



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **NAȘ SANDA MARIOARA**
Adresă(e) CLUJ-NAPOCA, STR. DONAT NR. 109
Telefon(oane) 0264-401967
Fax(uri)
E-mail(uri) sanda.nas@mtc.utcluj.ro
Naționalitate Română
Data nașterii 30.09.1966
Sex F

**Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional** **UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII
Departament Măsurători Terestre și Cadastru**

Experiența profesională

- Perioada **02.2007 - PREZENT**
- Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții
- Tipul activității Învățământ superior
- Funcția sau postul ocupat Șef lucrări, responsabil specializarea Masuratori terestre si cadastru
- Principalele activități și responsabilități Curs, lucrari si proiect la disciplina Topografie generala
Curs, lucrari la disciplina Automatizarea lucrarilor topo- geodezice
Curs la disciplina Bazele măsurătorilor inginerești
Curs, lucrari la disciplina Cadastru Urban
- Perioada **03.2006 – 02. 2007**
- Numele și adresa angajatorului S.C. DRUMEX S.R.L Cluj-Napoca
- Tipul activității Proiectare: strazi, drumuri comunale, drumuri judetene, drumuri nationale, autostrazi, reabilitari drumuri nationale, parcuri industriale, lucrari afectate de calamitati, lucrari de arta: proiectare si calcul structuri de poduri, reabilitări si reparații poduri, podete, ziduri de sprijin, intocmire expertize tehnice, prelucrare asistata de calculator a datelor topografice, intocmire harti, planuri topografice
- Funcția sau postul ocupat Inginer proiectant
- Perioada **02. 2006 – 03.2006**
- Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții
- Tipul activității Învățământ superior
- Funcția sau postul ocupat Cercetător științific
- Principalele activități și responsabilități Cercetare investigare drumuri urbane, trafic
- Perioada **11.2001 – 11. 2005**
- Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții
- Tipul activității Învățământ superior
- Funcția sau postul ocupat Doctorand cu frecvență
- Principalele activități și Responsabilități Desfasurare activitate didactica la disciplinele Drumuri, Topografie, Desen Tehnic
Desfășurare activitate de cercetare in cadrul contractelor de cercetare din cadrul catedrei CFDP

• Perioada	05.1997 – 11. 2001
• Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA TEHNICA DIN CLUJ-NAPOCA, STR. C. DAICOVICIU NR. 15
• Tipul activității	Învățământ superior
• Funcția sau postul ocupat	Secretar studii superioare
• Principalele activități și Responsabilități	Serviciul Acte de Studii, intocmirea si eliberarea actelor de studii.
• Perioada	03.1993– 05. 1997
• Numele și adresa angajatorului	ICPMSN CLUJ- NAPOCA, STR. T.VLADIMIRESCU NR 19
• Tipul activității	Proiectare
• Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
• Principalele activități și Responsabilități	Proiectare drumuri urbane , drumuri de incintă, iazuri de decantare, amenajare platforme, lucrari afectate calamitati, lucrari de arta: proiectare si calcul structuri de poduri, reabilitari si reparatii poduri, podete, ziduri de sprijin, prelucrare asistata de calculator a datelor topografice

Educație și formare

Perioada	2013
Calificarea / diploma obținută	Manager Proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociatia Smart Projects
Perioada	2008-2012
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer , domeniul inginerie geodezică, specializarea Măsurători Terestre și Cadastru
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Certificate of Completion, AUTODESK
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică Cluj-Napoca Facultatea Construcții de Mașini
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Diploma de DOCTOR, domeniul inginerie civilă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	„Contribuții la realizarea unei metodologii de stabilire a strategiei de întreținere a rețelei de drumuri urbane .
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică Cluj-Napoca Facultatea de Construcții
Perioada	2002-2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma "Studii aprofundate" - "Managementul reabilitării căilor de comunicații"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Facultatea de Construcții
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar „Analiza diagnostic a întreprinderii”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Perioada	1987-1992
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer, profilul construcții, Specializarea Căi ferate, Drumuri și Poduri
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca Facultatea de Construcții

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Româna

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	A2		A2		A2		A2		A2
	A2		A2		A2		A2		A1

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

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

PUBLICAȚII

LUCRARI DIDACTICE

LUCRARI ȘTIINȚIFICE

Afilieri Profesionale

Permis(e) de conducere

Referințe

- muncă în echipă
- aptitudini de comunicare
- abilități în repartizarea responsabilităților

Culegerea și prelucrarea datelor din domeniul măsurătorilor terestre, Culegerea și prelucrarea datelor din domeniul specializării Cai ferate drumuri și poduri

MS Office, Programe automate de proiectare (CAD), programe specifice prelucrării Măsurătorilor terestre.

PUBLICAȚII TEHNICE DE SPECIALITATE ȘI CERCETARE

- 3 cărți publicate în editură recunoscută CNCSIS – prim autor și coautor
- 15 articole publicate în reviste indexate CNCSIS cat B și B+
- 20 articole publicate/susținute la conferințe internaționale și naționale)
- 5 contracte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract

APDP – Asociația Profesională de Drumuri și Poduri din România, UGR – Uniunea Geodezilor din România

-

Prof. dr.ing. Petru MOGA – Universitatea Tehnică din Cluj Napoca

Prof. dr. ing. Mircea ORTELECAN – Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj Napoca

CLUJ – NAPOCA
10.09.2015

Șef Lucrări dr. ing. Sanda Naș