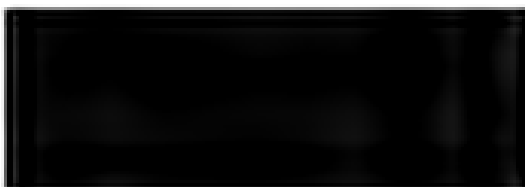


INFORMAȚII PERSONALE

POP Maria-Ileana



LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2018 - prezent

Asistent Universitar (perioada nedeterminată)

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, str. Gh. Barițiu, nr.25, Cluj-Napoca jud.Cluj, www.utcluj.ro.

- Pregătire lucrări de laborator și proiect și predare pentru următoarele materii: Structuri metalice-nivel licență, Susținabilitatea structurilor metalice an licență, Construcții metalice- nivel licență, Construcții metalice an III A.C.H, Structuri mixte oțel-beton - nivel licență, Proiectarea avansată a îmbinărilor metalice, nivel master

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior

2014 - 2017

Asistent Universitar (perioada determinată)

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca, str. Gh. Barițiu, nr.25, Cluj-Napoca jud.Cluj, www.utcluj.ro.

- Pregătire lucrări de laborator și proiect și predare pentru următoarele materii: Structuri metalice II, Susținabilitatea structurilor metalice, Construcții mixte oțel-beton, Construcții metalice, Structuri mixte oțel-beton

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior

2011- prezent

Administrator

S.C. PLV INVEST S.R.L.-D.

Str. Pasteur nr.44, sc.III, 400335, Cluj-Napoca

- Stabilirea sarcinilor de încărcare a structurilor, efectuarea calculelor statice și dinamice, concepția structurii de rezistență

Tipul sau sectorul de activitate Domeniu privat

2009 - 2020

Inginer Proiectant

S.C. CONPAC ARHITECT S.R.L.

Str. Pasteur nr.44, sc.III,ap.30, 400335, Cluj-Napoca, www.conpacarhitect.ro

- Stabilirea sarcinilor de încărcare a structurilor. Efectuarea calculelor statice și dinamice, conceptul structurii de rezistență.
- Intocmirea caietelor de sarcini, structurarea și organizarea proiectului, întocmirea planurilor tehnologice de execuție, verificarea și urmărirea execuției lucrărilor în șantier.
- Documentarea și participarea la licitații publice, elaborarea de soluții economice, tehnice și tehnologice, verificarea și derularea contractelor de proiectare.

Tipul sau sectorul de activitate Domeniu privat

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2012-2012 **Certificat de absolvire - Departamentul pentru pregătirea personalului didactic nivelul I, II**
 Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, str. Gh. Baritiu nr.25, Cluj-Napoca, 400027, Romania
- 2011-prezent **Doctorat in stiinte ingineresti**
 Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, str. Gh. Baritiu nr.25, Cluj-Napoca, 400027, Romania

 - Cercetare, utilizarea element finit (Abaqus programe de calcul element finit),
 - Program experimental
- 2011-2011 **Manager proiect**
 S.C. FIRST JOB SCHOOL S.R.L., loc. Brasov, jud. Brasov, Romania

 - Specializarea in managementul calitatii proiectului, managementul echipei de proiect, managementul riscurilor, stabilirea scopului proiectului, gestiunea utilizarii costurilor a resurselor operationale pentru proiect.
- 2004-2009 **Inginer Diplomat**
 Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, str. Gh. Baritiu nr.25, Cluj-Napoca, 400027, Romania

 - Specializarea constructii civile, industriale si agricole

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) limba Romana

Alte limbi străine cunoscute

| | INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|---|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Engleza | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |
| Certificat de competenta lingvistica B2 | | | | | |
| Franceza | A2 | A2 | A2 | B1 | A2 |

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Spirit de echipa;
- Competente de comunicare și de relationare cu tinerii (dobandite ca umare a sustinerii de activități didactice cu studenții);

Competențe organizaționale/manageriale

- Manager proiecte internationale
- Coordonator si colaborator in proiecte de rezistenta pe plan local si national.
- Membru in echipa de proiectare in cadrul unei firme de proiectare realizand multiple proiecte, domeniul principal de activitate fiind: structuri metalice, structuri mixte otel-beton.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Organizarea și coordonarea activitatilor didactice
- Manager de proiect la proiecte precum: hale industriale, case etc.

Competențe informatice ▪ O bună cunoaștere a instrumentelor: Robot, Autocad, Autocad Structural Detailing, Mathcad, Abaqus, Matlab, Microsoft Office™, Excel

Alte competențe ▪ Aptitudini tehnice în domeniul construcțiilor și în special al construcțiilor metalice, activităților de proiectare și urmărirea execuției;

Permis de conducere ▪ B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Proiecte de cercetare și dezvoltare

- Membru în două pachete de lucru în proiectul EU+, "Universitatea Europeană a Tehnologiei", EAC-A02-2019/EAC-A02-2019-1, European Comision EACEA, Erasmus+, EU Solidarity Corps
- Membru în echipa a proiectului: ROSE - Consiliere academică și de orientare în cariera viitorului inginer constructor, în vederea reducerii ratei de abandon (ORCA_CONS) grant nr. : AG 241/SGU/NC/II, 2018-prezent
- Mentor în cadrul proiectului FDI-2021-0270; "Reducerea riscului de abandon și motivare", 2021
- Expert învățământ în cadrul proiectului FDI-2021- 0193"Internaționalizarea – factor de transformare sistemică a Universității Tehnice din Cluj-Napoca", 2021
- Membru în echipa de cercetare: SMART STRUCTURES AND MATERIALS FOR BUILDINGS Facultatea de Construcții, Departament Structuri
- Membru în echipa de cercetare: "Concepția structurală și proiectarea de bază a controlului de cedare a structurilor multietajate supuse la acțiuni accidentale PNII PCCA55./2012, 2012-2016
- Membru în echipa de cercetare: "Siguranța la explozie a peretilor de închidere a cladirilor " (Safety of buildings walls and claddings against accidental explosions), PN-III-P2-2.1-PED-2019
- Participare în programul de dezvoltare a carierei universitare DIDATEC, POSDRU/87/1.3/S/60891, 2013-2014
- Participare în programul: Dezvoltarea și implementarea soluțiilor software pt îmbunătățirea proceselor și activităților educationale. Managementul universitar superior prin aportul tehnologiei informatiei, POSDRU/86/1.2/S/61916, 2012

Publicații

35 de articole publicate la reviste de prestigiu sau volume ale manifestarilor nationale si internationale (din care 6 indexate WOS si 14 indexate SCOPUS și o carte de specialitate