Mihai Dascalu

E-mail: mihai.dascalu@upb.ro |

Adresă: Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA din București, 313 Splaiul Independentei, Sector 6, 060042, Bucuresti, România (UPB)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

PROFESOR UNIVERSITAR – UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE POLITEHNICA DIN BUCUREȘTI – 10/2019 – În curs – BUCUREȘTI, ROMÂNIA

1. Titular al cursurilor de: Programare Orientată pe Obiecte (Anul II), Proiectarea Algoritmilor (Anul II) și Învățare automată și procesarea datelor (Master, Anul I)
2. Co-responsabil de masterul de Știința Datelor
3. Coordonator de doctorat
4. Responsabil proiecte de cercetare

Anterior: Conferențiar (10/2016 – 09/2019), Șef de lucrări (03/2014 – 09/2016), Asistent universitar (10/2010 – 02/2014)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/2015 – 05/2015 Tempe, Statele Unite
SENIOR FULBRIGHT AWARD Arizona State University

09/2010 – 06/2013 Grenoble, Franța
DOCTOR ÎN ȘTIINȚELE EDUCAȚIEI – MENȚIUNEA "TRÈS HONORABLE AVEC FÉLICITATIONS" Universitatea Grenoble Alpes

09/2010 – 06/2013 București, România
DOCTOR ÎN CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI – MENȚIUNEA EXCELENT Universitatea Politehnică din București

09/2009 – 02/2011
MASTER – ȘEF DE PROMOȚIE CU MEDIA 10 Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Ingineria Sistemelor Internet

Domeniu de studiu Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

09/2009 – 06/2010 Nantes, Franța
MASTER Universitatea din Nantes

Științe economice și gestiune asistată de calculator, cu specializare în extragerea de cunoștințe din date – echivalat cu Master în Inteligență Artificială

Domeniu de studiu Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

09/2005 – 06/2009 București, România
INGINER ÎN CALCULATOARE – ȘEF DE PROMOȚIE CU MEDIA 10 Universitatea Politehnica din București

Domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației, Specializare Calculatoare C4 - Sisteme de programe de aplicații

Domeniu de studiu Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	C2	C2	C2
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Management de proiect

Project Management Professional (PMP) | Agile Certified Practitioner (PMI-ACP) | Risk Management Professional (PMI-RMP)

Securitate informațională

Certified Information Systems Auditor (CISA) | Certified Ethical Hacker (CEH) | Systems Security Certified Practitioner (SSCP) | Certified Information Systems Security Professional (CISSP)

Standarde

ISO 27001 Lead Auditor | ISO 9001 Internal Auditor | COBIT v4.1 | ITIL Foundations v3

Dezvoltare software

Oracle Certified Master, Java SE6 Developer (OCMJD) | Oracle Certified Java Programmer (OCJP)

PUBLICAȚII

Activitate de publicare intensă

1. Peste **300 de articole** publicate la conferințe și evenimente științifice naționale și internaționale de prestigiu, inclusiv:
    a. 40+ articole la conferințe de top categoriile A/A* conform CORE (spre exemplu, AIED, AAAI, ACL, CogSci)
    b. 100+ de articole in proceedings de conferințe ISI (spre exemplu, ICALT, EC-TEL, ICWL, ISPDC, AIMSA)
    c. 10+ jurnale Q1 (spre exemplu, ijCSCL, Computers in Human Behavior, Behavior Research Methods, Computers & Education)
2. Deținătorul brevetului: Dascalu, M., Ash, D. W. (2017). THREE-DIMENSIONAL LATENT SEMANTIC. USA Patent No. 9734144 B2. USPTO.
3. Membru în comitetul de program la diverse conferințe prestigioase;
4. Reviewer la jurnale cu impact;
5. Keynote la conferințe internaționale (SLERD 2018);
6. Organizator de workshopuri și membru în comitetul de organizare al conferințelor.

Impact internațional

1. Google Scholar (https://scholar.google.ro/citations?user=3L9yY8UAAAAJ&hl=en): >6.000 citări, h-index: 35, i10-index: >130
2. Scopus (https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=24831962300): >3.000 citări, h-index: 23
3. Web of Science (https://www.webofscience.com/wos/author/record/1262577): >1.500 citări, h-index: 17
4. DBLP (http://dblp.uni-trier.de/pers/hd/d/Dascalu:Mihai.html): 200+ articole
5. ORCID (https://orcid.org/0000-0002-4815-9227): 250+ articole
6. Research Gate (https://www.researchgate.net/profile/Mihai-Dascalu-2)

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Premii și concursuri

- Premiul „Corneliu Penescu“, Academia Oamenilor de Știință din România, pentru lucrările anului 2022;
- Premiul „Mihai Drăgănescu“, Academia Română, pentru lucrările anului 2021;
- Premiul I Tineri Cercetători în știință și inginerie, primăria municipiului Cluj- Napoca, 2020;

- Premiul Teza ARIA pentru cea mai bună teză de doctorat în domeniul Inteligenței Artificiale, Asociația Română de Inteligență Artificială, 2015;
- Premiul IN TEMPORE OPPOTUNO al Universității POLITEHNICA din București pe anul 2013;
- Premiul I la concursul de matematica „Traian Lalescu", nivel local și inter-universitar în anul I de facultate, și premiul I la nivel local în anul al II-lea;
- Medalie de Bronz la Olimpiada Internațională Pluri-Disciplinară pe disciplina Chimie din Yakutsk, Rusia, 2004;
- Membru al lotului internațional de chimie, 2004;
- Mențiuni de onoare la olimpiadele naționale de chimie din 2003, 2004;
- Șef de promoție la Colegiul National „Petru Rareș", ciclul liceal, promoția 2005 cu media 9.93;
- Diploma de Excelenta și Distincție acordată de Președintele României în 2004;
- Premiul III la olimpiada națională de matematică din 2001.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Membru al asociațiilor profesionale

- **Membru corespondent** al Academiei Oamenilor de Știință din România începând cu 2020 (anterior membru asociat din 2018);
- **Senior member ACM** (Association for Computing Machinery) http://www.acm.org/;
- **Senior member IEEE** (Institute of Electrical and Electronics Engineers) https://www.ieee.org/;
- ROCHI (Romanian Special Interest in Computer-Human Interaction) www.ici.ro/chi-romania/;
- ISC2 (International Information Systems Security Certification Consortium) http://www.isc2.org/;
- ISACA (Information Systems Audit and Control Association) http://www.isaca.org/
- EC Council http://www.eccouncil.org/;
- PMI (Project Management Institute) http://www.pmi.org/;
- Fulbright Ambassador în perioada 2018-2023.