

CURRICULUM VITAE

1. Nume: Câmpeanu
2. Prenume: Radu Mihai
3. Data și locul nașterii: 12. 08. 1948, Brașov
4. Cetățenie: română
5. Studii

Universitare/postuniversitare/doctorat

Instituția	Institutul Politehnic București, Facultatea de Electronica si Tc.	Institutul Politehnic Brașov, Facultatea de Electrotehnica	
Perioada: de la (anul) până la (anul)	1966 - 1971	1978 - 2000	
Grade sau diplome obținute	inginer	doctor inginer	

6. Alte specializări și calificări

-

7. Titlul științific: doctor inginer

Teza cu titlul *Sistem convertor de medie frecvență*, anul 1999, domeniul: inginerie electrică

8. Experiența profesională și didactică

Funcția	Inginer	Inginer	Asistent	Sef de lucrări	Conferențiar	Profesor
Perioada	1971-1973	1973-1975	1975-1981	1981-2001	2001-2007	2007-
Instituția	ICA Ghimbav	Regionala CF Brasov	Institutul Politehnic Brașov	Universitatea Transilvania Brașov	Universitatea Transilvania Brașov	Universitatea Transilvania Brașov
Locul	Tehnologie elicoptere	Atelier centralizare și telecomenzi	Cat Electrotehnica	Cat Electrotehnica Cat Automatica	Cat Automatica	Dept. Automatică și Tehnologia Informației

9. Locul de muncă actual: Universitatea *Transilvania* din Brașov, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor, Departamentul Automatică și Tehnologia Informației

10. Vechime la locul de muncă actual: 34 ani

11. Limbi străine cunoscute: engleză (scris, vorbit bine), franceză (vorbit bine), olandeză (vorbit satisfăcător)

12. Lucrări elaborate și/ sau publicate (selecție a lucrărilor din ultimii cinci ani, în corelare cu disciplina predată)

Radu Câmpeanu, Leonard Pițu *Electronică digitală. Circuite de impulsuri*, Editura Universității

“Transilvania” din Braşov 2010, 206 p., ISBN 978-973-598-790-9

Radu Câmpeanu *Electronică analogică* Editura Universităţii “Transilvania” din Braşov 2011, 270 p., ISBN 978-973-598-984-2

Mera, R., Câmpeanu R., “*Experimental Investigation of the Capacitor Influence on the Single Phase Induction Motor: A Labview Approach*”, Proceedings ale “13th WSEAS International Conference on Automation & Information” Vol. 1, pp. 184-189, 2012;

Dănilă, A., Campeanu, R., Mera, R.M. *A Study On The Euler-Lagrange Dynamic Models Of The Single/Two Phase Capacitor-Run Induction Machines*, Proc. of the 9th WSEAS Int. Conf. Recent Researches in Circuits, Systems, Electronics, Control & Signal Processing - CSECS'10, Vouliagmeni, Grecia, 29-31 Decembrie, 2010, pp.137-142, ISBN: 978-960-474-262-2

Mera, R., Câmpeanu, R., “*Optimal Performance of Capacitor-Run Single Phase Induction Motor*”, Proceedings ale “13th International Conference on Optimization of Electrical and Electronic Equipment”, Vol1, p. 718-723, 2012

Granturi și contracte de cercetare științifică

Programul/ Proiectul	Funcția	Perioada
Proiect intrenational MINERVA <i>Individualized Learning Enhanced by Virtual Reality</i> Numar; 229930-CP-1-2006-1-RO-MINERVA-M	membru	2006-2008.
Contractul CNCSIS-CEEX consortiu nr. 705/24.07.2006 Sistem integrat, suport decizional bazat pe fuziunea informatiilor multisenzoriale pentru supravegherea si predictia comportarii barajelor si amenajarilor hidrotehnice – FUZIBAR, 2006-2008,	Director (din partea Universitatii Transilvania din Brasov - Partener 4)	2006-2008
Contract CNCSIS 2007-2008 Cod CNCSIS 897, <i>Studiul teoretic, experimental si optimizarea sistemului motor monofazat de inductie-condensator controlatelectronic.</i>	director	2007-2008

13. Membru în asociații profesionale și științifice

- Institute of Electrical and Electronics Engineers – IEEE, Control System Society și Power Engineering Society (Membership number: 80149350)
- Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică – SRAIT – legitimație 1309

14. Alte competențe (coordonare specializări, discipline, laboratoare)

Coordonare discipline: Circuite electronice liniare; Electronică digitală, Electronică de putere; Electronică analogică.

Coordonare laborator Circuite electronice

15. Alte mențiuni

15.1. Participări la activități didactice în universități din țară și străinătate

-

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

- Membru in comitetul de organizare al conferintei internationale Optimization of Electric and Electronic Equipment OPTIM din 2008, 2010, 2012 care se desfasoara la Brasov in cooperare cu Universitatea Politehnica din Timisoara si Cluj-Napoca sub egida IEEE, IEE, VDE si AMPERE;

- Membru in comitetul conferintei internationale IEEE-TTTC Automation, Quality and Testing, Robotics, Cluj-Napoca, AQTR 2008, 2010

16. Premii și distincții

-

17. Experiența managerială

-

Prin prezenta declar că, orele susținute în învățământul superior în anul universitar 2012/2013 nu depășesc două norme didactice.

Data:
16.12.2012

Prof. univ. dr. ing. Radu Câmpeanu

Semnătura

