

INFORMAȚII PERSONALE

Nume

Prenume

Adresă

Telefon

E-mail

Naționalitate

Data și locul nașterii

Stare civilă

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

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

MANG**Gerda-Erica**

română

casatorită

2004 – a.c.

Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației, Str. Universității nr. 1, 410087 Oradea

Învățământ

Profesor universitar,

- Activități didactice la specializarile Calculatoare și Tehnologia Informației, licența și master
- 2008 – 2012: prodecan al Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației

2000 – 2004

Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică, Str. Universității nr. 1, Oradea, cod 410087

Învățământ

Conferențiar

- Activități didactice la specializarile Calculatoare și Tehnologia Informației, licența și master
- Din 2001 - 2007 Secretar științific al Colegiului Tehnic, Economic și de Administrație

1991 – 2000

Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Informatică, Str. Universității nr. 1, 410087 Oradea

Învățământ

Șef de lucrări

- Activități didactice la specializarile Calculatoare și Tehnologia Informației, licența și master

1989 – 1991

Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică și Energetică, Str. Universității nr. 1, Oradea, cod 410087

Învățământ

Asistent universitar

- Activități didactice la specializarile Calculatoare și Automatizări Industriale

1985 – 1989

Institutul de Proiectări pentru Automatizări București (IPA) – Filiala Oradea

Cercetare

Inginer

- proiectarea de echipamente de comandă pentru mașini unelte (CNC)

- 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

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

LIMBA MATERNĂ

LIMBI STRĂINE

- citit
- scris
- vorbit

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

1983 – 1985

I.I.R.U.C. București – Filiala Oradea

Service calculatoare

Inginer stagiar

- depanare calculatoare

1996 – 2000

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Automatică și Calculatoare

Știința calculatoarelor

Doctor inginer, Titlul tezei: „Contribuții la elaborarea unor structuri pentru securizarea informației”. Îndrumător: Prof.dr.ing. Mircea Vlăduțiu

1978 – 1983

Institutul Politehnic “Traian Vuia” Timișoara, Facultatea de Electrotehnică, secția Automatizări și Calculatoare

Calculatoare

Inginer

1965 – 1978

Școala Generală nr. 8, Oradea și Liceul Industrial nr. 3, secția arhitectură, Oradea, Bihor.

Arhitectură

Bacalaureat; Desenator tehnic

Română

Engleză

Bine
Bine
Bine

Germană

Bine
Bine
Bine

Maghiară

Satisfăcător
Satisfăcător
Bine

- Președinte al Clubului Lions Oradea „22” pentru anul lionistic 2008-2009
- Vicepreședinte I al Clubului Lions Oradea „22” în anul lionistic 2007-2008
- Vicepreședinte II al Clubului Lions Oradea „22” în anul lionistic 2006-2007
- Membru fondator al Clubului Lions Oradea „22” din 2003

- 2008 – 2012: Prodecan al Facultății de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației;
- 2001 – 2007: Secretar științific al Colegiului Tehnic, Economic și de Administrație
- Coordonator în programe de colaborare internaționale și programe Socrates cu universități din Atena (Grecia), Kosice (Slovacia), Leuven (Belgia), Liege (Belgia), Reims (Franța), Trois (Franța), Grenoble (Franța), Coimbra (Portugalia), Hamburg (Germania).
- Director de proiect Leonardo RO/2002/PL 89059/S
- Membru în proiectul HURO/0801/067- 2010
- Membru în comitete de organizare al unor conferințe internaționale: ICADET, EMES, RSEE, SICA

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE
TEHNICE**

ACTIVITATE DE EVALUARE

**RECUNOAȘTERE
PROFESIONALĂ**

ACTIVITATEA CU STUDENȚII

**ACTIVITATE PUBLICISTICĂ ȘI
DE CERCETARE**

Cursuri postuniversitare urmate:

- Curs de depanare a ploterului tip Digigraf – IIRUC București
- Curs depanare microcalculator M118 – IIRUC București
- Curs de perfecționare în domeniul produselor de tip Spreadsheet – Institutul de Management București și Ministerul Învățământului obținând diploma de instructor expert și dreptul de a organiza cursuri locale
- Curs de perfecționare – *Management de succes*
- Competențe IT: Microsoft Office, Microsoft Expression Web, Windows, VHDL, CorelDraw, Adobe Photoshop

- Membru în colective de redacție ale unor reviste indexate BDI:
 - JCSCS – 2008, 2009, 2010, 2011
 - JEEE – 2008, 2009, 2010, 2011
- Membru în colective de redacție a unor reviste indexate recunoscute CNCSIS:
 - Analele Universității din Oradea, Fascicola Colegiului tehnic, economic și de administrație – 2001, 2002, 2003, 2004
 - Analele Universității Oradea, Fascicola Calculatoare – 2001, 2004, 2005, 2006, 2007
- Membru în comisii de admitere
- Membru în comisii de licență și diplome
- Membru în comisii de concurs pe posturi din învățământul universitar
- Presedinte comisia invatamant si probleme cu studentii din anul 2008
- Membru comisia studenti si probleme sociale a universitatii din Oradea din anul 2008
- Membru ACPART Universitatea Oradea
- Membru in comisia de accesare a fondurilor europene 2010
- Membru in consiliul Facultatii de Inginerie Electrica si Tehnologia Informatiei din 1996
- Membru în comisii de evaluare în vederea autorizării sau acreditării a diverse secții din învățământul de licență și de masterat ale Universității din Oradea
- Referent științific al unor cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute CNCSIS

Competențe:

- Evaluator în registrul evaluatorilor ARACIS din anul 2009
- Examinator autorizat ECDL din anul 2004
- Reprezentant Europractice pentru Universitatea din Oradea din anul 1997
- Membru în "Academia Oamenilor de Știință, Artă și Literatură" – filiala Bihor din 1998
- Membru IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.) din 1999
- Membru ACM (Association for Computing Machinery) din 2001
- Membru SASICR (Societatea Academică pentru Știința și Ingineria Calculatoarelor din România) din 2000
- Membru SRAIT (Societății Române de Automatică și Informatică Tehnică) din 2006
- Membru Asociația Energia&Scientia din 2008
- Membru Asociația Pro Eco&Scientia din 2008
- Membru EUROPRACTICE din 1997
- Membru AGIR din 2009
- Membru ARIES din 2008
- Membru IASTED in perioada 2002-2005
- Membru ASTEC din 2008
- Conducător științific a peste 70 lucrări de diplomă și disertații
- Coordonator al cercului științific « Criptografie »

- Cărți publicate: 9
- Îndrumătoare de laborator, culegeri de probleme: 6

Lucrări publicate:

- Lucrări publicate: 69

Participare în 18 contracte de cercetare științifică în calitate de director proiect, responsabil temă sau colaborator

**ORGANIZATOR DE
MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE**

- Membru în comitete de organizare ale unor conferințe internaționale: ICADet, EMES, RSEE, SICA
- Chairman în conferințe internaționale: "Intelligence and Soft Computing (ASC 2002)" din Banff, Canada, 2002; „Computer Science and Technology” (CST) din Cancun Mexic, 2003, organizator a sesiunilor de comunicări științifice studențești

COLABORĂRI INTERNAȚIONALE

- Coordonator programe de colaborare internaționale cu universități din Atena (Grecia), Pireu (Grecia), Leuven (Belgia), Liege (Belgia), Reims (Franța), Grenoble (Franța), Coimbra (Portugalia), Hamburg (Germania)
- Profesor invitat la Universitatea Catolică din Leuven (Belgia), Universitatea din Reims (Franța), Universitatea din Coimbra (Portugalia), Universitatea Tehnică din Atena (Grecia), Institutul Tehnic din Pireu (Grecia), Universitatea din Liege (Belgia).

PREMII ȘI DISTINCȚII

- 2010 Diploma de merit acordată de Universitatea din Oradea
- 1984 – premiul III la faza națională a concursului de creație tehnico-științifică pentru tineret cu lucrarea "Echipament de comandă numerică compact pentru mașini-unelte de frezat și centre de prelucrare NUMEROM 730"
- 1977 – locul I la Olimpiada de arhitectură - faza națională