



Europass Curriculum Vitae



Informatii personale

Nume / Prenume **Toderas Mihaela**

Adresa Bl. 99/12, 1 Decembrie 1918, 332019, Petrosani, Romania

Telefon(oane) Mobile: -

Fax(uri)

E-mail toderasmihaela@yahoo.com

Nationalitate Romana

Data nasterii 01 August 1967

Sex Feminin

Locul de muncă / Domeniul ocupațional

Universitatea din Petrosani / Conferentiar univ. Dr. Ing.

Experiența profesională

Perioada Din Februarie 2007

Funcția sau postul ocupat Conferentiar universitar doctor inginer

Activități și responsabilități principale Predare, coordonare proiecte / activitati studenti
Activitate de cercetare științifică în construcțiilor miniere și mecanica rocilor, reologia rocilor și a sării
Coordonator proiecte de licență și disertație, membru în comisii de doctorat și susținere a disertației
pentru specializarea Construcții miniere; Secretar Comisie Admitere, Facultatea de Mine

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Petrosani
Str. Universitatii, nr 20, 332006 Petrosani, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Funcția sau postul ocupat Sef lucrari doctor inginer

Activități și responsabilități principale Activitati didactice curs, seminar si laborator si activitati de cercetare in domeniul Constructiilor
miniere, Mecanica rocilor, Exploatari miniere, Fundati

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Petrosani
Str. Universitatii, nr 20, 332006 Petrosani, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada Octombrie 1993 – Octombrie 1998

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar, drd.ing.

Activități și responsabilități principale Activități didactice de seminar și laborator
Cercetare in domeniul Constructiilor miniere si Mecanica rocilor

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Petrosani
Str. Universitatii, nr 20, 332006 Petrosani, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate Invatamant superior

Perioada	Octombrie 1990 – Octombrie 1993
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar, drd.ing.
Activități și responsabilități principale	Activități didactice de seminar și laborator Activități de cercetare în domeniul Construcțiilor miniere și Mecanica rocilor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petrosani Str. Universității, nr 20, 332006 Petrosani, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Education and training	
Perioada	Octombrie 2014
Calificarea/diploma obținută	Certificat Sprayed Concrete for Underground Construction
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Master Builders Solutions
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	BASF Construction Chemicals Hagerbach, Switzerland
Perioada	06.2010 – 09.2010
...Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire curs de specializare "Manager al sistemelor de management al calitatii"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager al sistemelor de management al calitatii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. RADU&NISTOR IMOBILINVEST S.R.L. Craiova, Romania
Nivel în clasificare națională sau internațională	
Perioada	05.2010 - 07.2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire curs de specializare "Manager proiect"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. RADU&NISTOR IMOBILINVEST S.R.L. Craiova, Romania
Nivel în clasificare națională sau internațională	
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire modul profesional "Managementul proiectelor"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul proiectelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Laborator LAEGO, Scoala Superioara de Geologie din Nancy, Institutul National Politehnic Lorraine, Nancy, Franta
Nivel în clasificare națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire modul stiintific "Mecanisme de absorbtie la interfata solid - lichid"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mecanisme de absorbtie la interfata solid - lichid
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Laborator LAEGO, Scoala Superioara de Geologie din Nancy, Institutul National Politehnic Lorraine, Nancy, Franta
Nivel în clasificare națională sau internațională	ISCED 6

Perioada	2002
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire modul stiintific " Modelarea mediilor heterogene"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modelarea mediilor heterogene
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Laborator LAEGO, Scoala Superioara de Geologie din Nancy, Institutul National Politehnic Lorraine, Nancy, Franta
Nivel in clasificare nationala sau internationala	ISCED 6
Perioada	2002
Calificarea / diploma obținută	Certificat absolvire cursuri postuniversitare "Tehnici si tehnologii in topografie miniera si cadastru"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Topografie miniera si cadastru
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petrosani, Romania
Nivel in clasificare nationala sau internationala	ISCED 5
Perioada	1999
Calificarea / diploma obținută	Doctor Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei: Cercetări referitoare la caracterizarea comportamentului reologic al rocilor din bazinul Valea Jiului și implicațiile acestuia în asigurarea stabilității lucrărilor miniere orizontale principale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petrosani, Romania
Nivel in clasificare nationala sau internationala	ISCED 6
Perioada	10.1995 – 06.1996
Calificarea / diploma obținută	Inginer Expert in Tehnici, tehnologii si gestiunea intreprinderilor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mecanica rocilor, Statistica matematica si Geostatistica, Gestiunea intreprinderilor, Exploatari miniere, Constructii miniere, IT
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Scoala de Mine din Nancy – Institutul National Politehnic Lorraine, CESTEMIN, Nancy, Franta
Nivel in clasificare nationala sau internationala	ISCED 6
Perioada	09.1985 – 06.1990
Calificarea / diploma obținută	Inginer miner
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geologie, mecanica rocilor, exploatari miniere, constructii miniere subterane
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Mine Petrosani, Facultatea de Mine, Petrosani, Romania
Nivel in clasificare nationala sau internationala	ISCED 6

Aptitudini și competențe personale

Limba materna **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scrisoare
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă

Franceza	C2	C2	C2	C2	C2
Engleza	B2	C1	B1	B1	C1

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

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> - Munca in echipa, diferite colective de cercetare - Experienta in munca la nivel european - Capacitate de adaptare - Aptitudini bune de comunicare, echilibru și rigurozitate - Capacitate de autocontrol si perfectionare - Dinamism si seriozitate
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Organizare simpozioane stiintifice - Membru în Consiliul Facultății de Mine a Universității din Petroșani (2008-2012) - Membru în Consiliul Departamentului Inginerie Minieră, Topografie și Construcții (2008-2012 și 2012-2015) - Membru al Comisiei cu Relații Internaționale (2013-2015) - Director adjunct Departamentul Inginerie Minieră, Topografie și Construcții (2012-2015) - Director al Departamentului de Cercetare, Managementul Proiectelor, Inovare și Transfer Tehnologic (din aprilie 2015)
Competențe și abilități profesionale	Mecanica rocilor, Mecanica pamanturilor si Structuri subterane, Reologia rocilor, mecanica si reologia sarii geme, Construcții miniere subterane, Exploataři miniere
Competențe și aptitudini calculator	<p>Programe aferente Microsoft Office</p> <p>Certificat de absolvire a cursului de specializare „Operator procesare texte și imagini” și „Lectora” – proiect "Development of human resources in higher education for the use of e-learning system". Cod Contract: POSDRU/87/1.3/S/64273, (oct.2012).</p>
Competențe și aptitudini artistice	Muzica, sport (rolle, handball), vizitare Galerii de Arta si muzee
Alte competențe și aptitudini	<p>Recenzor</p> <ul style="list-style-type: none"> - Journal of Geological Resource and Engineering (BDI), David Publishing Company, ISSN 2328-2193; Index Database of EBSCO, Massachusetts, USA, Chinese Database of CEPS, Airiti Inc. & OCLC, Cambridge Science Abstracts (CSA), Ulrich's Periodicals Directory, Chinese Scientific Journals Database, VIP Corporation, Chongqing, China, Summon Serials Solutions, Chemical Abstracts Service(CAS), Google Scholar - Membru comitet științific: International Multidisciplinary Scientific Symposium SIMPRO 2012 Universitatea din Petroșani - Membru comitet științific: Recent Advances in Civil Engineering and Mechanics, Florența, Italia, 2014 (WSEAS) - Membru comitet științific: 4th European Conference of Civil engineering, Antalya eccie '13, Turcia, 2013 (WSEAS) <p>Membru în următoarele organizații profesionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE) - Societatea Română de Geotehnică și Fundații (SRGF) - Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR) - Asociația de Cercetare Multidisciplinară din Zona de Vest a României - Asociația Română de Tuneluri - Societatea Română de Mecanica Rocilor - Societatea Română de Reologie - Geo-resources Society and Environment - Asociația Alurni din Universitatea din Petroșani
Permis de conducere	B
Informații suplimentare	-
Anexe	Lista lucrarilor semnificative elaborate (carti, lucrari stiintifice, contracte de cercetare)

Conf.univ.dr.ing. TODERAȘ MIHAELA

