

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **JIANU MARIA- ROBERTA (N. GRIDAN)**

Adresă(e)

Telefon(oane) +40-0256-403984

Mobil:

Fax(uri) +40-0256-404010

E-mail(uri) roberta.gridan@upt.ro

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii

Sex Feminin

Experiența profesională

Perioada 2013 - Prezent

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Predare curs la disciplina Rețele Topografice Speciale și lucrări practice la disciplinele Topografie 1, Topografie 2, Rețele Topografice Speciale, Surveying, Vermessungskunde, Instrumente Topografice și Metode de Măsurare, Desen Topografic, coordonator practică de specialitate pentru studenții anului I ai programului de studii Măsurători Topografice și Cadastru și ai programului de studii Inginerie Civilă în Limba Engleză.

2017 - prezent

Membru al Comisiei Didactice din cadrul Departamentului Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru

2016 – prezent

Secretar Board al programului de studii Măsurători Terestre și Cadastru

2015 – 2017

Secretar comisie de Licență programului de studii Măsurători Terestre și Cadastru

2013 - 2014

Secretar comisie de Disertație pentru programul de studii master Cadastru și Evaluarea Bunurilor Imobile

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Construcții

Perioada 2012 - 2013

Funcția sau postul ocupat Cadru didactic asociat

Activități și responsabilități principale

Predare lucrări practice la disciplinele Geodezie, Instrumente Topografice și Metode de Măsurare, Desen Topografic.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Politehnica" din Timișoara

Perioada 2006 - 2009

Funcția sau postul ocupat Muncitor Topograf / Inginer topograf

Activități și responsabilități principale

Măsurători pe teren, prelucrarea datelor, întocmirea documentației, depunerea documentației la O.C.P.I., predarea documentației la beneficiar

Numele și adresa angajatorului

Sc. Top- Consulting S.R.L.

Educație și formare

Perioada

2009 - 2012

Calificarea / diploma obținută

Doctorand

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Obiective, strategii și metode în cercetarea științifică, Comunicare științifică și deontologie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea " Politehnica" Timișoara, Facultatea de Construcții

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Nivel ISCED=6

Perioada

2009 - 2011

Calificarea / diploma obținută

Inginer diplomat / Diplomă de master

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Tehnologii Avansate de Măsurare, Programe speciale de Compensare în Căadastru , Algoritmi Pentru Analiza Rețelilor Geodezice, Pedologie și Bonitare cadastrală, Urmărirea Comportării Terenurilor și Construcțiilor, Norme și Standarde Europene în Cadastru, Evaluarea Bunurilor Imobile, Modelare cartografică, Aplicații GIS în Ingineria Geodezică, Drept funciar, Urbanism, Măsurători Topo-ingineresti în Industrie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea " Politehnica" Timișoara, Facultatea de Construcții, Master Cadastru și Evaluarea Bunurilor Imobile

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Nivel ISCED=5

Perioada

2004 - 2009

Calificarea / diploma obținută

Inginer diplomat geodez/ Diplomă de licență

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Topografie, Teoria Prelucrării Măsurătorii Geodezice, Cartografie, Fotogrametrie, Cadastru General, Cadastre de Specialitate, Tehnologii Geodezice Spatiale, Sisteme Informatice Geografice, Topografie Inginerească, Măsurători Topografice, Căi de Comunicație Terestre, Deformații în Construcții, Astronomie, Desen Topografic, Utilizarea și Programarea Calculatoarelor- AutoCad.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea " Politehnica" Timișoara, Facultatea de Construcții, Secția Geodezie, Specializarea Măsurători Terestre și Cadastru

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Avansat	C2	Avansat	C2	Avansat	C2	Avansat	C2	Avansat
B2	Intermediar	B2	Intermediar	B1	Intermediar	B1	Intermediar	B1	Intermediar
A2	Începător	A2	Începător	A2	Începător	A1	Începător	A2	Începător

(*) [Nivelul Cadrelor Europene Comune de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Persoană sociabilă cu spirit de echipă și adaptabilă la orice situație.
Membru în echipa din cadrul proiectului ARUT ID 149, Contract nr.1352/01.02.2019 – „Utilizarea tehnologiilor fotogrammetrice moderne la monitorizarea îmbrăcăminților bituminoase”
Membru în echipa din cadrul Contractului de Cercetare nr. BC 140, „Monitorizarea deformațiilor folosind scanarea laser 3d- Salina Ocnele Mari, Județul Vâlcea”, interpretarea și analizarea datelor spațiale, 2014
Coordonator acord bilateral ERASMUS cu Universitatea Politehnica di Bari, Italia.
Predarea disciplinei Topografie din cadrul cursului de Tehnician Topograf organizat de firma SC. ITC - ELIMF SA., începând cu anul 2012.
Cursant în cadrul Grantului de Cercetare- Dezvoltare- Inovare obținut prin competiție la nivel național

	<p>POSDRU 86/1.2/S/63-140 în perioada 2011-2012</p> <p>Membru în echipa din cadrul Contractului de Cercetare nr.174 /30.12.2010: "Cercetări și experimentări privind creșterea performanțelor turbinelor Francis FVM de 57.5-128.5 de la CHE Brădișor - Etapa a III a"</p> <p>Membru în grupul țintă din contractul POSDRU/21/1.5/G/13798 referitor la proiectul „Școala doctorală în sprijinul cercetării în context european”, perioada 2010-2012, coordonator Carmen Grecea</p> <p>Expert Evaluator pentru Uniunea Europeană</p> <p>Membru în Asociația Inginerilor Geodezi din Județul Timiș</p> <p>Membru în cadrul asociației Comitato Italiano Fotogrammetria Architectonica (COIFA), Italia</p> <p>Membru în cadrul asociației Balkan Environmental Association (BENA), Grecia</p> <p>Participarea, cu susținere de lucrări științifice, la conferințe cu tematica în domeniul geodeziei.</p> <p>Abilitatea de a lucra în diverse medii social- culturale.</p> <p>Membru activ în cadrul organizației de speologie „Prusik” - Timișoara</p> <p>Membru activ în cadrul organizației de alpinism „Ecomont” - Tg. Jiu</p>
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență bună în managementul de echipă, aptitudine dobândită în timpul studenției, la coordonarea activităților grupelor.
Competențe și aptitudini tehnice	<p>Abilități de folosire a tehnicilor și tehnologiilor de măsurare, prelucrare și gestionare a lucrărilor topo-geodezice.</p> <p>2016 – Certificat bursă DAAD, eliberat de Technische Universitat Munchen, Germania</p> <p>2015 - Certificat de participare la cursurile 5th Edition of the International Summer School Survey to Planning: New Technologies and Land Protection "Know the Past to Build the Future: Land and Products", Italia</p> <p>2014 - Certificat de participare la cursurile 5th Edition of the International Summer School Survey to Planning: New Technologies and Land Protection "Knowledge of Habitat for Living", Italia</p> <p>2011 - Certificat de absolvire a cursului Application of the terrestrial laser scanning for environmental processes and changes - ATLASS, eliberat de Nyugat - magyarorszagi Egyetem Geoinformatikai Kar, Szekesfehervar, Ungaria – bursă ERASMUS</p> <p>Certificat Autodesk, emis de Autodesk</p> <p>Certificat de formator, emis de Ministerul Educației Naționale și Ministerul Muncii, Familiei , Protecției Sociale și Persoanelor Vîrstnice</p> <p>Certificat de cunoaștere a limbii germane, eliberat de Gothe - Institut</p> <p>Certificat de cunoaștere a limbii germane, eliberat de Centrul de Traducere și Perfecționare Lingvistică INTERLINGUA</p> <p>Certificat de cunoaștere a limbii engleze, eliberat de Centrul de Traducere și Perfecționare Lingvistică INTERLINGUA</p> <p>Certificat de absolvire eliberat de către Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic din cadrul Atestat profesional de Informatică, eliberat de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului Român Universității Politehnica Timișoara</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competente de prelucrare electronică a datelor: MS Word, Excel, MS PowerPoint, AutoCad, Leica Geo Office Tools, Topo Sys, DxfGenerate, GeoMedia Professional, TopoLT, Surfer, Cyclone, MapSys, AgiSoft Photoscan Professional, QGIS, Geomagic, ENVI, Leica Visio, CloudCompare.
Competențe și aptitudini artistice	<p>Desen:</p> <p>2005 - Locul 2 la Concursul Profesional „Victor Vlad” de "Geometrie Descriptivă și Desen Tehnic", ediția a-VII-a, în cadrul Facultății de Construcții și Arhitectură Timișoara</p> <p>2003 – Locul I la Festivalul internațional „Flori de pe Criș” - Oradea</p> <p>2000 – 2003 – Locul I la "Festivalul Național al Micilor Meșteșugari" - Sibiu</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>Participarea și implicarea în activități organizatorice derulate cu ocazia unor evenimente și manifestări științifice, din cadrul Universității " Politehnica" Timișoara : "70 DE ANI DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR DE CONSTRUCȚII ÎN TIMIȘOARA "(Facultatea de Construcții 2011).</p> <p>Hobby: Sport (Înot, Schi, Alpinism, Speologie), Călătorit, Chinologie, Pictură.</p>
Permis(e) de conducere	Categoria B, 2007
Informații suplimentare	Persoană de contact: Prof. dr. ing. Carmen Grecea, director program de studii Măsurători Topografice și Cadastru, Facultatea de Construcții, Universitatea Politehnica Timișoara, carmen.grecea@upt.ro

18.12.2019

Semnatura