



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 ingineresti**
- 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, întocmirea și 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 **Asociația 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)

Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

	Înțelegere		Vorbire		Sciere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	A2	A2	A2	A2	A2
Franceză	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

- 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 Masurărilor terestre.

PUBLICAȚII

LUCRARI DIDACTICE

LUCRARI STIINTIFICE

PUBLICAȚII TEHNICE DE SPECIALITATE ȘI CERCETARE

- 5 carti publicate în editură recunoscută CNCSIS – autor unic, prim autor și coautor
- 20 articole ISI/ ISI PROCEEDINGS
- 20 articole B*/BDI
- 15 – conferințe neindexate
- 6 contracte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract (1-director de contract, 5- membru)

Afilieri Profesionale

APDP – Asociația Profesională de Drumuri și Poduri din România – filiala Transilvania, AGIR – Asociația generală a inginerilor din România, UGR – Uniunea Geodezilor din România, Asociația Investim în Educație

Permis(e) de conducere

-

Referințe

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
 Conf.dr.ing. Constantin CHIRILA – Universitatea Tehnică „Gh. ASACHI” din IASI
 Conf.dr.ing. Constantin BOFU – Universitatea Tehnică „Gh. ASACHI” din IASI
 Conf.dr.ing. Ioel VERES – Universitatea din Petrosani

CLUJ – NAPOCA
 10.05.2017

Șef Lucrări dr. ing. Sanda Naș

