



Curriculum Vitae

Informații personale

Nume/prenume

Mircea, VOICULESCU

birou: +40 256 592 117



Mircea.voiculescu@e-uvt.ro



Naționalitate

română

Data nașterii

14.04.1958

Experiență profesională

Data

1990-până în prezent

Funcția sau postul

Prof. univ. dr. habil.

ocupat

Activități și

Cursuri predate:

responsabilități

Program Licență: Hazarde și riscuri naturale și antropice,

principale

Geografia mediului înconjurător, Biogeografie,

Dendrocronologie

Program Master: Evaluarea și Managementul riscurilor

naturale și antropice, Analiza GIS a hazardelor naturale și a

fenomenelor de risc, Practici turistice și fenomene de risc

asociate

Numele și adresa

Universitatea de Vest din Timișoara, B^{dul} Vasile Pârvan, 4,

angajatorului

300223-Timișoara

Tipul activității sau

Cercetare și educație

sectorul de activitate

Proiecte de cercetare

Data 2014/2017

Titlul

EAA-JRP-RO-NO-2013-1-0285 Snowball - Remote sensing, model and in-situ data fusion for snowpack parameters and related hazards in a climate change perspective - Integrarea datelor de teledetecție, din modelare și in-situ pentru evaluarea parametrilor stratului de zăpadă și a hazardelor asociate în perspectiva schimbărilor climatice (SnowBall)

Funcția sau postul ocupat

Director

Principalele activități și

management, coordonare activități de teren, analiză, evaluare,

responsabilități

prognoză

Beneficiar

UEFISCDI, Programul Fondul de Burse-RO15, Mecanismul Financiar SEE

Data 2009- 2011

Titlul

Crearea bazei de date și a hărților tematice ale domeniilor schiabile din Carpații Meridionali folosind tehnica SIG. Analiză, evaluare și prognoză în perspectiva schimbărilor climatice globale, valoare 1000000 RON

Funcția sau postul ocupat

Director

Principalele activități și

activități de teren, documentare, crearea de hărți tematice, analiză, evaluare, prognoză

responsabilități

Beneficiar

CNCSIS, Planul National de Cercetare, Dezvoltare și Inovare - PN II, Program Idei

Data 2009-2011

Titlul

Metode de analiză geomorfologică digitală și de clasificare automată a formelor de relief în regiunile montane pe baza modelului numeric al terenului și prin integrarea datelor de teledetecție, valoare 1000000 RON, director Lect. univ. dr. Török-Oance Marcel

Funcția sau postul ocupat	membru
Principalele activități și responsabilități	creare hărți digitale
Beneficiar	CNCSIS, Planul National de Cercetare, Dezvoltare și Inovare - PN II, Program Idei
Data	2009-2011
Titlul	Metoda complexă de elaborare a hărții geomorfologice digitale a României prin tehnologii GIS/Teledetectie, suport pentru implementarea directivelor europene de mediu, valoare 350000 RON, director Lect. univ. dr. Török-Oance Marcel
Funcția sau postul ocupat	membru
Principalele activități și responsabilități	documentare teren, creare hărți digitale
Beneficiar	Agenția Spațială Română (ROSA)
Data	2009-2010
Titlul	La fréquence des avalanches et des coulées de debris en moyenne montagne européenne révélée par l'étude dendrogeomorphologique, Director: Dr. Armelle Decualne, valoare 18350 Euro
Funcția sau postul ocupat	membru
Principalele activități și responsabilități	activități de teren, eșantionare, prelucrare și analiză dendrogeomorfologică
Beneficiar	CNRS UMR6042 Geolab, Clermont Ferrand, France, Axe 3 - Environnemnts et sociéts
Data	2008-2011
Titlul	Dezvoltarea Sistemului Informațional Geografic al județului Timiș prin realizarea bazelor de date spațiale (concept și metodologie) privind ariile naturale protejate, fenomenele de risc, istoricul județului, potențialul turistic și resursele naturale, valoare 118000RON, director Lect. univ. dr. Török-Oance Marcel
Funcția sau postul ocupat	membru
Principalele activități și responsabilități	documentare teren, baze date arii naturale protejate și fenomene de risc
Beneficiar	S.C. GEOTOP S.R.L. Odorheiu Secuiesc și Consiliul Județean Timiș
<hr/>	
Educație și formare	
Date	29.09.2003-29.10.2003
Numele și tipul programului de educație	Programme d'Études Canadienne: Bourse De Recherche, Europe Centrale et Autres Pays
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Studii integrate în protecția mediului Ambasada Canadei de la București, Romania
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	areale protejate
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Université de Laval
Date	16-18 February 2001
Numele și tipul programului de educație	Umwelt und Umweltgerechtigkeit, Environment and Environmental Justice, Environnement et justice de l'environnement, Grainau, Germania
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	mediu înconjurător, dreptul mediului, politici de mediu
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Ambasada Canadei la București
Date	septembrie 1992-februarie 1993
Numele și tipul programului de educație	Tempus Program
Disciplinele principale	documentare în domeniul metodologiei de cercetare asupra

studiate / competențe profesionale dobândite Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	mediilor naturale și/sau antropizate Universitatea din Angers, Departamentul de Geografie, Franța																								
Competențe și aptitudini în computere	utilizarea următoarelor soft-uri: Microsoft Office, Adobe Photoshop, ArcGis																								
Autoevaluare Nivel European	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbit</th> <th colspan="2">Scris</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Lecturare</th> <th>Interacțiune vorbită</th> <th>Producție vorbită</th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td></td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td>C1</td> <td></td> <td>C1</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbit		Scris		Ascultare	Lecturare	Interacțiune vorbită	Producție vorbită			C2	C2	C2	C2		C2	C1	C1	C1	C1		C1
Înțelegere		Vorbit		Scris																					
Ascultare	Lecturare	Interacțiune vorbită	Producție vorbită																						
C2	C2	C2	C2		C2																				
C1	C1	C1	C1		C1																				
Organizații profesionale	membru în Asociația Geomorfologilor din România membru în Asociația Geografilor din România reprezentant al României în SEEmore membru în SEEmore Network Scientific Steering Committee																								
Distincții și premii obținute	<ul style="list-style-type: none"> - în 2015, Premiul <i>George Vâlsan</i>, în valoare de 250 RON, acordat de Asociația Geomorfologilor din România pentru lucrarea Spatio-temporal reconstruction of snow avalanche activity using dendrogeomorphological approach in Bucegi Mountains-Romanian Carpathians, <i>Cold Regions Science and Technology</i>, 140-141, 63-75. - în anul 2014, din partea UEFISCDI, premiul PN-II-RU-PRECISI-2014-8-5905, în valoare de 2000 RON, pentru articolul intitulat: Patterns of the dynamics of human triggered snow avalanches at the Făgăraș massif (Southern Carpathians)-Romanian Carpathians, <i>Area</i>, 46.3, 328-336. - în anul 2014, din partea UEFISCDI, premiul PN-II-RU-PRECISI-2014-8-5949, în valoare de 4000 RON, pentru articolul intitulat: Spatio-temporal reconstruction of snow avalanche activity using endrogeomorphological approach in Bucegi Mountains-Romanian Carpathians, <i>Cold Regions Science and Technology</i>, 140-141, 63-75. - în anul 2013, din partea UEFISCDI premiul PN-II-RU-PRECISI-2013-7-2691 în valoare de 2000 RON pentru articolul intitulat: Snow avalanche assessment in the Sinaia ski area (Bucegi Mountains, Southern Carpathians) using the dendrogeomorphology method, <i>Area</i> 45.1, 109-122. - Distincția „Magna cum laude” pentru teza de doctorat (2000). 																								
Evaluator științific pentru articole publicate în	Central European Journal of Geosciences, Geocarrefour, Journal of Mountain Science, Journal of Environmental Biology, International Journal of Geohazards and Environment, Natural hazards, Quaternary International, Zeitschrift fur Geomorphologie																								
Competențe de comunicare	capacitate de argumentare și convingere, spirit de echipă, am fost membru în mai multe proiecte de cercetare științifică naționale și internaționale.																								
Competențe organizaționale/manageriale	bună experiență a managementului în proiecte de cercetare în prezent sunt directorul de proiect internațional al Partenerului Universității de Vest din Timișoara (EAA-JRP-RO-NO-2013-1-0285 Snowball)																								
Rezultate științifice și publicații reprezentative	12 articole publicate în reviste cu Factor de Impact; 3 Proceedings ISI; 24 articole publicate în reviste din Baze de Date Internaționale; 2 cărți de specialitate, 2 cursuri, 2 caiete de lucrări practice, 5 capitole de cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS și internaționale (Springer).																								

Data:
09.06.2018

Semnatura

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a final vertical stroke.