

Universitatea de Vest din Timișoara

Nr. Inregistrare *INT. 2025.09.09. — 205934*

DOSAR de CANDIDATURĂ

la o poziție în Consiliul Facultății de Informatică

Candidat: Prof. Dr. Eva Kaslik

INFORMAȚII PERSONALE

Eva Kaslik Bd. C. Coposu nr. 4, 300223, Timișoara, România (biroul 020) +40-256-592221 eva.kaslik@e-uvt.ro

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

2022 - prezent

Profesor universitar

Universitatea de Vest din Timișoara, România, Facultatea de Matematică și Informatică

2014 - 2022

Conferențiar universitar

Universitatea de Vest din Timișoara, România, Facultatea de Matematică și Informatică

2010 - 2020

Cercetător / Manager de proiect

Institutul e-Austria Timișoara, România

2008 - 2014

Lector

Universitatea de Vest din Timișoara, România, Facultatea de Matematică și Informatică

2006 - 2008

Asistent Universitar

Universitatea de Vest din Timișoara, România, Facultatea de Matematică și Informatică

2004 - 2006

Preparator

Universitatea de Vest din Timișoara, România, Facultatea de Matematică și Informatică

2003 - 2006

Instructor (Moniteur)

Université Sorbonne Paris Nord, Franța, Departamentul de Matematică (64 ore/an universitar)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Septembrie 2015

Abilitarea în Matematică

Universitatea de Vest din Timișoara, România (O.M. 5884/04.12.2015).

2002 - 2006

Doctorat în Matematică

Université Sorbonne Paris Nord (Paris XIII), Franța, Institut Galilée - LAGA (UMR 7539) și Universitatea de Vest din Timișoara, România

Titlul tezei: "Domains of attraction and applications to control theory"

Coordonatori: Prof. Dr. Ștefan Balint și Prof. Dr. Alain Grigis

2002 - 2004

Master în Matematică Aplicată

Universitatea de Vest din Timișoara, România

1998 - 2002

Licență în Matematică Pură

Universitatea de Vest din Timișoara, România (șefă de promoție)

1994 - 1998

Studii liceale: Matematică-Fizică bilingv Engleză

Colegiul Național Moise Nicoară, Arad, România (șefă de promoție)

COMPETENȚE ȘI ABILITĂȚI ORGANIZATORICE

- 2021-prezent Director al Departamentului de Cercetare în Matematică-Informatică al Institutului de Cercetări Avansate în Mediu (ICAM), UVT
- coordonare activități de cercetare și dezvoltare a strategiei departamentale
- 2016-prezent Conducător de Doctorat, Școala Doctorală de Matematică, UVT
- 2016-prezent Membră a Consiliului Facultății de Matematică și Informatică, UVT
- 2008-prezent Organizarea de conferințe internaționale, coordonare de sesiuni și comitete științifice (ICN-PAA, SYNASC)
- 2020-prezent Editor asociat:
- Fractional Calculus and Applied Analysis (Springer)
 - Mathematics and Computers in Simulation (Elsevier)
 - Journal of Computational Mathematics and Data Science (Elsevier)
 - Annals of the West University of Timisoara - Mathematics and Computer Science
- 2010-prezent Experiență managerială în proiecte de cercetare:
- Director Proiect Postdoctoral "Advanced impulsive and fractional-order neural network models", PN-IIRU-PD-145 /28.07.2010, 2010-2012.
 - Director Proiect Tinere Echipe "Theoretical and Numerical Analysis of Fractional-Order Dynamical Systems and Applications", PN-II-RU-TE-2014-4-0270, 2015-2017.
 - Membră Comitet de Management: COST Action CA15225: "Fractional-order systems; analysis, synthesis and their importance for future design", 2016-2021.
 - Director Grant NSF-UEFISCDI "Effects of the interplay between connectivity architecture and distributed delays in brain network dynamics", ROSUA-2024-0002, 2024-2027.

COMPETENȚE PERSONALE

- Domenii de cercetare**
- Sisteme dinamice (cu sau fără întârzieri): stabilitate, control, bifurcații, haos.
 - Teoria calitativă a sistemelor dinamice cu impulsuri și de ordin fracționar.
 - Modelare matematică în inginerie, neuroștiințe, medicină, economie, științe aerospațiale.
- Publicații**
- 57 articole publicate în reviste indexate Web of Science
 - 14 articole publicate în alte reviste de specialitate indexate în baze de date internaționale
 - 36 de lucrări publicate în actele conferințelor internaționale
 - 5 capitole în colecții
 - Monografia "Regiuni de atracție și aplicații în teoria controlului" publicată de Cambridge Scientific Publishers, 2008
 - h-index = 20 și nr. de citări = 1420 (Web of Science, Mar. 2025)
 - h-index = 22 și nr. de citări = 1689 (Scopus, Mar. 2025)
- Limba maternă** Maghiara, Româna

Alte limbi	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1/C2	C1/C2	C1/C2	C1/C2	C1/C2
Franceza	B1/B2	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar – B1/B2: Utilizator independent – C1/C2: Utilizator experimentat
 Cadrul European Comun de Referință pentru Limbi Străine

Declarație

Subsemnata, Eva KASLIK, profesor in cadrul Facultatii de Informatică, Universitatea de Vest din Timișoara, declar pe proprie răspundere că nu am fost nici lucrător și nici colaborator al securității.

Timișoara, 09.09.2025

Prof. Dr. Eva KASLIK

**Scrisoare de motivare a candidaturii
pentru Consiliul Facultatii de Informatică**

Subsemnata, Eva KASLIK, profesor în cadrul Facultatii de Informatică, declar prin prezenta scrisoare că decizia de a candida la o poziție de membru în Consiliul Facultatii de Informatică are la baza dorința de a contribui la creșterea calitatii activitatilor de învățământ și cercetare în cadrul Facultatii noastre prin:

- implicare studenților performanți în activități de cercetare încă din timpul studiilor de licență, cu scopul de a oferi acestora o imagine mai clară asupra activităților academice specifice domeniilor noastre de studiu, precum și asupra posibilităților de a urma o carieră academică;
- creșterea vizibilității internaționale a Facultatii noastre prin proiecte de cercetare colaborative, publicarea unor articole în reviste cotate ISI precum și participări la conferințe internaționale de top;
- sprijinirea formării unor grupuri de cercetare interdisciplinare în vederea îmbunătățirii colaborării dintre departamente.

Timișoara, 09.09.2025

Prof. Dr. Eva KASLIK