **2011**, articol indexat în baza de date ULRICH'S, INDEX COPERNICUS

**3.6 Dumitrescu D.**, Hora C. University of Oradea, Faculty of Power Engineering, *Risk analysis elements in the management of renewable energy sources*, Journal of Sustainable Energy, ISSN 2067-5534, © **2010** JSE, vol. 2, nr. 4, 6 pg., CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, cod 817, december, 2011, articol indexat în baza de date ULRICH'S, INDEX COPERNICUS

**3.7** Veres M., Turcan R., **Dumitrescu D.**, University of Oradea, Faculty of Power Engineering, *The dynamics analysis of a hydro aggregate*, Journal of Sustainable Energy ISSN 2067-5534, © 2010 JSE, vol. 2, nr. 4, 7 pg., CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, december, **2011**

**3.8** Veres M., Turcan R., **Dumitrescu D.**, University of Oradea, Faculty of Power Engineering, *Critical analysis of vibrations sources of hydro aggregates in operating regime*, Journal of Sustainable Energy ISSN 2067-5534, © 2010 JSE, vol. 2, nr. 4, 5 pg., CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, december, **2011**

**3.9 Dumitrescu Dănuț**, Hora Cristina, Dzițac Simona, Popper Laurențiu, University of Oradea, Faculty of Power Engineering, *Strategic marks in the behavioural modeling of energy discharge*, Journal of Sustainable Energy, ISSN 2067-5534, 6 pg., CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, cod 817, **2010**

**3.10** Barla E., Popoviciu D., **Dumitrescu D.**, Goia D, Goia H., Cârlan M., University of Oradea, Faculty of Power Engineering, *Opportunity to adopt RCM strategy to power installations maintenance*, Journal of Sustainable Energy, ISSN 2067-5534, 5 pg., CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, cod 817, martie **2010**

**3.11** Barla E., Albut D., Rancov N., **Dumitrescu D.**, University of Oradea, Faculty of Power Engineering, Carlan M., *Models regarding the preventive maintenance frequency by energy installations*, Journal of Sustainable Energy, ISSN 2067-5534 © 2010 JSE, vol. 1, nr. 3, 6 pg., CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, cod 817, septembrie, 2010

- 3.12** Hora C., **Dumitrescu D.**, Hora H., University of Oradea, *FEM modeling of fluid flow for Kaplan turbine runner*, ANNALS of the ORADEA UNIVERSITY, Fascicle of Management and Technological Engineering, ISSN 1583-0691, 6 pg., CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, Volume IX (XIX), **2010**, NR3
- 3.13** **Dumitrescu D.**, Hora C., Dziřac S., Popper L., *Market and stock-market of power. Management of power systems, strategic marks in the behavioural modeling of energy discharge*, *Journal of Sustainable Energy*, vol.I, No. 1, March, **2010**, pg. 115-119, ISSN 2067-5534, CNCSIS „Clasa B<sup>+</sup>”, articol indexat în baza de date ULRICH'S, INDEX COPERNICUS
- 3.14** Secui Dinu-Calin, **Dumitrescu Danut**, Bunda Șerban, *Democratic algorithm for the economic dispatch problem with valve-point effects*, *Journal of Sustainable Energy*, Vol. 6, No.3, 2015.

F) citări ISI/BDI/Alte reviste

**4.** A) Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice: (se precizeaza daca este cazul - indexate ISI sau indexate în baze de date internaționale-BDI):

**4.1** **Dumitrescu D.**, Universitatea din Oradea, *Specificitatea produselor de asigurări*, 4 pg., Analele Universitatii din Oradea, Fascicula Colegiul Tehnic, Economic si de Administratie, 2003

**4.2** **Dumitrescu D.**, *Implicatii macroeconomice ale Legii nr.53-2003*, 5 pg., Analele Universitatii din Oradea, Fascicula Colegiul Tehnic, Economic si de Administratie, 2003

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

C) naționale,

**5** Brevete de invenție

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

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

**6.1** **Dumitrescu D.**, *The Impact of CLUSTHERM implementation upon geothermal activity*, Program bursa “senior” Domus Hungarica Scientiarum et Artium, Program al Ministerului de Invatamant si al Academiei Maghiare de Stiinte, Contract de bursa MTA-OM din 22.01.2010

**6.2** **Dumitrescu D.**, *The effect of tram and traffic induced vibrations in the Oradea urban conditions on the occurrence and development*, concluded between University of Oradea – Faculty of Power Engineering, and Budapest University of Technology and Economics – Faculty of Civil Engineering, Hungary, 2004, **membru colectiv de execuție**

B) obținute prin competiție pe bază de contract/grant naționale

C) contracte de cercetare cu mediul socio-economic:

**6.3** **Dumitrescu D.**, *Studiu privind managementul stiintific al invatamantului superior tehnic acordat la cerintele economiei de piata*, Programul CERES, 2003, **membru colectiv de execuție**

D) alte lucrări de cercetare-dezvoltare, după caz.

**7** A) Creații artistice prezentate la manifestări recunoscute, precum și, după caz, alte lucrări similare ,

B) Lucrări prezentate la diferite seminarii/expoziții și nepublicate, etc.

**8.** Recunoasterea prestigiului stiintific

A) Conducere de doctorat

B) Referent in comisii de doctorat internationale in ultimii 5 ani

C) Membru in colective de redactie ale unor reviste stiintifice recunoscute

D) Referent atestat al unor reviste științifice cotate ISI sau indexate in BDI in ultimii 5 ani

E) Expert științific atestat național / internațional

F) Premii

G) membru în asociații științifice și profesionale:

**8.1** Asociația Inginerilor Energeticieni din România, mebru din anul 2002

**9.** Altele neprecizate mai sus:

**9.1** **Dumitrescu D.**, *Sisteme, metode și tehnici de management*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie economică, 2013, in curs de publicare

**9.2** **Dumitrescu D.**, *Managementul instituțiilor publice*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie economică, 2013, in curs de publicare

**9.3** **Dumitrescu D.**, *Macroeconomie*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie economică, 2012, in curs de publicare.

**9.4** **Dumitrescu D.**, *Marketing în energetică*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie și management, 2012, in curs de publicare.

**9.5** **Dumitrescu D.**, *Managementul Intreprinderilor Mici si Mijlocii*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie și management, 2011, in curs de publicare.

**9.6** **Dumitrescu D.**, *Drept comercial și bancar*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie și management, 2011, in curs de publicare.

**9.7** **Dumitrescu D.**, *Drept administrativ și economic*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie și management, 2011, in curs de publicare.

**9.8** **Dumitrescu D.**, *Economia întreprinderii*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie și management, 2014, in curs de publicare.

**9.7** **Dumitrescu D.**, *Drept administrativ și economic*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie și management, 2011, in curs de publicare.

**9.7 Dumitrescu D.,** *Bazele contabilității*, Note de curs, format electronic pentru studenții specializării de inginerie și management, 2011, in curs de publicare.

Oradea la 15.01.2016

Intocmit,  
Sef lucr.dr.ec. Dumitrescu Dănuț

