

INFORMAȚII PERSONALE CHIRIȚESCU MAGELLAN

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Asistent (perioadă determinată) poziția 33
la Departamentul Căi Ferate, Drumuri și Poduri
Facultatea Construcții
Domeniul științific Inginerie Civilă

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Scrieți datele (de la - până la)

11.03.2013 – prezent:

Funcționar public – Consilier în cadrul compartimentului Urbanism și Amenajarea Teritoriului al Primăriei Mihai Viteazu
Angajator: Primăria Comunei Mihai Viteazu, com. Mihai Viteazu, sat Mihai Viteazu, str. Transilvaniei nr. 147, jud. Cluj;
www.primariamihai viteazu.ro

Principale activități:

- Atribuții de analiză a documentațiilor și emiteri de documente specifice activității de urbanism și amenajare a teritoriului; Certificate de Urbanism, Autorizații de Construire/Desființare, Certificate de Atestare a Edificării Construcțiilor, etc.;
- Atribuții de verificare și control a disciplinei în construcții, pe raza UAT-ului;
- Atribuții de participare în comisii de recepție la terminarea lucrărilor de construire;
- Atribuții de participare la planificarea anuală a bugetului UAT-ului;
- Atribuții de intermediere / comunicare inter-instituțională cu entități județene și/sau naționale, în probleme legate de domeniul specific de activitate;

Sectorul de activitate: Administrație Publică Locală

08.2012 – 08.2013:

Inginer constructor proiectant

Angajator: s.c. EcoTerra s.r.l., str. Caderea Bastiliei nr. 65, sector 1, București;

Tipul activității: Activități de inginerie în domeniul construcțiilor și consultanța tehnică legate de acestea;

Lucrări și proiecte realizate:

Asigurarea asistenței tehnice din partea proiectantului în timpul execuției, în cadrul contractului "Servicii de asistență tehnică din partea proiectantului în perioada de execuție a lucrărilor de investiții din cadrul proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Sălaj”;

01.05.2010 – 14.11.2016:

Inginer constructor proiectant

Angajator: Chintescu Magellan P.F.A., str. Piatra Craiului nr.8, Cluj-Napoca;

Tipul activității: Activități de inginerie și consultanța tehnică legate de acestea;

Lucrări și proiecte realizate:

*Proiectare D.T.A.C.+P.T.+D.E. Blocuri de locuințe, clădiri de birouri și ansambluri rezidențiale S+P+(1/2/3/4/7)E cu structura din cadre de beton armat;

* Proiectare D.T.A.C.+P.T.+D.E. Locuințe individuale S+P+1E (M) cu structura din cadre de beton /zidărie portanta /lemn;

* Proiectare D.T.A.C.+P.T.+D.E. Bazine ale stațiilor de epurare, camine de vizitare, camine de vane și alte obiective conexe care au necesitat calcul și detalieri pe specialitatea de Rezistența-Structura la proiecte de rețele edilitare;

*Asistența tehnică de specialitate în domeniul investițiilor, la desfășurarea obiectivului „Lucrări de revitalizare a centrului istoric al mun. Cluj-Napoca - Lucrări de refacere a clădirii Muzeului Național de Istorie a Transilvaniei, str. C.Daicoviciu, nr.2, Cluj-Napoca” în perioada 05.2010-12.2010

*Asistența tehnică de specialitate în domeniul investițiilor, la desfășurarea obiectivului „Lucrări de înlocuire învelitoare la clădirea veche a Muzeului Național de Istorie a Transilvaniei, str. C.Daicoviciu, nr.2, Cluj-Napoca” în perioada 05.2010-01.2011

01.07.2008 – 31.03.2011:

Inginer constructor proiectant

Angajator: Ultra Proiect s.r.l., str O.Goga nr.7, Cluj-Napoca;

Tipul activitatii: Activitati de inginerie si consultanta tehnica legate de acestea;

Lucrari si proiecte realizate:

* Proiectare D.T.A.C.+P.T.+D.E. Blocuri de locuinte, cladiri de birouri si ansambluri rezidentiale S+P+(1/2/3/4/7)E cu structura din cadre de beton armat;

* Proiectare D.T.A.C.+P.T.+D.E. Locuinte individuale S+P+1E (M) cu structura din cadre de beton /zidarie portanta / lemn;

* Proiectare D.T.A.C.+P.T.+D.E. Structuri metalice pt. hale industriale;

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Scrieți datele (de la - până la)

01.10.2010 – 15.04.2016:

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca,

Facultatea de Construcții,

secția Inginerie Civilă

Diploma de Doctor în Științe – domeniul Inginerie Civilă în cadrul programului Q-Doc

01.10.2008 – 01.07.2009:

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca,

Facultatea de Construcții,

secția Construcții Civile, Industriale și Agricole

Diploma de Studii Aprofundate în domeniul Inginerie Civilă, specializarea Reabilitarea Structurală și Higrotermica a Construcțiilor

11.2006:

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca,

Facultatea de Construcții,

Premiul I la concursul pentru studenți organizat de Carpat Cement Romania

01.10.2003 – 01.07.2008:

Universitatea Tehnica Cluj-Napoca,

Facultatea de Construcții,

secția Construcții Civile, Industriale și Agricole

Diploma de Inginer în domeniul Inginerie Civilă, specializarea Construcții Civile, Industriale și Agricole

15.09.1999 – 15.06.2003:

Liceul Teoretic Avram Iancu Cluj-Napoca,

Absolvent al clasei cu profil matematică-informatică-engleză

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

ROMÂNĂ

Alte limbi străine cunoscute

ENGLEZĂ

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	C1	B2	B2
Certificat de competență lingvistică nr. 01063/14.01.2022 emis de Dep. L.M.C. din cadrul UTCN				

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

Competențe de comunicare

Competențe de comunicare bune dobândite prin experiența profesională de funcționar public:

- susținerea proiectelor specifice în cadrul sedințelor de Consiliu Local;
- susținerea și explicarea diverselor probleme tehnice instituțiilor colaboratoare, în cadrul dialogului și comunicării inter-instituționale;
- susținerea diverselor laboratoare și seminarii din programa Facultății de Construcții, în perioadele în care acestea mi-au fost alocate, în timpul desfășurării programului de doctorat la care am participat;

Competențe organizaționale/manAGERIALE	<ul style="list-style-type: none">- Spirit organizatoric dobândit prin colaborarea cu personal auxiliar / ajutător, în activitățile de manipulare / elaborare / verificare a unui volum mare de documentații tehnice (dobândită în perioada desfășurării programului de doctorat și în perioada activității în cadrul compartimentului de Urbanism din Primăria Mihai Viteazu);- Capacitate de leadership (în prezent fiind responsabil de activitatea compartimentului Urbanism, precum și de alte 2 compartimente inter-conectate –Registru agricol și cadastru, respectiv Investiții– din cadrul Primăriei Mihai Viteazu);
Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none">- Structurat și metodic în privința manipulării, elaborării și verificării documentațiilor diverse, însușiri rezultate din numărul foarte mare de documente procesate;- Operativ și tranșant, datorită necesității oferirii de soluții rapide și corecte;- Pregătire tehnică bună, în domeniul ingineriei, dobândită prin activitatea continuă în domeniul proiectării și al cercetării;
Competențe informatice	<ul style="list-style-type: none">- Competențe de utilizare a pachetului Microsoft Office;- Competențe de utilizare a programelor de proiectare asistată de calculator (desen): AutoCad și Allplan – dobândite în perioadele de activitate în domeniul proiectării, competențe care s-au păstrat prin activitatea continuă în domeniu;- Competențe de utilizare a programelor de calcul structural: Axis VM – dobândite în perioadele de activitate în domeniul proiectării, competențe care s-au păstrat prin activitatea continuă în domeniu;- Competențe de utilizare a programelor de modelare a fenomenelor mecanice utilizând metoda elementului finit ABAQUS FEA / ABAQUS FEM – dobândite în perioada participării la programul de doctorat;
Alte competențe	Elocvență în comunicare – aptitudine dobândită prin cultivarea continuă a vocabularului propriu prin lectură, respectiv aptitudine menținută prin exersarea ei în cadrul susținerii diverselor proiecte / lucrări în fața comisiilor de analiză;
Permis de conducere	Categoria B obținut în anul 2003;

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	<p>Publicație prim-autor: Magellan Chirițescu, Zoltan Kiss, Roxana Maria Mureșan, "AN EXPERIMENTAL STUDY ON A SERIES OF THREE TYPES OF PRE-STRESSED CONCRETE COLUMNS", 13th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE VSU'2013, vol. II, pg. 313-319;</p> <p>Publicație prim-autor: Magellan Chirițescu, Zoltan Kiss, Roxana Maria Mureșan, "A FINITE ELEMENT NUMERICAL SIMULATION ON DIFFERENT TYPES OF PRE-STRESSED CONCRETE COLUMNS", 13th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE VSU'2013, vol. II, pg.320-325;</p> <p>Roxana Maria Mureșan, Magellan Chirițescu, "OPTIMUM PRE-STRESS LOAD OF TENSION MEMBERS IN SINGLE LAYER TWO-WAY GRID DOMES", 13th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE VSU'2013, vol. II, pg.345-350;</p> <p>Roxana Maria Mureșan, Magellan Chirițescu, "THE DEVELOPMENT OF HYBRID GRID SHELLS USED IN TRANSPARENT GLASS ROOFS", 13th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE VSU'2013, vol. II, pg.351-356;</p>
------------	--