

01 octombrie 1985 – 30 septembrie 1990	<p>Inginer cercetător I.P.A. București, Oradea (Romania)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Cercetarea, și proiectarea echipamentelor de comanda numerica - CNC ▪ In 1990 am obținut prin concurs titlul de cercetător principal grad III
EDUCATIE SI FORMARE	
Decembrie 2017	<p>13.12.2018 Atestat Abilitare domeniul de studii universitare de doctorat Calculatoare si Tehnologia Informatiei</p>
18 martie 2011 – 2011	<p>Certificat pentru absolvirea "Guvernanta universitara" Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, Cluj Napoca (Romania)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Modulul formare în management universitar „Guvernanță Universitară” din cadrul proiectului: „Îmbunătățirea managementului universitar” – proiect strategic pentru învățământul superior
februarie 2010 – martie 2010	<p>Curs profesional de perfecționare - Manager de proiect Ministerul educației, cercetării și tineretului, organizat prin SC ROMARKETING SRL - Oradea (Romania)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tipul de program de formare profesionala: SPECIALIZARE ▪ Durata totala 105 ore din care 25 ore pregătire teoretică și 80 ore pregătire practică ▪ Competente profesionale dobândite: Stabilirea scopului proiectului, stabilirea cerințelor de management integrat al proiectului, planificarea activităților și jaloanelor proiectului, gestiunea utilizării costurilor și a resurselor operaționale pentru proiect ▪ managementul riscurilor, managementul echipei de proiect, managementul comunicării în cadrul proiectului, managementul calității proiectului
septembrie 2004	<p>Certificat pentru utilizarea platformelor educaționale online participare proiect european de tip Minerva (Socrates) - Re2U (Romanian European eUniversity)</p>
27 iunie 2001	<p>Certificare Cisco Systems Instructor pentru Semestrul 1 & 2 a “Cisco Networking Academy Program” Numele academiei: AOA RoEduNet Cluj (filiala), Locația Academiei: Cluj-Napoca, ROM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificate#: 117373-131893-519391
06 aprilie 2004	<p>Finalizare curs: Marketing și Comunicare Centrul de resurse pentru agenții de vânzări, prin SC D & D Business Consulting SRL în calitate de formator, Oradea (Romania)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 40 de ore de curs de Marketing și Comunicare
01 octombrie 1992 – 03 decembrie 1998	<p>Doctor - Știința Calculatoarelor Facultatea de Automatica și Calculatoare, Universitatea "Politehnica" Timișoara, Timișoara (Romania)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ DOCTOR inginer, Titlul tezei: Contribuții la testarea asistată de calculator și sinteza testabilă a echipamentelor de calcul cu fiabilitate sporită ▪ Coordonator: Prof.univ.dr.ing Mircea Vladutiu
01 octombrie 1980 – 15 iulie 1985	<p>Diploma de licența în domeniul Inginerie electrica, specializarea Automatizări și Calculatoare - Inginer Facultatea de Automatica și Calculatoare - IPTVT, Timișoara (România)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ specializarea Calculatoare

1976 – 1980

Bacalaureat

Liceul teoretic „Emanuil Gojdu”, Oradea, Oradea (România)

- Matematica- fizica

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		WRITING
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	B2	B1	B2
franceză	C2	C2	C1	B2	B2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Munca în echipa: am lucrat ca echipa după facultate, când am participat la activitățile implicate în proiecte practice și programe de cercetare; Același spirit de echipă l-am demonstrat și în timpul dezvoltării proiectelor de cercetare științifică la care am participat
- Abilitatea de adaptare la mediile multiculturale dobândită prin diverse stagii și burse în străinătate (*Institut National Polytechnique Grenoble* (France), *Katolice University of Leuven* (Belgium), Polytechnic Institute of Bragança- Portugal - IPB - Campus de Santa Apolónia, UTAD - Universidade de Tras-os-Montes e Alto Doure etc.)
- O bună capacitate de comunicare dobândită din experiența de predare de 20 de ani, precum și din pozițiile ocupate

Aptitudini organizaționale / manageriale

- Am experiență managerială dobândită ca urmare a instruirii profesionale la locul de muncă.
- În prezent (începând cu iunie 2012) coordonez activitatea Centrului Integrat de Management IT al Universității din Oradea
- Am condus echipa Departamentului de Calculatoare și Tehnologia Informației ca șef de departament (2000-2012).
- Experiență bună în managementul de proiect și lider de echipă
- Membru al Consiliului Departamentului de Calcul și Tehnologia Informației
- Membru al consiliului de administrație al Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației până în anul 2016
- Membru al Senatului la Universitatea din Oradea în perioada 2004-2012
- Membru al comitetelor de facultate pentru acordarea bursei ERASMUS 2004-prezent
- Evaluator proiecte de cercetare CNCSIS, HORIZON2020
- Auditorul intern ARACIS la Universitatea din Oradea
- Expert evaluator ARACIS

Competențe informatice

Medii de dezvoltare integrate:

- Fortran 77, Pascal, Borland C++, MicroSoft Office - Office 365

Limbaje de programare și modelare:

- C/C++, Java, MySql, Microsoft Access, JavaScript, HTML, CSS, PHP, Orcad, Matlab, Packet Tracer, VHDL

ADDITIONAL INFORMATION

Domenii de interes

- Arhitectura sistemelor de calcul, Securitatea sistemelor informatice, Managementul sistemelor informatice, Dependabilitatea sistemelor, Testarea sistemelor digitale, Inteligența artificială, Web design, Programarea dispozitivelor mobile, Arhitecturile multimedia și orientate internet, și Cloud Computing

- Burse si stagii
- 2006-prezent - Profesor în programul Erasmus: departamentul Montbéliard, Universitatea din Franche-Comte, Franța, Universitatea din Debrețin - Facultatea de Informatică, Ungaria, Colegiul Moray - Catedra de Calculatoare, Marea Britanie, Universitatea Politehnică Alcoy din Valencia, Spania; Universitatea din Villa Real, Portugalia
 - Profesor invitat la "Institutul Național Politehnic Grenoble" (Franța), laborator TIMA, colectiv: "Calitatea sistemelor integrate complexe", condus de Prof. Louis Balme și cooperarea cu Prof. Bernard Courtois (1999, 2000).
 - Profesor invitat la Universitatea Catolică din Leuven (Belgia), Departamentul de Inginerie Electrică (ESAT) - Cooperare cu Prof. Geert Deconinck (2000)
 - Profesor invitat (Erasmus) la Institutul Național Politehnic din Grenoble (Franța), TIMA - Cooperarea cu Prof. Lorena Anghel (2006, 2007, 2015)
 - Profesor invitat la Université de Franche-Comté (Franța) (2007, 2008, 2009, 2014) - Cooperarea cu Prof. John Roxin
 - Profesor invitat la Universitatea Highland and Islands, Colegiul Moray (Marea Britanie, Scoția) - Cooperarea cu Prof. Derek Duncan (2007, 2008, 2009, 2010, 2011)
 - Visiting Professor at Polytechnic University of Valencia (Spain) - Cooperation with Prof. Manuel Llorca Alcon (2009, 2011)
 - Profesor invitat la Universitatea din Debrecen - Ungaria, (2008, 2009, 2010, 2011, 2014).
 - LLP / Erasmus Lector MobWeb Intensiv participant la Programul Erasmus, contract nr. 2010-1-ES1 - ERA10 - 22322 Alcoy, "Universitat Politecnica Valencia", Spania, unde am predat 8 ore și am coordonat activitățile de proiectare ale studenților în perioada 7-8 februarie 2011 Descriere proiect
 - LLP / Erasmus Lector MobWeb Intensiv participant la Programul Erasmus, contract nr. 2010-1-ES1 - ERA10 - 37085, Lahti, Universitatea de Științe Aplicate, Finlanda, unde am predat 8 ore și am coordonat activitățile de proiectare ale elevilor din perioada 6-17 februarie 2012
 - LLP / Erasmus Lector MobWeb Intensiv participant la Programul Erasmus, contract nr. 2012-1-ES1 - ERA10 - 54351, Oradea, Universitatea din Oradea, România unde am predat 8 ore și am coordonat activitățile de proiectare ale studenților în perioada 28 - 28 februarie 2013

- Activitate științifică
- Mai mult de 47 de lucrări științifice în reviste și conferințe internaționale (25 ISI, 20 BDI)
 - 8 cărți și 3 ghiduri practice
 - 2 capitole de carte la o editură internațională
 - Membru sau director al a 18 proiecte de cercetare științifică

- Affiliations, National & International Recognition
- Membru al Academiei de Științe din Ungaria, din 2008
 - Membru al asociațiilor științifice:
 - Membru SRAIT (Societatea Română de Automatizare și Ingineria Calculatoarelor)
 - Membru CCTI (Centrul de Cercetare în Electronică și Automatizare a Tehnologiei Informației)
 - Membru EDEN (Anul european al rețelei de învățământ la distanță) - din 2003
 - Member EDEN (*European Distance e-Learning Network*) - since 2003
 - Membru IEEE

- Hobby
- Călătorii, înot, schi, dans, ieșire cu prietenii, socializare

- Permis de conducere
- Categoria B

ANNEXE
