

CURRICULUM VITAE

1. Numele și prenumele: **CERCEL M. Constantin**

2. Adresa: str. Măceșului, nr. 59, Târgu-Jiu, Gorj

3. Telefon/Fax/E-mail: 0741208393 / costi@utgjiu.ro

4. Naționalitate: română

5. Data și locul nașterii: 12 Aprilie 1983, Tîrgu-Cărbunești, jud. Gorj

6. Studii:

Universitare/ postuniversitare/doctorat

Instituția	Universitatea ”Constantin Brâncuși” Tîrgu Jiu	Universitatea ”Constantin Brâncuși” Tîrgu Jiu	Universitatea Politehnica București
Perioada: de la (anul) până la (anul)	2001 - 2006	2006 - 2008	2007 - prezent
Grade sau diplome obținute	Diploma de Inginer	Masterat – Informatizarea și Conducerea Proceselor Energetice	Doctorand

7. Alte specializări și calificări: Atestat de Ajutor Analist – Programator, 2001
Cursuri de vară – SSIP 2005, Szeged, Ungaria

8. Titlul științific:

9. Experiența profesională și didactică

Funcția	Cadru didactic asociat	Preparator
Perioada	01.10.2006-18.02.2007	26.02.2007 – 01.10.2009
Instituția	Universitatea ”Constantin Brâncuși”	Universitatea ”Constantin Brâncuși”

10. Locul de muncă actual: Asistent (01.10.2007) la Catedra de Automatică și Științe Aplicate, Facultatea de Inginerie, Universitatea ”Constantin Brâncuși” din Târgu-Jiu

11. Vechime la locul de muncă actual:

12. Limbi străine cunoscute:

franceza: citit – bine, scris – bine, vorbit - mediu

engleza: citit – bine, scris – bine, vorbit - bine

13.3. Lucrări publicate

- „**Acquisition system for monitoring vibrations**”, Grofu Florin, Popescu Luminita Georgeta, **Cercel Constantin**, CISSE2007 – International Conference of Industrial Electronics, Technology & Automation, University of Bridgeport, USA, 3-12 Decembrie 2007, publicată în „Novel Algorithms and Techniques in Telecommunications, Automation and Industrial Electronics”, Springer, 2008, ISBN: 978-1-4020-8736-3
- „**Digital Interface for optical encoder**”, Grofu Florin, Onisifor Olaru, **Cercel Constantin**, 2008 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics (AQTR 2008), 22-25 Mai 2008, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-713-248-2
- „**Object position command in a plan by image analysis**”, **Cercel Constantin**, Grofu Florin, Runceanu Adrian, Annals of „Constantin Brancusi” University of Tîrgu Jiu, The XIII-th edition of the international scientific conference of the Engineering Faculty, November 07-08, 2008, ISSN 1844-4856
- „**Limits in process diagnosis using thermographic images processing**”, Alina Dincă, **Constantin Cercel**, Ilie Borcoși, CISSE2008 – International Conference of Industrial

Electronics, Technology & Automation, University of Bridgeport, USA, 5 – 13 Decembrie 2008

- **“Sistem Numeric pentru Controlul Umidității”**, Grofu Florin, Cercel Constantin, International Scientific Conference “CONFERENG 2009”, November 13th-14th 2009, “Constantin Brancusi” University of Targu-Jiu, Engineering Faculty, page 263-272, “Academica Brancusi” Publisher, ISSN 1842-4856

13.4. Granturi și contracte de cercetare științifică

Grant CNCSIS cu titlul „*Abordarea noțiunilor de simetrie și spațiu din perspectiva grupoizilor*”, 2004-2005 (http://www.utgiu.ro/math/mbuneci/project/at127_ro.html), **membru al grantului** (dintr-un total de 3: Buneci Mădălina Roxana – director, **Cercel Constantin**, Dincă Alina - membri)

- 2004-contract nr. 33346/29.06.2004, valoare 42000 mii lei;

- 2005-contract nr. 34682/24.06.2005, valoare 80000 mii lei.

14. Membru în asociații profesionale și științifice

- Membru: SRR - 2008, AGIR – 2008 , CNR-CME - 2008

15. Alte mențiuni

15.2. Organizare de evenimente științifice (conferințe, workshop-uri ,etc.)

- Organizator Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești ”studING”(7-9 Aprilie 2007), Universitatea ”Constantin Brâncuși”, Facultatea de Inginerie, Târgu-Jiu, 2006 -

- Organizator Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești ”studING” (27–29 Aprilie 2007), Universitatea ”Constantin Brâncuși”, Facultatea de Inginerie, Târgu-Jiu, 2007

16. Premii și distincții

- Locul II la Sesiunea de Comunicări Științifice Studentești ”STUDIT” din cadrul Universității de Vest din Timișoara, 26-28 Martie 2004, cu lucrarea **”Comanda unui dispozitiv cu motoare pas cu pas de trasare a cablajelor imprimate”**

Data: 18.11.2009

Asist.univ.ing. Cercel M. Constantin