



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume	<b>Dănciulescu, Daniela</b>
Adresă(e)	Bd Mareșal Averescu, Nr. 18, Drobeta Turnu Severin, Mehedinți, ROMÂNIA
Telefon(oane)	+40251-413728 Mobil: +0744623504
Fax(uri)	+40251-412673
E-mail(uri)	<a href="mailto:danadanciulescu@gmail.com">danadanciulescu@gmail.com</a> , <a href="mailto:danadanciulescu@central.ucv.ro">danadanciulescu@central.ucv.ro</a>
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	13.07.1968
Sex	Feminin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Director Departament ID-IFR, Universitatea din Craiova**

### Experiența profesională

Perioada	1993 Prezent, cadru didactic universitar
Funcția sau postul ocupat	2001 - 2005, Membru CEAC_F 2005 - 2015, Vicepreședinte DID/IFR; 2009 prezent, evaluator A.R.A.C.I.S. în cadrul comisiei C1, Comisia de Științe Exacte și ale Naturii, domeniul INFORMATICĂ; (vezi anexa 1 la CV) <a href="http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c1/0/a/html/">http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c1/0/a/html/</a> 2010 prezent, membru în Departamentul de Management al Calității al UCV (vezi anexa 2 la CV) 2010 prezent, AUDITOR INTERN în domeniul calității la nivel de facultate 2012 prezent, membru în comisia de experți permanenți de specialitate C1, Comisia de Științe Exacte și ale Naturii a A.R.A.C.I.S. <a href="http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c_p/1/">http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c_p/1/</a> 2012 prezent, membru al CEAC UCV (vezi anexa 2 la CV) <a href="http://www.ucv.ro/invatamant/management/comisia/componenta.php">http://www.ucv.ro/invatamant/management/comisia/componenta.php</a> 2013 prezent, Director Centrul de Cercetare pentru Inteligența Artificială "Nicolae TANDAREANU"- RCAI, <a href="http://www.rcai.eu">http://www.rcai.eu</a> 2015 prezent, Membru al Senatului Universitar, Universitatea din Craiova, reprezentant al Comisiei pentru Evaluarea Calității din Senat; 2016 prezent, Director Departament ID/IFR Universitatea din Craiova <a href="http://www.ucv.ro/invatamant/departamentul_id-fr/consiliu.php">http://www.ucv.ro/invatamant/departamentul_id-fr/consiliu.php</a> ,

<p>Activități și responsabilități principale</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Din 2001 am făcut parte din comisia CEAC, la nivelul Facultății fiind responsabil de întocmire a dosarelor de autoevaluare pentru autorizare/acreditare/evaluare periodică, a programele de studiu.</li> <li>- Din 2005 în calitate de Vicepreședinte DID/IFR; am urmărit, actualizat, monitorizat toate programele de studiu, formă învățământ ID/IFR, care se desfășoară în UCV. (vezi anexa 2 la CV)</li> <li>- Din 2005 în calitate de Vicepreședinte DID/IFR, am urmărit, actualizat și implementat la nivel de departament toate procedurile avizate de senatul UCV, pentru învățământul ID/IFR.</li> <li>- Din 2009 am participat în calitate de expert de specialitate INFORMATICĂ, la evaluarea a 36 programe de licență, 12 programe de master, iar în calitate de expert ID/IFR la evaluarea a 21 programe de studii forma de învățământ ID/IFR. (vezi anexa 1 la CV)</li> <li>- Din 2010, după obținerea certificatului de AUDITOR INTERN în domeniul calității, am întocmit raportul anual de audit intern la Facultatea de Matematică și Științe ale Naturii.</li> <li>- Din 2012 am făcut parte din comisia CEAC, la nivelul UCV, fiind responsabil de întocmire a dosarelor de autoevaluare pentru autorizare/acreditare/evaluare periodică, a tuturor programele de studiu supuse evaluării; am făcut parte din echipa care a întocmit dosarul de autoevaluare pentru EVALUARE INSTITUȚIONALĂ al UCV (vezi anexa 2 la CV)</li> <li>- Coordonator pentru întocmirea Manualului Calității al UCV, în calitate de membru DMC/CEAC (vezi anexa 2 la CV)</li> <li>- Am participat la traininguri de instruire organizate periodic de către ARACIS: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 26-28 ianuarie 2011 <i>Training de Formare a Evaluatorilor Externi</i> în domeniul calitatii invatamantului superior, organizat de ARACIS la Universitatea TRANSILVANIA din Brasov,</li> <li>- 26-28 ianuarie 2011 <i>Training de Pregatire in Tehnologia Educatiei la Distanta</i>, organizat de ARACIS la Universitatea TRANSILVANIA din Brasov,</li> <li>- 12-14 dec 2014 <i>Programul de Instruire si Formare a Competentelor in Managementul si in Tehnologia Invatamantului la Distanta (ID) si Invatamantului cu Frecventa Redusa (IFR)</i> organizat de ARACIS in colaborare cu Universitatea Babes Bolyai din Cluj Napoca,</li> <li>- 16-17 martie 2017, <i>Training de Instruire si Formare a Expertilor Evaluatori</i>, membrii in Comisiile Permanente de Specialitate, organizat de ARACIS in colaborare cu Universitatea Lucian Blaga din Sibiu.</li> </ul> </li> </ul>
<p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p>UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Facultatea de Matematică și Științe ale Naturii, Departamentul de Informatică, Str. A.I.Cuza Nr. 13, Craiova, Dolj, cod. 200585,</p>
<p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>Academic</p>
<p><b>Educație și formare</b></p>	
<p>Perioada</p>	<p><b>2012-2015</b></p>
<p>Calificarea / diploma obținută</p>	<p><b>Doctor in Domeniul INFORMATICA</b></p>
<p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>Universitatea de Vest din Timisoara, Facultate de Matematica Informatica. Conducător de doctorat: Prof. univ. dr. Viorel NEGRU, Titlul tezei: <b><i>New Results In Graph Based Knowledge Representation</i></b></p>
<p>Perioada</p>	<p><b>2008-2010</b></p>
<p>Calificarea / diploma obținută</p>	<p><b>MASTER în domeniul MANAGEMENT</b></p>
<p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Master in domeniul Management, programul de studii <i>Managementul Organizatiilor Publice</i></p>
<p>Perioada</p>	<p><b>2000 - 2004</b></p>
<p>Calificarea / diploma obținută</p>	<p><b>LICENȚIAT IN INFORMATICĂ ECONOMICĂ</b></p>
<p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>Universitatea din Craiova, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Specializarea <i>Contabilitate și Informatică de Gestiune</i></p>
<p>Perioada</p>	<p><b>1997 - 2003</b></p>
<p>Calificarea / diploma obținută</p>	<p><b>Doctor în CIBERNETICĂ INFORMATICĂ ȘI STATISTICĂ ECONOMICĂ</b></p>
<p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe Economice. Conducător doctorat: Prof. univ. dr. Nicolae VASILESCU. Titlul tezei: <b><i>Utilizarea metodelor statistice în perfecționarea sistemului informatic din domeniul sanitar (implementarea a fost făcută în JAVA);</i></b></p>
<p>Perioada</p>	<p><b>1989 – 1994</b></p>
<p>Calificarea / diploma obținută</p>	<p><b>LICENȚIAT IN INFORMATICĂ;</b></p>
<p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>Universitatea din Craiova, Facultatea de Matematică Informatică.</p>

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

### Aptitudini și competențe personale

### Proiectarea și implementarea sistemelor expert

**2005 - 2006** Studii Postuniversitare de Specializare, Universitatea din Craiova, "Oportunități de finanțare în procesul de integrare europeană a României"; domeniul: **Științe Economice**.

**2005 - 2006** Studii Postuniversitare de Specializare, Universitatea din Craiova, Institutul de Administrare a Întreprinderii Craiova, "Managementul Resurselor Umane", domeniul: **Administrarea Afacerii**.

**2008** – Cursuri Postuniversitare de Specializare de Instruire E-Learning organizate prin proiectul PHARE/2005//017-553.04.02.02.01.408, Finanțat de către Uniunea Europeană, Modulul **ANALIZĂ ECONOMICO-FINANCIARĂ**, Modulul **MAMAGEMENT**, Modulul **E-COMERCE**.

**2006 - 2008 ECDL – European Computer Driving Licence**, Permisul european de conducere a computerului complet cu următoarele module: *Concepte generale ale Tehnologiei Informațiilor, Utilizarea computerului și organizarea fișerelor, Editare de text, Calcul tabelar, Baze de date, Prezentări, Informație și Comunicare.*

**2010** – Cursuri Postuniversitare de Specializare organizate de către Ministerul Educației Cercetării și Inovării în colaborare cu Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, pentru dobândirea competenței **MANAGER PROIECT**.

**2010**– Cursuri Postuniversitare de Specializare organizate de către Ministerul Educației Cercetării și Inovării în colaborare cu Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, pentru dobândirea competenței **FORMATORI de FORMATORI**.

**2010**– Cursuri Postuniversitare de Specializare organizate de către Ministerul Educației Cercetării și Inovării în colaborare cu Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, pentru dobândirea competenței **AUDITOR ÎN DOMENIUL CALITĂȚII**.

**2012**– Cursuri Postuniversitare de Specializare organizate de către Ministerul Educației Cercetării și Inovării în colaborare cu Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, pentru dobândirea competenței **EVALUATOR DE COMPETENȚE PROFESIONALE**.

**2014- Dezvoltator de E-Learning pe platforma MOODLE.**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Limba**

**Limba**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator avansat	B2	Utilizator avansat	B1	Utilizator Independent	B2	Utilizator avansat	B2	Utilizator avansat
A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar	A2	Utilizator intermediar

(\*) [Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

- îmi place mediul concurențial
- abilități de relaționare
- colaborarea continuă cu diverse instituții de învățământ din țară și din străinătate
- formare și specializare continuă

Competențe și aptitudini  
organizatorice

- consultanță în proiecte mediul economic
- evaluare proiecte
- coordonare proiecte de diplomă a studenților
- executare de activități diverse la catedră

Competențe și aptitudini tehnice

- competențe manageriale
- elaborare lucrări științifice
- instruire în domeniul managementului
- elaborare cursuri, articole de specialitate

Competențe și aptitudini de utilizare  
a calculatorului

Disciplinele de predare sunt discipline informatice, (Visual Fox Pro, Word, Excel, Borland Delphi, Power Point, PC-Prog, SAS, SPSS, EViews, Programe în luarea și analiza deciziilor de management)

Competențe și aptitudini artistice

Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Alte competențe și aptitudini

- îmi place mediul concurențial
- abilități de relaționare

Permis(e) de conducere

Categoria B, 1994

Informații suplimentare

- **Promovarea prin politici de pret competitive a exportului de produse agroalimentare**, Contract nr. 283/11.09.2006, tema nr. 4A, COD CNCIS 195, **membru in echipa de cercetare**, 2006-2008,
- **Dicționarul istoric al localităților din județul Gorj**, Grant de cercetare contractat de I CSU „N. Ploșor” cu **Academia Română**, nr. 11/2007, **membru in echipa in echipa de cercetare**.
- **Dicționarul istoric al localităților din județul Vilcea**, Grant de cercetare contractat de ICSU „N. Ploșor” cu **Academia Română**, nr. 8/2005, **membru in echipa echipa de cercetare**
- **Civilizație și Cultură în Sud-Estul Europei**, Grant de cercetare contractat de ICSU „N. Ploșor” cu **Academia Română**, - **Academia Bulgară de Științe**, nr. 8/2007, **membru in echipa echipa de cercetare**.
- **Daniela DĂNCIULESCU Coord. Tehnic IT:** , in cadrul proiectului, *Tehnologia Informației – Suport pentru administrarea Fondurilor Publice ale Consiliului Județean Mehedinți*, Program PHARE RO-2005/000- 686.03.07, CBC România – Serbia, Director: Consiliul Județean Mehedinți,
- **Daniela DĂNCIULESCU Manager de proiect Coord. IT:** in cadrul proiectului *Lumea Digitală Suport Pentru Promovarea în Comun a Atracțiilor Turistice pe Ambele Maluri ale Dunării*, Program PHARE RO-2005/017- 538.01.01.11 CBC România – Serbia, Director : Consiliul Județean Mehedinți ,
- **Daniela DĂNCIULESCU Coord. IT:** in cadrul proiectului, *Dezvoltarea Abilităților Manageriale în Județul Mehedinți*, Program Operational finantate din fonduri structurale, Director: Camera de Comerț Industrie și Agricultură, Mehedinți,
- **Daniela DĂNCIULESCU MANAGER DE PROIECT**, in cadrul proiectului, Studiul privind condițiile și necesitățile optimizării funcționării sistemului informatic la “S.C. Societate Medicală Clinic Invest S.R.L. “, Dr.Tr.Severin, Nr. 53 C din 01.09.2006 .
- **Daniela DĂNCIULESCU FORMATOR de FORMATORI, FORMATOR**, pentru cursurile de **Management de Proiect si Abilitati de Comunicare**, In cadrul proiectului cofinanțat din FONDUL SOCIAL EUROPEAN prin Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor umane 2007- 2013, Axa prioritara 6, "Promovarea incluziunii sociale", Domeniul major de interventie 6.3." Promovarea egalitatii de sanse pe piata muncii, "Titlul proiectului: SANSE EGALE SI RESPECT-INSTRUMENTE ANTREPRENORIALE DINTR-O PERSPECTIVA DE GEN", Contract POSDRU/97/6.3./S./6.
- **Daniela DĂNCIULESCU RESPONSABIL IMPLEMENTARE**, in cadrul proiectului „ **Dezvoltare Durabila in Comunitati Rurale**”, proiect POSDRU / 110 / 5.2 / G / 89611, desfasurat in perioada august 2012-noiembrie 2013.
- **Daniela DĂNCIULESCU MEMBRU** –supervisor pentru practica psihopedagogica in cadrul proiectului **Practica ta pentru educația viitorului**, POSDRU 60/2.1/33675/ beneficiar Universitatea din Craiova, 2010-2012.
- **Daniela DĂNCIULESCU EXPERT INFORMATICA**, in cadrul proiectului, “ Calitate in Educatie-CALE”, 2011-2012.
- **Daniela DĂNCIULESCU Expert Evaluator Program de Studiu**, Pachetul de lucru II - Evaluator program, proiect "**Dezvoltarea si consolidarea culturii calitatii la nivelul sistemului de invatamant superior romanesc – QUALITAS**", contract POSDRU/155/1.2/S/141894, 2015.
- **Daniela DĂNCIULESCU Manager Grup Țintă**, Grant POSDRU/144/6.3./S/131853, **Egale pe piața muncii, egale în afaceri**, Beneficiar UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013.
- **Daniela DĂNCIULESCU Formator**, Grant POSDRU/159/1.5/S/140863 / Cercetători competitivi pe plan european în domeniul științelor umaniste și socio-economice. Rețea de cercetare multiregională (CCPE), Beneficiar Universitatea de Vest din Timișoara, Partener Universitatea din Craiova.
- **Daniela DĂNCIULESCU Membru** Grant POSDRU „Burse Universitare în România prin Sprijin European pentru Doctoranzi si Post-doctoranzi (BURSE DOC-POSDOC)”, ID 133255, Programul Operational Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 (POS DRU).
- **Daniela DĂNCIULESCU Consultant initiere si post-asistenta afaceri 1**, Grant POSDRU/176/3.1/S/150746, *Instruire și Dezvoltare Economică prin Afaceri Lucrative – IDEAL*, Beneficiar Universitatea POLITEHNICA Din București, Partener Universitatea din Craiova, 2015.
- **Daniela DĂNCIULESCU Coord. IT:** AN INTELLIGENT HAPTIC ROBOT GLOVE FOR THE PATIENTS SUFFERING A CEREBROVASCULAR ACCIDENT (IHRG), 150/2012, National, Coordonator Universitatea POLITEHNICA Bucuresti, PNCDI - II - Programul Parteneriate, PCCA - Proiecte Colaborative de Cercetare Aplicativă, Partener Universitatea din Craiova

Anexe

Enumerati documentele anexate CV-ului. (Anexa1 Lista lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic)

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA  
 Departamentul de INFORMATICĂ  
 Conf. dr. Daniela DĂNCIULESCU

## L I S T A

### lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

#### A. Teza de doctorat

1. *Sisteme Informatică. Metode Statistice Aplicate Și Implementate în Java*, **Dănciulescu Daniela**, ISBN 978-973-742-357-3, Universitaria, Craiova, 2006, 213 pagini, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)

#### B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

1. *Informatică Economică*, **Dănciulescu Daniela**, ISBN973-742-630-7, Universitaria, Craiova, 2006, 210 pagini, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)
2. *Bazele Tehnologiei Informației*, **Dănciulescu Daniela**, ISBN 978-973-742-567-6, Universitaria, Craiova, 2006, 215 pagini, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)
3. *Sisteme Informatică Economice*, **Dănciulescu Daniela**, ISBN 978-973-742-795-3, Universitaria, Craiova, 2007, 280 pagini, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)
4. *Informatică Economică - Daniela Dănciulescu*, Indrumar de Laborator, ISBN 978-973-742-630-7, Universitaria Craiova, 2007, 255 pag, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)
5. *Bazele Informaticii*, **Daniela Dănciulescu**, ISBN 973-8043-593-3, Universitaria Craiova, 2008, 180 pag, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)
6. *Bazele Tehnologiei Informației – Suport de Curs pentru ID*, **Daniela Dănciulescu** și alții....., ISBN 978-606-510-827-1, Universitaria Craiova, 2009, 175 pagini, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)
7. *Informatică Economică Aplicată – Suport de Curs pentru ID*, **Daniela Dănciulescu** și alții..., ISBN 978-606-510-467-9, Universitaria, Craiova, 2009, 165 pagini, [www.editurauniversitaria.ro](http://www.editurauniversitaria.ro)

#### C. Lucrări ISI publicate în ultimii 10 ani

1. *Modern Interfaces for Knowledge Representation and Processing Systems Based on Markup Technologies*, Ali Amer Mohammed Saeed, **Dana Danculescu**, International Journal of Computers, Communication & Control (IJCCC), Issue 13(1), 117-128, February 2018, DOI 10.15837/ijccc.2018.1.3149, ISSN 1841-9836, Classification, Research Areas: Computer Science, Information System; **Impact Factor 1.374, AIS. 1.06, Q3.**
2. *Some Improvements of Holder's Inequality on Time Scales*, Cristian Dinu, **Daniela Dănciulescu**, Mihai Stancu, ANALELE ȘTIINȚIFICE ALE UNIVERSITĂȚII OVIDIUS CONSTANTA-SERIA MATEMATICA, Volume: 25, Issue: 3, Pages: 83-96, 10.1515/auom-2017-0037, Published: 2017, Classification, Research Areas: Mathematics, ISSN: 1224-1784, **Impact Factor 0.422, Q4, WOS:000419708400007**
3. *Right-Linear Languages Generated in Systems of Knowledge Representation based on LSG*, **Danculescu, Daniela**; Colhon, Mihaela; Grigoras, Gheorghe, BRAIN-BROAD RESEARCH IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND NEUROSCIENCE, Volume: 8, Issue: 1, Pages: 42-51, Published: APR 2017, Classification, Research Areas: Neurosciences & Neurology, ISSN: 2067-3957, **WOS:000399989700005.**
4. *A decomposition-based method for solving the Clustered Vehicle Routing Problem*, Andrei Horvat Marc, Levente Fuksz, Petrica Pop, **Daniela Danculescu**, JOURNAL OF APPLIED LOGIC IGPL, jzx037, <https://doi.org/10.1093/jigpal/jzx03728> (ISSN: 1367-0751), September 2017, Volume 25, EISSN 1368-9894 Oxford University Press has published your article in Logic Journal of the IGPL, **Impact Factor 0,575, AIS 0.811**, <https://academic.oup.com/jigpal/article-abstract/26/1/83/4260975?redirectedFrom=PDF>, ISSN: 1367-0751; eISSN: 1368-9894; WOS:000428115300005
5. *Systems of knowledge representation based on stratified graphs. Application in Natural Language Generation*, **Danculescu, Daniela**, Colhon, Mihaela, CARPATHIAN JOURNAL OF MATHEMATICS, Volume: 32, Issue: 1, Pages: 49-62, Published: 2016, Publisher NORTH UNIV BAI A MARE, DEPT MATH COMP SCI, VICTORIEI 76, ROMANIA, Classification Research Areas: Mathematics, ISSN: 1584-2851, eISSN: 1843-4401, **Impact Factor 0.788, AIS 0.351, Q2, WOS:000373250700005.**

6. *Formal Languages Generation in Systems of Knowledge Representation Based on Stratified Graphs*, **Danciulescu, Daniela**, INFORMATICA, Volume: 26, Issue: 3, Pages: 407-417, Published: 2015, Classification, Research Areas: Computer Science; Mathematics, ISSN: 0868-4952, eISSN: 1822-8844, **Impact Factor 1.056, Q2, AIS 0.559, WOS:000363225700003.**
7. *A Novel Hybrid Algorithm for Solving the Clustered Vehicle Routing Problem*, Marc, Andrei Horvat; Fuksz, Levente; Pop, Petrica C.; **Danciulescu, Daniela**, HYBRID ARTIFICIAL INTELLIGENT SYSTEMS (HAIS 2015), Book Series: Lecture Notes in Artificial Intelligence, Volume: 9121, Pages: 679-689, DOI: 10.1007/978-3-319-19644-2\_56, Published: 2015, Conference: 10th International Conference on Hybrid Artificial Intelligence Systems (HAIS), Location: Bilbao, SPAIN, Date: JUN 22-24, 2015, Classification, Research Areas: Computer Science, ISBN:978-3-319-19644-2; 978-3-319-19643-5, ISSN: 0302-9743, **Impact Factor 0.302, Q4, WOS:000363689900056**
8. *Splitting the structured paths in stratified graphs. Application in Natural Language Generation*, **Danciulescu, Dana**; Colhon, Mihaela, ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII OVIDIUS CONSTANTA-SERIA MATEMATICA, Volume: 22, Issue: 2, Pages: 57-67, DOI: 10.2478/auom-2014-0031, Published: 2014, Classification, Research Areas: Mathematics, ISSN: 1224-1784, eISSN: 1844-0835, **Impact Factor 0.422, Q4, AIS 0.202, WOS:000336643400006.**

#### Lucrări publicate, indexate BDI, în ultimii 10 ani

9. *Utilizarea preturilor ca instrumente ale politicilor în domeniul concurenței la nivelul pieței mondiale*, Ion TOMITA, Anca BANDOI, **Daniela DANCULESCU**, FINANTE - Provocarile viitorului, Anul VI, nr.6/2007, pag.36-41, ISSN 1583-5812
10. *Romanian Economic Progress Towards EU Accession*, Laura Giurca VASILESCU, Mirela CRISTEA and **Daniela DANCULESCU**, First published in YBD, Journal of Administrative Sciences, Vol. 5, No. 1, 2007, [www.turkishweekly.net/.../romanian-economic-progress-towards-eu-accession.html](http://www.turkishweekly.net/.../romanian-economic-progress-towards-eu-accession.html) - Statele Unite ale Americii
11. *Recent Evolutions On Romanian Capital Market*, **Daniela Danciulescu** and Sorin Tudor, Revista Tinerilor Economisti, Volume 1, issue 9S, 2007, <http://EconPapers.repec.org/RePEc:aio:rtey:v:1:y>, pag.36-41, ISSN 1583-5812
12. *Price stability and financial stability in the context of EUROSISTAM's monetary policy*, Anca Bandoi, Dorel Berceanu, **Dana Danciulescu**, EconPapers: European Research Studies Journal <http://www.ersj.eu>, Volume XII, Issue (4) 2009, Pag.189-196, ISSN 2066-575X
13. *Semantic Schemas for Natural Language Generation in Multilingual Systems*, Mihaela Colhon, Dana Danciulescu, Journal of Knowledge, Communications and Computing Technologies [jkcct.org/articles/abstract/JKCCT-100501-1.pdf](http://jkcct.org/articles/abstract/JKCCT-100501-1.pdf), pag. 10-18, ISSN – 2067- 0958, <http://www.zentralblatt-math.org/zmath/en/journals/search/?an=00007013>
14. *Modern Indicators Of Measuring A Firm'S Competitivity*, Laura Giurca Vasilescu and **Daniela Danciulescu**, Revista Tinerilor Economisti (The Young Economists Journal), 2006, vol. 1, issue 6 <http://EconPapers.repec.org/RePEc:aio:rtey:v:1:y>, pag 14-19, ISSN 1583-5812
15. *Simularea unei campanii PPC utilizand instrumentele oferite de Yahoo! Search Marketing*, **Daniela Danciulescu**, Luminița Florentina Popescu,, Costel Marian Ionașcu, Informatica Economică 2, 2007, [EBSCO \(Business Source Complete\)](http://www.ebsco.com), pag.12-17, 1453-1305
16. *e-TheSys – an e-learning portal*, Costel Marian Ionașcu, **Daniela Danciulescu**, Informatica Economică nr. 2, (38)/2006, [EBSCO \(Business Source Complete\)](http://www.ebsco.com), Pag.86-90, 1453-1305
17. *E-ZINE – o modalitate de transfer electronic a informației de specialitate*, Costel Marian Ionașcu **Daniela Danciulescu**, Informatica Economică nr. 3, (39)/2006, [EBSCO \(Business Source Complete\)](http://www.ebsco.com), Pag.53-56, 1453-1305
18. *Romanian Economic Progress Towards EU Accession*, Laura Giurcă-Vasilescu, Mirela Cristea, **Daniela Dănciulescu**, Journal of Administrative Sciences (JAS), 2006, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, Biga Faculty of Economics and Administrative Sciences, ISSN 1304-5318.
19. *Differentiated Access Based On Cryptographic Methods*, Gheorghe GRIGORAȘ, **Dana DĂNCULESCU**, Nicolae CONSTANTINESCU, International Journal of Applied Mathematics and Informatics, ISSN: 2074-1278, Pages: 152-159, 2011, <http://www.naun.org/cms.action?id=3091>
20. *Intuitionistic Fuzzy Sets for Optional Courses Selection*, Ion IANCU, **Daniela DĂNCULESCU**, Annals of the University of Craiova Mathematics and Computer Science Series, ISSN 1223-6934, vol 38, Nr.3, 2011, pag. 22-30, <http://inf.ucv.ro/~ami/index.php/ami>.
21. *Correlation Interpretation on Diabetes Mellitus Patients*, **Daniela DĂNCULESCU**, Annals of the University of Craiova Mathematics and Computer Science Series, ISSN 1223-6934, vol 37, Nr.3, 2010, pag.101-109, <http://inf.ucv.ro/~ami/index.php/ami>.



#### D- Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe INTERNATIONALE indexate ISI/BDI

1. *Optimization of freight transportation brokerage using agents and constraints*, Bădică, A., Bădică, C., Leon, F., **Dănciulescu, D.**, Communications in Computer and Information Science Volume 744, 2017, Pages 451-464, 18th International Conference on Engineering Applications of Neural Networks, EANN 2017; Athens; Greece; 25 August 2017 through 27 August 2017; Code 196059, **ISSN:** 18650929, **ISBN:** 978-331965171-2, **DOI:** 10.1007/978-3-319-65172-9\_38
2. *An Innovative Approach to Manage Heterogeneous Information Using Relational Database Systems*, Sabo, Cosmin; Pop, Petrica C.; Valean, Honoriu; **Dănciulescu, Daniela**, INTELLIGENT SYSTEMS DESIGN AND APPLICATIONS (ISDA 2016), BookSeries: Advances in Intelligent Systems and Computing, Volume: 557, Pages: 1-10, DOI: 10.1007/978-3-319-53480-0\_1, Published: 2017, Conference: 16th International Conference on Intelligent Systems Design and Applications (ISDA), Location: Porto, PORTUGAL, Date: DEC 16-18, 2016, Publisher SPRINGER, ISSN: 2194-5357 ISBN:978-3-319-53480-0; 978-3-319-53479-4, **WOS:00040698500001**. [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-53480-0\\_1](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-53480-0_1)
3. *A genetic algorithm based solution approach to solve the prize-collecting generalized minimum spanning tree problem*, Pop, P.C., Matei, O., Sitar, C.P., **Dănciulescu, D.**, Proceedings of International Conference on Computers and Industrial Engineering, CIE 2017, 47th International Conference on Computers and Industrial Engineering: How Digital Platforms and Industrial Engineering are Transforming Industry and Services, CIE 2017; Universidade Nova de LisboaLisbon; Portugal; 11 October 2017 through 13 October 2017; Code 133146, **ISSN:** 21648689, **ISBN:** 978-000000000-2,
4. *Natural language agreement in the generation mechanism based on stratified graphs*, Negru, V., Grigoraș, G., **Dănciulescu, D.**, ACM International Conference Proceeding Series Volume 02-04-September-2015, 2 September 2015, Article number a36, 7th Balkan Conference in Informatics, BCI 2015; Craiova; Romania; 2 September 2015 through 4 September 2015; Code 11878, **ISBN:** 978-145033335-1, **DOI:** 10.1145/2801081.2801121, <http://dl.acm.org/citation.cfm?ld=2801121>
5. *A novel hybrid algorithm for solving the clustered vehicle routing problem*, Marc, A.H., Fuksz, L., Pop, P.C., **Dănciulescu, D.**, Lecture Notes in Artificial Intelligence (Subseries of Lecture Notes in Computer Science)Volume 9121, 2015, Pages 679-68910th International Conference on Hybrid Artificial Intelligent Systems, HAIS 2015; Bilbao; Spain; 22 June 2015 through 24 June 2015; Code 118869, **ISSN:** 03029743, **ISBN:** 978-331919643-5, **DOI:** 10.1007/978-3-319-19644-2\_56
6. *Assessment Criteria of E-Learning Environments Quality*, Grigoras, Gheorghe; **Dănciulescu, Daniela**; Sitnikov, Catalina 21ST INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2014, IECS 2014 PROSPECTS OF ECONOMIC RECOVERY IN A VOLATILE INTERNATIONAL CONTEXT: MAJOR OBSTACLES, INITIATIVES AND PROJECTS, Book Series: Procedia Economics and Finance, Volume: 16, Pages: 40-46, DOI: 10.1016/S2212-5671(14)00772-2, Published: 2014, Conference: 21st International Economic Conference of Sibiu - Prospects of Economic Recovery in a Volatile International Context - Major Obstacles, InitiativesandProjects (IECS), Location: Sibiu, ROMANIA, Date: MAY 16-17, 2014, Publisher, ELSEVIER, Classification, Research Areas: Business&Economics, Accession, ISSN: 2212-5671, **WOS:000358204700007**. [http://www.ulbsibiu.ro/ro/evenimente/events.php?news\\_id=1945](http://www.ulbsibiu.ro/ro/evenimente/events.php?news_id=1945)
7. *Optimizing Quality of a System Based on Intelligent Agents for E-Learning*, Soava, Georgeta, Sitnikov, Catalina, **Dănciulescu, Daniela**: 21ST INTERNATIONAL ECONOMIC CONFERENCE OF SIBIU 2014, IECS 2014 PROSPECTS OF ECONOMIC RECOVERY IN A VOLATILE INTERNATIONAL CONTEXT: MAJOR OBSTACLES, INITIATIVES AND PROJECTS, Book Series: Procedia Economics and Finance, Volume: 16, Pages: 47-55, DOI: 10.1016/S2212-5671(14)00773-4, Published: 2014, Conference: 21st International Economic Conference of Sibiu - Prospects of Economic Recovery in a Volatile International Context - Major Obstacles, Initiativesand Projects (IECS), Location: Sibiu, ROMANIA, Date: MAY 16-17, 2014, Publisher, ELSEVIER Classification, Research Areas: Business&Economics, ISSN: 2212-5671, **WOS:000358204700008**. [http://www.ulbsibiu.ro/ro/evenimente/events.php?news\\_id=1945](http://www.ulbsibiu.ro/ro/evenimente/events.php?news_id=1945)
8. *SaSome: A statistical analysis software in medicine*, **Dănciulescu, Dana**, Dănciulescu, Daniel, IMETI 2008: INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE ON ENGINEERING AND TECHNOLOGICAL INNOVATION, VOL I, PROCEEDINGS, Pages: 70-75, Published: 2008, Conference: International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation, Location: Orlando, FL, Date: JUN 29-JUL 02, 2008, Publisher, INT INST INFORMATICS & SYSTEMICS, 14269 LORD BARCLAY DR, ORLANDO, FL 32837 USA, Classification Research Areas:Engineering, ISBN:978-1-934272-43-5, **WOS:000263828900014**.
9. *Systems Of Knowledge Representation Based On Stratified Graphs And Their Inference Process*, **Daniela DĂNCIULESCU**, 9<sup>th</sup> International Conference of Applied Mathematics, ABSTRACTS AND PRE-PROCEEDINGS, Baia Mare 25-28 September, 2013, pag 17, [http://icam.ubm.ro/?icam=ICAM8/registered\\_users](http://icam.ubm.ro/?icam=ICAM8/registered_users)
10. *Splitting the structured paths in stratified graphs*, **Daniela DĂNCIULESCU**, Nicolae ȚĂNDĂREANU, Third International Conference on Modelling and Development of Intelligent Systems, October 10 -12, 2013, Sibiu, [http://conferences.ulbsibiu.ro/mdis/2013/files/program\\_abstracts\\_MDIS\\_2013.pdf](http://conferences.ulbsibiu.ro/mdis/2013/files/program_abstracts_MDIS_2013.pdf)

11. *An approach of Wheather Derivative Contracts Based on Selyaninov's Hydrothermal Index*, Cristian KEVORCHIAN, **Dana DĂNCIULESCU**, Conference „COMPETITIVENESS AND STABILITY IN THE KNOWLEDGE-BASED ECONOMY” , October 26-27 2012, Craiova, Romania, Annals of the University of Craiova Economic Science Series, ISSN 1223 - 365 X, IDEAS, RePEc, www.cceol.com, <http://stec.central.ucv.ro/anale/>
12. *Applications of stratified ghraps in optimal planning*, Nicolae Țăndăreanu, **Dana Danciulescu**, Proceedings of the 12 th Conference on Artificial Intelligence and Digital Communications (AIDC 2012), ISBN 978-973-671-353-8, Craiova, 2012, pg. 17-25.
13. *Hierarchically identification*, Gheorghe Grigoras, **Daniela Dănciulescu**, Anca Băndoi, 1th WSEAS International Conference “TOURISM AND ECONOMY DEVELOPMENT” (TED '11), IAASAT Conference: ENVIRONMENT, ECONOMICS, ENERGY, DEVICES, SYSTEMS, COMMUNICATIONS, COMPUTERS, MATHEMATICS, University of Craiova, Romania, October 27~29, 2011, ISBN 978-1-61804-043-5, pag. 511-514.
14. *Management and Continuous Improvement Model of Quality in Academic Education from the Perspective of the Education-Research Process*, Gheorghe GRIGORAȘ, Paraschiva POPOVICI, **Daniela DĂNCIULESCU**, 3<sup>rd</sup> International Conference Institutional Strategic Quality Management in Higher Education, ISQM 2011, July 14-16, Sibiu, organized by The Romanian Agency for Quality Assurance in Higher Education, ISBN 978-973-598-913-2, pag. 129-139 [proiecte.aracis.ro/fileadmin/A0/ISQM\\_2011/Proceedings\\_ISQM\\_2011.pdf](http://proiecte.aracis.ro/fileadmin/A0/ISQM_2011/Proceedings_ISQM_2011.pdf), Proceedings ISI.
15. *Knowledge engineering – modeling activity. Concept modeling in developing knowledge based systems*, **Daniela Danciulescu** Radu Carmen, Annals of the University of Craiova Economic Science Series,Craiova 2008, ISSN 1223 - 365 X, RePEc, Ebsco, CEEOOL, <http://stec.central.ucv.ro/anale/>

**Daniela Danciulescu**, *Formal Languages Generation in Systems of Knowledge Representation Based on Stratified Graphs*, INFORMATICA 2015, vol. 26, no. 3, pp. 407-417, ISSN 0868-4952, **Jurnal ISI**; **Cat. B**, **Impact factor, 0.873**; **SRI=0.521**; (2014). Articol premiat CNCIS, Revista situată în zona galbenă, decembrie 2015

**Data:**

**15 APRILIE 2018**

**Semnătura:**