

CURRICULUM VITAE

- 1. Nume:** RĂSVAN
2. Prenume: VLADIMIR
3. Data și locul nașterii: ██████████
4. Cetățenie: română
5. Stare civilă: căsătorit
6. Studii

Universitare/postuniversitare/doctorat

Instituția	Institutul Politehnic București, Facultatea de Automatică, Specializarea Automatică	Institutul Politehnic București, Facultatea de Automatică
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Octombrie 1962 – Iunie 1967	1969 – 1972
Grade sau diplome obținute	DIPLOMA DE INGINER	Doctor inginer

7. Alte specializări și calificări:

Burse Tempus: Universitatea "Jean Monnet", Saint Etienne, Franța (aprilie 1992); Ecole Centrale des Arts et Metiers, Bruxelles, Belgia (martie 1993); Middlesex University, Londra, Anglia (februarie 1994)

Scoli internaționale: "Ordinary Differential Equations", International Mathematical Union, Stara Lesna, Czechoslovakia, septembrie 1974 ; "H ∞ Control Theory", Centro Internazionale Matematico Estivo C.I.M.E. Como, Italia (18.06.1990-26.06.1990).

8. Titlul științific: Doctor inginer

9. Experiența profesională și didactică

Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	1.08.1967 – 01.05.1969	01.05.1969– 30.04.1972	01.05.1972 – 15.02.1982	15.02.1982 – 30.09.1990	1.10.1990- prezent
Locul:	BUCUREȘTI	BUCUREȘTI	BUCUREȘTI	CRAIOVA	CRAIOVA
Instituția:	Institutul de Energetică al Academiei	Institutul de Energetică al Academiei și Institutul Politehnic București	Institutul de Cercetări și Proiectări Echipamente Termoenergetice ICPET	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electrotehnică	Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatica, Calculatoare și Electronica
Funcția:	CERCET. STAGIAR	DOCTORAND BURSIER	CERCET(1972-1975), CERC.PR.GR.3 (1975-1982)	CONFERENȚIAR	PROFESOR, apoi PROF. EMERIT
Descriere:	Cercetare în Automatica neliniară	Cercetare în Automatica neliniară, elaborare teză	Cercetare în Automatică aplicată în energetică	Activitate didactica și de cercetare	Activitate didactica și de cercetare, din 2020 - cercetare

10. Locul de muncă actual și funcția: Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică (prof. emerit), Academia de Științe Tehnice ASTR (membru titular) – 24 ani

11. Vechime la locul de muncă actual: 37 ani

12. Limbi străine cunoscute: Engleza, Franceza, Rusa, Germana (slab)

13. Lucrări elaborate și/sau publicate : 8 cărți, alte 22 capitole de carte, 114 articole în reviste naționale și internaționale, 137 de lucrări în volumele manifestărilor științifice naționale și internaționale, 1 brevet de invenție, 3 proiecte de cercetare internaționale, 9 proiecte de cercetare naționale obținute prin competiție – ca director de proiect, 13

contracte naționale cu firme și institute de cercetări, 23 memorii de cercetare și de contracte departamentale.

14. Membru al asociațiilor profesionale:

- Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR)
- Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică (SRAIT) - ca membru fondator din 1990. Până în 1996, șef al filialei Dolj și vicepreședinte al Societății, apoi vicepreședinte din 2007 până în prezent
- IEEE (membru din 1992, Senior Member din 1993, Life Senior Member din 2019) - 2009-2021 șef al subdiviziunii (chapter) Control Systems - România
- SIAM (Society for Industry and Applied Mathematics)
- Societatea Americană de Matematică (din 1981)
- IFAC (Federația Internațională de Automatică) - vicepreședinte al Comitetului român IFAC și reprezentant român în subcomitetul pentru Sisteme Neliniare al Comitetului Tehnic de Teoria sistemelor automate.

15. Alte competențe (coordonare specializări, discipline, laboratoare):

Conducere de doctorat în domeniul "Ingineria Sistemelor", începând cu 1990, director al școlii doctorale de Automatică, Calculatoare și Mecatronică, din 2005, până în 2014; 23 teze de doctorat finalizate cu acordarea titlului de doctor

16. Alte mențiuni:

Profesor și cercetător invitat peste hotare după cum urmează:

1. *Cercetător invitat* la Facultatea de Matematică, Catedra de Cibernetică teoretică a Universității de Stat din St. Petersburg (Rusia) - condusă de V.A. Yakubovici (unul dintre cei 3 creatori ai Teoriei moderne a sistemelor (alături de R. Kalman - S.U.A. V.M. Popov - România), în aprilie 1991.
2. *Profesor invitat* la Politehnica din Torino (Italia), departamentul de Matematică - martie 1992, poziție obținută prin competiție la CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche).
3. *Cercetător asociat* la Institutul de Sisteme Dinamice al Universității din Bremen (Germania) - mai 1993.
4. "*Meyerhoff Visiting Professor*" la Institutul Weizmann din Israel, Departamentul de Matematică Teoretică, martie-mai 1997 (este poate cea mai înaltă poziție științifică obținută: *anual se selectează 5 persoane pentru această poziție, câte unul pentru fiecare știință fundamentală; poziția se acordă o dată în viață*).
5. *Director de cercetare asociat* la CNRS (Franța) în aprilie-octombrie 1999, martie-mai 2000 și septembrie 2004 - august 2005.
6. *Director de cercetare invitat* la Centrul de Cercetări Avansate din Mexic, noiembrie-decembrie 2006

Membru în comitetele științifice și comitete de program internaționale ale unor conferințe, dintre care se pot menționa toate conferințele de sub egida SRAIT în țară, apoi Conferințele Internaționale Francofone de Automatică (toate edițiile începând cu 2000), Workshop-urile IFAC dedicate sistemelor cu întârziere (toate edițiile începând cu 2003) ș.a.

Membru în colegiile de redacție ale următoarelor reviste naționale și internaționale

- Revue Roumaine des Sciences Techniques, Serie Electrotechnique et Energetique
- Control Engineering and Applied Informatics (editată de SRAIT-Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică)
- Analele Universității din Craiova - seria Electrotehnică și Automatică (până în 2020)

- System Theory, Control and Computing Journal STCCJ – Editor-Şef (din 2021)
- European Journal of Control (singurul reprezentant din țările Europei centrale și de est, inclusiv din fosta URSS) – perioada 2002-2007

17. Premii și distincții:

- Premiul "Traian Vuia" al Academiei Române pe anul 1972;
- Membru titular al Academiei de Științe Tehnice din România din 1999

18. Experiență managerială: Secretar științific al Facultății de Electrotehnică a Universității din Craiova între septembrie 1989-ianuarie 1990, Decan al Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică a Universității din Craiova (februarie 1990-februarie 2004), secretar general al Academiei de Științe Tehnice din România (ASTR) din dec. 2022.

19. Activitate în comunitatea academică : a) director al școlii doctorale de Automatică, Calculatoare și Mecatronică, 2005-2014 ; b) președinte al Comisiei de Etică Universitară a Universității din Craiova, 2006-2012 ; c) membru al Comisiei nr. 2 (Științe Inginerești) a CNCSIS 2009-2011; membru al Comisiei nr. 15 (Calculatoare, Tehnologia informației și Ingineria sistemelor) a CNATDCU începând cu 2011, până în septembrie 2020.

Data: 19.07.2023

Prof. dr. ing. VI. Răsvan

