

INFORMAȚII PERSONALE



Mihai Dascălu

 313 Splaiul Independentei, Bucharest, Romania

 mihai.dascalu@cs.pub.ro
https://cs.pub.ro/index.php/people/userprofile/mihai_dascalu

 Skype mikedascalu

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2016 - Prezent

Conferențiar

Universitatea Politehnică din București, Splaiul Independentei nr. 313, București, Romania

- Titular al cursurilor de: Programare Orientată pe Obiecte (Anul II), Aplicații Web Semantice (Master, Anul I) și Datamining și Data Warehousing (FR, Master, Anul I)

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

Martie 2014 – Septembrie 2016

Șef de lucrări

Universitatea Politehnică din București, Splaiul Independentei nr. 313, București, Romania

- Titular al cursurilor de: Programare Orientată pe Obiecte (Anul II), Aplicații Web Semantice (Master, Anul I) și Datamining și Data Warehousing (FR, Master, Anul I)

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

Octombrie 2010 - Martie 2014

Asistent universitar

Universitatea Politehnică din București, Splaiul Independentei nr. 313, București, Romania

- Coordonarea laboratoarelor și proiectelor la discipline precum Interacțiunea Om-Calculator, Proiectarea Algoritmilor și Sisteme Adaptive și Colaborative

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

Decembrie 2015 – Prezent

Consultant colaborator

Global Resolution Experts S.R.L., Strada Buzesti, nr. 50-52, etaj 1, office 7-11, Sector 1, București, România

- Managementul proiectelor strategice și inter-relaționate din cadrul organizației în relația cu entități publice (preponderent)

Tipul sau sectorul de activitate Consultanta si Securitate Informațională

Octombrie 2008–Decembrie 2015

Consultant colaborator

CCT S.R.L., Bd. Banu Manta, nr. 22, Sector 1, București, România

- Managementul proiectelor în execuție în cadrul organizației
- Consultant pe sisteme informatice, studii de fezabilitate, inclusiv analize cost-beneficiu, proiecte tehnice

Tipul sau sectorul de activitate Consultanta si Securitate Informațională

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Februarie 2015 – Mai 2015

Senior Fulbright Award

Arizona State University, Institute for the Science of Teaching & Learning, USA

(în continuare membru asociat al laboratorului)

- Aplicarea de metode specifice de prelucrare a limbajului natural în analiza discursului

Mai 2014 – Decembrie 2015

Studii post-doctorale în Calculatoare și Tehnologia Informației

Universitatea Politehnică din București, Facultatea de Automatică și Calculatoare

- Analiza discursului bazată pe modelul polifonic

Octombrie 2010 – Iunie 2013

Doctor în Calculatoare și Tehnologia Informației – mențiunea Excelent

Universitatea Politehnică din București, Facultatea de Automatică și Calculatoare

- Prelucrarea limbajului natural și analiza discursului

Octombrie 2010 – Iunie 2013

Doctor în Științele Educației – mențiunea "Très honorable avec félicitations"

Universitatea Grenoble Alpes, Laboratoire des Sciences de l'Education

(în continuare membru asociat al laboratorului)

- Evaluarea colaborării și a gradului de implicare a unui participant într-o conversație, analiza complexității textuale

Octombrie 2009 – Februarie 2011

Master – Șef de promoție cu media 10

Universitatea Politehnică din București, Facultatea de Automatică și Calculatoare

- Ingineria Sistemelor Internet

Octombrie 2009 – Iunie 2010

Master

Universitatea din Nantes

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

Octombrie 2005 – Iunie 2009

Inginer în Calculatoare – Șef de promoție cu media 10

Universitatea Politehnică din București, Facultatea de Automatică și Calculatoare

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

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	C2	C2	C2	C2	C2
	TOEFL, ETS Certification, scor 637/677;				
Limba franceză	C1	C1	C1	C1	C1
	Utilizator experimentat				

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat

Competențe organizaționale/manageriale

- Leadership
- Gândire strategică
- Adept al colaborării

Competențe dobândite la locul de muncă

- Gestiunea și managementul proiectelor
- Utilizarea de metode inovative de cercetare și dezvoltare
- Auditarea sistemelor informatice

Competențe informatice

- Cunoștințe avansate de programare în Java, instrumente de auditare informatică, administrare și utilizare a calculatorului, suita Microsoft Office™

Permis de conducere

- Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Abilitare în domeniul Calculatoare și Tehnologia Informației

- Susținerea tezei de abilitare având titlul “Automated Assessment of Comprehension and Collaboration in Individual and Social Learning Contexts” în mai 2017;
- Membru al Școlii Doctorale din cadrul Facultății de Automatică și Calculatoare (UPB) din 2018 în cadrul căreia supervizez studenți doctoranzi în domenii precum Prelucrarea Limbajului Natural, Analiza Discursului, Educational Data Mining, Intelligent Tutoring Systems, sau Computer Supported Collaborative Learning.

Publicații

- Peste 150 de articole publicate la conferințe și evenimente științifice naționale și internaționale de prestigiu, inclusiv conferințe de top (AAAI, ITS, AIED, CSCL, CogSci), conferințe de renume (ICALT, ICTAI, EC-TEL ICWL, LAK, AIMSA) sau jurnale cu factor de impact ISI (Behavior Research Methods, ijCSCL, Computers in Human Behavior);
- Membru în comitetul de program la diverse conferințe prestigioase (CSCL, EC-TEL, LAK);
- Reviewer la jurnale cu impact (Computers & Education, Corpus Linguistics and Linguistic Theory);
- Organizator de workshopuri și membru în comitetul de organizare al conferințelor (ITS Bridges 2016, k-Teams workshops, RoCHI 2013).

Certificări
Management de proiect

- PMP – Project Management Professional, PMI;
- PMI-RMP – Risk Management Professional, PMI;
- PMI-ACP – Agile Certified Practitioner, PMI;

Business Analysis

- CBAP – Certified Business Analysis Professional, IIBA;

Securitate informațională

- CISA – Certified Information Systems Auditor, ISACA;
- CISSP – Certified Information Systems Security Professional, ISC2;
- CEH – Certified Ethical Hacker, EC-Council;
- SSCP – Systems Security Certified Practitioner, ISC2;
- ISO27001:2013 Lead Auditor;

Standarde

- ITIL Foundations v3, Exin;
- COBIT v4.1, ISACA;
- ISO 9001, Auditor Intern;

Dezvoltare software

- OCMJD – Oracle Certified Master, Java SE6 Developer;
- SCJP – Sun Certified Java Programmer, Sun (Oracle);

Formare profesională

- Studii psihopedagogice postuniversitare, Nivel I și II, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea Politehnica din București;
- Formator de formatori, cod COR 241207, S.C. E&CO Diesel S.R.L.;
- Evaluator de competențe profesionale, cod COR 242405, Asociația Centrul pentru Formare Profesională și Dezvoltare Regională;
- Trainer of trainers, Enviroeval, patronatul de mediu, audit și evaluare;

Fonduri structurale

- Expert accesare fonduri structurale și de coeziune europene, cod COR 242213, Corpul Experților în Accesarea Fondurilor Structurale și de Coeziune Europene;
- Expert achiziții publice, cod COR 214946, Corpul Experților în Accesarea Fondurilor Structurale și de Coeziune Europene;

Lingvistică

- TOEFL, ETS Certification, scor 637/677;

Cursuri

- Java Performance Tuning and Optimization, Oracle;
- CBAP and CCBA Exam Prep Boot Camp, Exelo Training & Development;
- Management training, Gustav Käser Training International, lector Silviu Hotăran;
- Ethical Hacking and Countermeasures - Certified Ethical Hacked v6.1, Provision;
- Advanced Computer Science and Business – Oracle Academy Program;
- Introducere în Vânzări, lector Calin Tatomir;
- Microsoft C#, ASP.NET, SQL Server 2005;
- CCNA Voice.

Premii, concursuri

- 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 Național „Petru Rareș”, ciclul liceal, promoția 2005 cu media 9.93;
- Diploma de Excelență și Distincție acordată de Președintele României în 2004;
- Premiul III la olimpiada națională de matematică din 2001.

Membru al asociațiilor profesionale

- Membru asociat al Academiei Oamenilor de Știință din România;
- ACM (Association for Computing Machinery) <http://www.acm.org/>;
- 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/>;
- IIBA (The International Instituted of Business Analysis) <http://www.iiba.org/>.

ANEXE

- Proiecte relevante;
- Copii ale diplomelor și certificatelor de calificare;
- Referințele și recomandările clienților.