

## INFORMAȚII PERSONALE

**KOZMA CLAUDIA**


**📍** Lalelelor, 5, Bistrița, 420075, România

**☎** +40 741648523

**✉** [Claudia.Kozma@termo.utcluj.ro](mailto:Claudia.Kozma@termo.utcluj.ro)

Sexul Feminin | Data nașterii 02/11/1985 | Naționalitatea Maghiara

 LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ/  
POZIȚIA

**Asistent universitar/ poziția 42**

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

08.2008 – 05.2009

**Operator CNC**

European Fabrications SRL, Bd. Muncii, 18B, 400641, Cluj-Napoca, România, Tel.: (40-26) 441 55 50  
Fax: (40-26) 441 55 50

Activități și responsabilități principale:

- Cunoaștere avansată a desenului tehnic. Capacitate de înțelegere, citire și interpretare a desenelor tehnice. Cunoașterea operării pe utilaje CNC sau utilaje similare. Pregătirea și montarea dispozitivelor specifice. Execuție de piese în serie sau unicat prin prelucrarea metalului la rece și operând pe prese hidraulice de îndoit tablă cu comandă CNC. Prelucrarea cu precizie a tablei. Nituirea carcaselor metalice. Debavurări. Asamblări cu precizie. Intervenții de tip reparație/întreținere pe partea de mecanică, pentru asigurarea condițiilor optime de prelucrare a tablei. Utilizarea cu dexteritate a șublerului și a lerelelor.

Tipul sau sectorul de activitate Realizarea de produse obținute prin prelucrarea metalului la rece

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2009 – Februarie 2013

**Doctor**

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

- Lista principalelor materii studiate: Mecanica Fluidelor, Acționări hidraulice, Mecanică Aplicată, Matematici Speciale

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

## Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	B2	B2	B2
Franceza	B1	B1	A2	A2	B2

- Competențe de comunicare**
- bune competențe de comunicare dobândite prin prisma activităților didactice susținute în cadrul departamentului de Inginerie Mecanică, în timpul doctoratului.
- Competențe organizaționale/manageriale**
- Spirit organizatoric dobândit și îmbunătățit continuu atât în timpul liber cât și în timpul programului de lucru (pe parcursul perioadei de angajare și a prestării de activități didactice), respectiv pe parcursul programului doctoral.
- Pe parcursul perioadei de doctorat, am avut ocazia de a presta activități didactice de tipul seminariilor și, totodată, de a-mi organiza personal modul de desfășurare a acestor seminarii. Astfel, seminariile au fost ghidate și susținute după un set de prezentări powerpoint. S-a vizat creșterea eficienței acestora prin eliminarea timpilor morți, mărirea fluxului de informații și bazarea tot mai multă pe memoria vizuală a studenților.
- Competențe informatice**
- O bună cunoaștere:
- a instrumentelor MS Office-ului: Word™, PowerPoint™, Excel™;
  - a aplicațiilor de proiectare asistată de calculator: AutoCAD, SolidWORKS, Rhino;
  - a instrumentelor puternice și complexe de calcule științifice, tehnice: Mathematica, Matlab;
  - a aplicațiilor grafice GIMP, Corel Draw, Photoshop, ACDSee.
- Cunoștințe intermediare:
- a mediilor de programare: C++, Pascal.

---

**INFORMATII SUPLIMENTARE**

- Publicații**
- **Brevet de invenție**  
Vaida L., Kozma C., „*GENERATOR HIDRAULIC DE VIBRAȚII PENTRU PERFORATOARE HIDRAULICE ROTOPERCUTANTE*”, înregistrat la OSIM: A/10018/2012, 2012

---

**ANEXE**

- copii ale diplomelor: de inginer , de bacalaureat; copie după ordinul privind atribuirea titlului de doctor;
- lucrării, brevet.