

PERSONAL INFO **VISAN CATALINA** Bucharest (Romania)
**PROFESSIONAL
EXPERIENCE**

- 2001–present **Assistant Professor**
Romanian-American University, Bucharest (Romania)
<http://www.rau.ro>
Seminars: Mathematics Applied in Economy, Econometry, Algebra, Mathematical Analysis, Operational Research
Activity: University Education / Scientific Research
- 1999–2001 **Teaching Assistant**
Romanian-American University, Bucharest (Romania)
<http://www.rau.ro>
Seminars: Mathematics Applied in Economy
Activity: University Education / Scientific Research
- 2000–2001 **Teaching Assistant**
Polytechnic University of Bucharest (Romania)
Seminars: Algebra
Activity: University Education / Scientific Research
- 1996–1999 **Adjunct Instructor**
Romanian-American University, Bucharest (Romania)
<http://www.rau.ro>
Seminars: Mathematics Applied in Economy
Activity: University Education / Scientific Research

EDUCATION

- 2009–2014 **Mathematics Ph.D.**
University of Bucharest, Faculty of Mathematics and Computer Science (Romania)

1996–1997 **Master in Algebra**

University of Bucharest, Faculty of Mathematics and Computer Science (Romania)

1991–1996 **Bachelor's in Mathematics**

University of Bucharest, Faculty of Mathematics and Computer Science (Romania)

PERSONAL SKILLS

Native Language Romanian

Foreign Languages

	COMPREHENSION		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Conversation	Speech	
English	B1	B1	B1	B1	B1
French	B1	B1	A1	A1	A1

Levels: A1/A2: Basic - B1/B2: Independent - C1/C2: Proficient
Common European Framework of Reference

Communication skills Communication skills developed from teaching, mentoring and research experience

Management skills Experience in coordinating research projects, paper submissions and various cultural activities

IT competences Microsoft Office

ADDITIONAL INFORMATION

Affiliations Member of *Conseil Universitaire Formation Recherche*
Member of *General Association of Romanian Engineers*

Accomplished Projects

- Project title:** Infrastructure Harmonised eCall European Pilot (HeERO)
Program financier: CEF Transports
Financing source: INEF/ CEF/ TRAN/ A2014/ 1031743
Contract ID: 1322/04.12.2015
Financing volume: 60000 EUR
Financing period: 2015-2017

Date 24.03. 2025

Signature



UNIVERSITATEA ROMÂNNO-AMERICANĂ

Facultatea de

Departamentul de INFORMATICA, STATISTICA SI MATEMATICA

Grad didactic: Lector univ. dr. CATALINA VISAN

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat

"EXTINDERI SIMETRICE DE VALARI DE LA K LA $K(X_1, X_2, \dots, X_n)$ " (susținerea tezei în septembrie 2014), obținerea titlului de doctor în decembrie 2014, conducător doctorat - Academician prof. univ. dr. Constantin Nastasescu)

B. Cărți si capitole în cărți publicate în ultimii 10

Ca1: Cătălina Vișan, *Extinderi simetrice de valuuri de la K la $K(X_1, X_2, \dots, X_n)$* , Editura Universitara, București, 2016, ISBN 978-606-28-0501-2;

Ca2: Cătălina Vișan, *Matematici aplicate în economie - caiet de aplicații*, Editura Universitară, București, 2016, ISBN 978-606-28-0526-5;

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

-**Cătălina Vișan**, "Characterization of Symmetric Extensions of a Valuation on a Field K to $K(X_1, \dots, X_n)$ ", *Annals of the University of Bucharest, Ser. 6(LXIV)* (2015) 119–146, ISSN 2067-9009, CNCSIS B+; revistă indexată în următoarele baze de date: [Mathematical Reviews](#), [Zentralblatt Math](#).

- Radu Despa, Ion Otarasanu, **Cătălina Vișan**, "Elements of Mathematical modelling used in decision by vote" - *Romanian Economic and Business Review*, editura Prouniversitaria, Special ISSUE, 2015, p.107-113, ISSN 1842-2497, CNCSIS B+; revistă indexată în următoarele baze de date: EconLit (https://www.aeaweb.org/econlit/journal_list.php), IDEAS/RePEc database (<https://ideas.repec.org>)

[/s/rau/journal.html](#)), EconPapers (<http://econpapers.repec.org/article/raujournal/>) și Index Copernicus (<http://journals.indexcopernicus.com/Romanian+Economic+and+Business+Review,p8838,3.html>).

-**Cătălina Vișan**, "Ultrasymmetry of Valuations in Transcendental Valued Fields Extensions" - JISOM vol 9.2, 2015, 469-481, ISSN: 1843-4711, CNCSIS B+; revistă indexată în următoarele baze de date: ProQuest, EBSCO (USA) (<https://www.ebscohost.com>), IDEAS/RePEc database (<https://ideas.repec.org/s/rau/journal.html>), Index Copernicus (<http://journals.indexcopernicus.com/Romanian+Economic+and+Business+Review,p8838,3.html>) QBE.

-**Cătălina Vișan**, "Symmetrically-Closed Valuations on $K(X_1, \dots, X_n)$ " - JISOM vol 10.1, 2016, 186-199, ISSN: 1843-4711, CNCSIS B+; revistă indexată în următoarele baze de date: ProQuest, EBSCO (USA) (<https://www.ebscohost.com>), IDEAS/RePEc database (<https://ideas.repec.org/s/rau/journal.html>), QBE, Index Copernicus (<http://journals.indexcopernicus.com/Romanian+Economic+and+Business+Review,p8838,3.html>).

-Franz-Viktor Kuhlman, Kasia Kuhlman, **Cătălina Vișan**, "Valuations on rational function fields that are invariant under permutation of the variables" - Journal of Algebra, Volume 464, 15 October 2016, Pages 279–296, ISSN: 0021-8693, ISI; revistă indexată în următoarele baze de date: Science Citation

D. Lucrări publicate în ultimii 10 ani în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)

E. Brevete acordate în întreaga activitate

F. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare obținute prin competiție, naționale (Pn1, Pn2 etc.) și/sau internaționale (Pi1, Pi2 etc.)

Titlul proiectului: Infrastructure Harmonised eCall European Pilot (HeERO)

Program finanțator: CEF Transports

Sursa de finanțare: INEF/ CEF/ TRAN/ A2014/ 1031743

Nr. și data contractului: 1322/04.12.2015

Volumul finanțării: 60000 EUR

Perioada finanțării: 2015-2017

Funcția deținută: membru proiect

Data,

15.07.2025

Semnătura,

