



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **POPA, Monika Erika,**
Adresă(e) Str . Pestișu-Mare, Nr.120, Loc. Hunedoara, Jud. Hunedoara, România
Telefon(oane) Fix: +4 0254207588; +4 025742731 Mobil: +4 0728224534
Fax(uri) +4 0254207501
E-mail(uri) erika.popa@fih.upt.ro
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 31.08.1975
Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada **2000 - Prezent** - asistent - Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
1998 – 1999 - preparator - Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
Funcția sau postul ocupat asistent
Activități și responsabilități principale Predare discipline de specialitate în învățământul universitar
Numele și adresa angajatorului Facultatea de Inginerie Hunedoara, Str. Revoluției nr. 5, 331128, Hunedoara, Tel. +40254207502, +40254207500, Fax +40254207501, E-mail: decan@fih.upt.ro, Website: <http://www.fih.upt.ro/v3/>
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație, Învățământ universitar

Educație și formare

Perioada - studii doctorale, Facultatea de Mecanică, Universitatea Politehnica Timișoara, Domeniul Știința materialelor 2009
- studii postuniversitare, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Universitatea „Politehnica” Timișoara, specializarea Management Marketing și Resurse umane, promoția 1999
- studii masterale, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Universitatea „Politehnica” Timișoara, specializarea Optimizarea proceselor metalurgice, promoția 1998
- studii de licență, Facultatea de Inginerie Hunedoara, Universitatea „Politehnica” Timișoara, specializarea Prelucrări plastice și tratamente termice , promoția 1998
- studii liceale, Liceul de Matematică-Fizică Hunedoara, promoția 1993
Calificarea / diploma obținută Titlul științific de doctor în Știința materialelor
Specializare în Optimizarea proceselor metalurgice/ Diplomă de studii masterale Management, Marketing și Resurse umane/ Diplomă de studii postuniversitare Inginer/Diplomă de licență
Absolvent liceu/Diplomă de bacalaureat

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

- Matematică
- Fizică
- Metalurgie fizică
- Baze de date
- Tehnologii Internet
- Inteligență artificială
- Managementul resurselor umane
- Marketing
- Știința materialelor
- Tratamente termice și termochimice
- Procese industriale
- Turnarea continuă
- Protecției suprafețelor
- Procedee neconvenționale
- Procesarea la cald
- Laminarea oțelurilor
- Forjarea, tragerea și extrudarea materialelor metalice

Publicistică didactică :

Monografii / tratate de specialitate : 1

Indrumare pentru laborator : 2

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Inginerie Hunedoara
Universitatea „Politehnica” Timișoara, Facultatea de Mecanică Timișoara
Liceul de Matematică-Fizică Hunedoara

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

**Aptitudini și competențe
personale**

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba maghiară

Limba engleza

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
Utilizator mediu	Utilizator mediu	Utilizator mediu	Utilizator mediu	Utilizator mediu	Utilizator mediu
Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă: experiența muncii în echipă dobândită în urma activităților de cercetare științifică derulate în cadrul Facultății de Inginerie Hunedoara.
Bună capacitate de comunicare obținută în activitatea desfășurată în calitate de cadru didactic, de cercetare, prezență la sesiuni de comunicări științifice.

Competențe și aptitudini
organizatorice

Sunt îndrumătoarea de grupă a celor de la IMAN, din anul 2009.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizare aparatelor și a instalațiilor folosite în cadrul orelor de laborator la disciplinele Tehnologia tratamentelor termice și termochimice, Știința materialelor, Forjarea, tragerea și extrudarea materialelor metalice, Laminarea oțelurilor și Procese industriale

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Competențe în utilizarea și programarea calculatoarelor, baze de date și tehnologii internet dobândite.
O bună cunoaștere a programelor: Matlab 7.1, PSCAD 4.2, WinFACT 7

Competențe și aptitudini artistice

Pasionată de muzică și dans

Alte competențe și aptitudini

Persoană dinamică, cu o bună comunicare, cu orientare către rezultate, capacitatea de a învăța lucruri noi, abilitatea de a lucra în echipă.

Permis(e) de conducere

Informații suplimentare

Membru a asociațiilor profesionale:

- Asociația Generală a Inginerilor din Romania – AGIR;
- Asociația pentru Cercetare Multidisciplinară din zona de Vest a României;

Persoane de contact și referințe:

Prof.dr.ing. Laurențiu SOFRONIE – Universitatea "Politehnica" din București, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor, Membru titular al Academiei de Științe Tehnice din România

Prof.dr.ing. Ioan MĂRGINEAN – Universitatea "Politehnica" din București, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor

Prof.dr.ing. Victor Budău – Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Mecanică Timișoara

Prof.dr.ing. Ion Sporea – Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Mecanică Timișoara

Prof.dr.ing. Teodor HEPUȚ- Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Inginerie din Hunedoara

Anexe