

**CURRICULUM VITAE
ÎN FORMAT
EUROPEAN**



INFORMAȚII PERSONALE

Nume
Prenume
Adresă
Telefon
Fax
E-mail

**GABOR
GIANINA ADELA**

Oradea

gianina@uoradea.ro

Naționalitate
Data nașterii

româna

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități

septembrie 1986 – martie 1993
S.C. Metalica S.A. Oradea
oficiul de calcul
analist –programator
elaborare aplicații pentru compartimentele: personal, plan, proiectare, financiar

- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități

martie 1993 – octombrie 1994
Universitatea din Oradea
Catedra de automatizări și calculatoare
Asistent
Laboratoare: disciplinele Programarea Calculatoarelor
activități de cercetare/publicare

- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități

octombrie 1994 – 1996
Universitatea din Oradea
Catedra de automatizări și calculatoare
șef de lucrări
cursuri, laboratoare, proiecte (disciplinele Programarea calculatoarelor, Proiectare asistată de calculator , Utilizarea calculatoarelor)
proiecte de diplomă, activități de cercetare/publicare

- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
- Principalele activități și responsabilități

1996 – iulie 2008
Universitatea din Oradea
Catedra de calculatoare
șef de lucrări
cursuri, laboratoare, proiecte (disciplinele Utilizarea calculatoarelor, Programarea calculatoarelor, Limbaje de programare, Informatică juridică, Tehnici de modelare și simulare, Tehnici de comunicare, Proiectarea Interfețelor Utilizator, laborator-seminar Algoritmi si tehnici de programare, Sisteme automate moderne, Teoria sistemelor, Sisteme multimedia),
proiecte de diplomă, proiecte de disertație, activități de cercetare/publicare

- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului

august 2008 – septembrie 2011
Universitatea din Oradea

- Tipul domeniului sau sectorului
- Ocupația sau poziția deținută
 - Principalele activități și responsabilități
- Date (de la – până la)
- Denumirea și adresa angajatorului
 - Tipul domeniului sau sectorului
 - Ocupația sau poziția deținută
 - Principalele activități și responsabilități

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
 - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
 - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
 - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
 - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
 - Titlul calificării obținute
- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
 - Titlul calificării obținute

Catedra de calculatoare

Conferențiar

Curs & activități practice - Proiectarea interfețelor utilizator și Teoria sistemelor, curs master - Sisteme multimedia, curs /activități practice master – Programare obiectuală, curs /activități practice master - Managementul informațiilor și multimedia
proiecte de diplomă, proiecte de disertație, activități de cercetare/publicare

octombrie 2011 – prezent

Universitatea din Oradea

Departamentul de Calculatoare și tehnologia informației

Conferențiar

Curs & activități practice - Proiectarea interfețelor utilizator, Teoria sistemelor; Limbaje formale și transatoare, Informatică aplicată, Tehnici de comunicare, Tehnici de modelare și simulare; curs /activități practice master – Managementul informațiilor și multimedia; activități practice master - Managementul securității informației & Comunicații în rețele și tehnologii CISCO
proiecte de diplomă, proiecte de disertație, activități de cercetare/publicare

1977 – 1981

Liceul „Emanuil Gojdu” Oradea

Matematică – fizică

Diplomă de bacalaureat – profilul matematică-fizică

1981 – 1986

Facultatea de Electrotehnică din Timișoara, specializarea Automatizări și Calculatoare

Automatizări și calculatoare

Inginer – profilul electric, specializarea automatizări și calculatoare

iunie-iulie 1997

firma Raffhonnun, Reykjavik, Islanda

curs - Process Simulation and Control System Reliability

noiembrie 1999

Oracle - București, România

curs - Oracle v. 8.0 PL/SQL

martie 2001- iunie 2002

CISCO – Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca

curs CISCO - Rețele de calculatoare - modul I, modul II

septembrie 2004

Universitatea din Oradea - proiect european Minerva/Socrates

curs - Re2U (Romanian European eUniversity)

- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
- Titlul calificării obținute

- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
- Titlul calificării obținute

- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
- Titlul calificării obținute

- Date (de la – până la)
- Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea
 - Domeniul studiat
- Titlul calificării obținute

aprilie 2005

IGA – Antalya, Turcia

Short Course #4 - Developing Geothermal Projects

octombrie 1996 - mai 2005

Universitatea „Politehnica” Timișoara – Facultatea de Automatică și Calculatoare

Doctorat în domeniul Automatică – Automatic Control
Doctor

martie - noiembrie 2015

Universitatea de Vest din Timișoara

modul Project management and research grants, "UNIVERSITARIA – școală de didactică universitară și cercetare științifică avansată", POSDRU/157/1.3/S/135590

martie - aprilie 2024

MathWorks Training Services

Matlab Onramp, Machine Learning Onramp, Machine Learning with Matlab, Simulink Onramp, Simulink Fundamentals

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

LIMBA MATERNĂ

LIMBI STRĂINE

- citit
- scris
- vorbit

Română

Engleză
Excelent
Excelent
Excelent

Franceză
bine
bine
bine

Italiană
satisfacator
satisfacator
satisfacator

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

- ✓ comunicare și lucru în echipă dobândite prin intermediul activităților desfășurate în învățământul superior tehnic și în cadrul proiectelor internaționale de cercetare-dezvoltare și de mobilități
- ✓ membră în consiliul departamentului, consiliul facultății - comisii cercetare și relații internaționale, membră a Senatului universitar
- ✓ coordonator lucrări de diplomă și disertație & organizator sesiuni de comunicări studențești
- ✓ membră în comisii de concurs posturi didactice & comisii de finalizare studii
- ✓ membră comisii elaborare RAE & evaluator audit intern Universitatea din Oradea
- ✓ organizator conferințe internaționale - ICCO'04, RSEE'04, EMES'05, RSEE'06, ICCO 2006 (Oradea), EMES'07, SOFA 2007 (Oradea-Gyula), RSEE'08, CSE 2008 (Kosice-Herlany) EMES 2009, ICADET 2010, EMES 2011, EMES 2013, ICADET 2014, EMES 2015 ICADET 2016, EMES 2017

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE
TEHNICE**

Dezvoltare aplicații pe următoarele platforme - Microsoft Windows (Win16 & Win32) (3.x, 95, NT, 2000, XP, 2003, Vista, Windows 7), MS-DOS, UNIX

Medii de dezvoltare integrate - Microsoft Visual Studio (C#, C++) 6.0, Borland C++ (1.x, 4.x), Microsoft Access (2.0, 2007), Turbo Pascal, Allen Bradley APS (Advanced Programming Software)

Limbaje de programare și modelare - C, C++, Java, SQL, MySQL, Microsoft Access, UML, (Unified Modeling Language), MGA ACSL (Advanced Continuous Simulating Language), Simulink Matlab, JavaScript, HTML, CSS, PHP, XML, XHTML+TIME, SMIL, HTML5 & CSS3

Utilitare - MS Word, MS Excel, Works, MS PowerPoint, Internet Explorer, Netscape, Opera, Messenger, MS Outlook Express, Google Chrome

**ACTIVITATEA ȘTIINȚIFICĂ
ȘI DE CERCETARE**

teză doctorat – 1

publicații cu caracter didactic

- ✓ 9 cărți de specialitate & 1 capitol carte de specialitate nivel internațional
- ✓ 5 îndrumătoare de laborator

lucrări științifice

- ✓ 19 reviste indexate ISI & 20 BDI
- ✓ 34 reviste cotate B și B+ CNCSIS
- ✓ 26 conferințe internaționale
- ✓ 6 manifestări științifice naționale

**VIZIBILITATE
INTERNAȚIONALĂ**

membru asociații cu caracter științific

- ✓ IGA - International Geothermal Association
- ✓ membru IEEE & fondator CIS Romanian branch
- ✓ SRAIT - Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică
- ✓ CCTIEA - Centrul de Cercetare în Tehnologia Informației Electronice și Automatică
- ✓ AGIR - Asociația Generală a Inginerilor din România
- ✓ membru fondator RGA Romania – Romanian Geothermal Association

membru proiecte

- ✓ de cercetare-dezvoltare pe bază de grant/contract - 12 internaționale, 2 naționale și alte 2 contracte de cercetare
- ✓ internațional de mobilități - LdV/RO/2005/PL95001/S - Dezvoltarea de competențe pentru integrarea multimedia într-o societate informațională cu partener Universitatea Franche-Comte, Franța, departament Multimedia
- ✓ internațional Erasmus intensiv, Mobile and Web Development Technologies, MOBWEB – 2012 & 2013

membru comisii

- ✓ 2007 – 2009 membră în comisia de relații internaționale, respectiv cercetare și relații internaționale a facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

profesor invitat prin mobilitate ERASMUS teaching staff

- ✓ 2007-2009 – departament Multimedia Montbeliard, Universitatea Franche-Comte Franta, INP Grenoble, Laboratoire TIMA, Franța, Colegiul Moray Marea Britanie – Departamentul Calculatoare

recenzor conferințe internaționale

- ✓ CSE Kosice 2008, EMES 2009, Informatics'2009 Kosice, ICADET 2010, CSE'2010, Informatics 2011, EMES 2011, CEJCS 2012, IJCCC2012, Informatics 2013
- ✓ SOFA 2014, EMES 2015, Informatics 2015, Informatics 2017, ICADET 2020, EMES 2021, ICADET 2022, EMES 2023, ICADET2024, EMES 2025

membru comitetul de redacție/program conferințe

- ✓ RSEE'04, EMES'05, RSEE'06, ICC'2006, EMES'07, CSE'2008 Kosice-Herlany, EMES 2009, ICADET 2010, CSE'2010, SOFA 2010, EMES 2011, ICADET 2012, CSE 2012, ICC 2012, EMES 2013
- ✓ ICADET 2014, EMES 2015, ICADET 2016, EMES 2017, ICADET2018, EMES 2019, ICADET 2020, EMES 2021, ICADET 2022, EMES 2023, ICADET2024, EMES 2025

citări în reviste internaționale

- ✓ WoS – h-index 3 & 52 citări ISI
- ✓ Scopus – h-index 4 & 84 citări BDI
- ✓ Google Scholar – h-index 8 & 241 citări

PERMIS DE CONDUCERE

categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Trăsături de caracter

dinamism, fidelitate, comunicativitate, spirit de echipă, înaltă capacitate de efort