

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **Hălbac-Cotoară-Zamfir Rareș**

Adresa Strada Munteniei Bl. C35, ap. 5, Timisoara, 300999, Romania

Telefon Mobil: (40) 727315750

Fax

E-mail raresh_81@yahoo.com

Cetățenia Română

Data nașterii 14.02.1981

Sex Masculin



Experiența profesională

Perioada	05.12.2013-prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru titular in Comitetul de Management al proiectului COST ES1308 "CLIMMANI: Climate Change Manipulation Experiments in Terrestrial Ecosystems: Networking and Outreach"
Principalele activitati si responsabilitati	Participari la intalniri transnationale, workshop-uri, scoli de vara, publicare de lucrari stiintifice
Perioada	06.03.2013 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru substitutor in Comitetul de Management al proiectului COST IS 1207 "Local Public Sector Reforms: An International Comparison"
Principalele activități și responsabilități	Participari la intalniri transnationale, workshop-uri, scoli de vara, publicare de lucrari stiintifice
Perioada	3.10.2012 – 31.12.2013
Funcția sau postul ocupat	Trainer in cadrul Programului Leonardo da Vinci, proiect LLP-LdV-ToI-2011-RO-002 intitulat "Development of knowledge centres for life-long learning by involving specialists and decision makers in flood risk management using advanced Hydroinformatic tools",
Principalele activități și responsabilități	Pregatirea specialistilor si a factorilor de decizie in managementul inundatiilor in vederea utilizarii de instrumente informatice avansate
Perioada	22.10.2012 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Coordonator de proiect si Membru al Comitetului de Management al proiectului COST IS 1202 "Dynamics of Virtual Work" , membru al grupului de lucru 4
Principalele activități și responsabilități	Participari la intalniri transnationale, workshop-uri, scoli de vara, publicare de lucrari stiintifice
Perioada	5 Noiembrie 2009 – 31 martie 2013
Funcția sau postul ocupat	Coordonator de proiect INTERREG IVC
Principalele activități și responsabilități	Managementul proiectului, participare la intalniri transnationale, workshop-uri, vizite de studiu, seminarii internationale, elaborare de studii si ghiduri de bune practici
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Sume atrase in UPT	58900 euro
Rezultate stiintifice	1 lucrare indexata ISI Proceedings, 1 lucrare indexata BDI, 2 carti publicate editura Brumar,

Perioada	2 Aprilie 2012 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Coordonator de proiect, Membru al Comitetului de Management al proiectului COST ES 1104 si Coordonator al grupului 1 de lucru pentru actiunea COST ES1104
Principalele activități și responsabilități	Managementul echipei din Romania, participare la intalniri transnationale, workshop-uri, vizite de studiu, seminarii internationale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, schimb de experienta
Sume atrase in UPT	2200 euro
Rezultate stiintifice	1 lucrare indexata ISI, 1 lucrare in curs de indexare ISI, beneficiar 1 misiune stiintifica la Universitatea din Berna, 1 carte in curs de pregatire sub egida ELSEVIER.
Perioada	2008 - 2010
Funcția sau postul ocupat	Cercetator in cadrul proiectului bilateral Romania - Ungaria „Managementul eficient al terenurilor joase afectate de excesul de umiditate din zona transfrontaliera Ungaria-Romania”, finantat de ANCS
Principalele activități și responsabilități	Cercetari privind excesul de umiditate, participari la intalniri transnationale, workshop-uri, publicare de lucrari
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2006 – 2008
Funcția sau postul ocupat	Cercetator in cadrul proiectului CNCSIS „Modele si metode complexe de cercetare in dezvoltarea rurala durabila a Romaniei”
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2004 – 2005
Funcția sau postul ocupat	Cercetator in cadrul proiectului CNCSIS „Studii și cercetari asupra materialelor geosintetice folosite în diferite lucrari din tehnica îmbunătățirilor funciare. Interpretari fizice, scheme de soluționare, metode și tehnologii de aplicare”
Principalele activități și responsabilități	Cercetari privind utilizarea materialelor geosintetice, participari la intalniri transnationale, workshop-uri, publicare de lucrari
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	1 octombrie 2004 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar Doctor Inginer
Principalele activități și responsabilități	Susținere de ore didactice, participare la conferințe, seminarii, workshopuri, simpozioane naționale și internaționale, elaborare si participare la contracte de cercetare, elaborare de lucrări științifice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300006, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, învățământ

Educație și formare

Perioada	7 – 11 Aprilie 2014
Calificare/ diploma obtinuta	Certificat de pregatire in utilizarea si aplicarea metodologiei WOCAT pentru documentarea si analiza managementului durabil al terenurilor
Domenii principale studiate/ competente dobandite	Managementul durabil al terenurilor, calificare in utilizarea metodologiilor WOCAT
Numele si tipul institutiei de invatamant	Universitatea din Berna, Centrul pentru Dezvoltare si Mediu, Hallerstrasse nr. 10, Berna, Elvetia
Perioada	7 – 12 decembrie 2013
Calificare/ diploma obtinuta	Certificat absolvire curs Manager proiect, COR 242101
Domenii principale studiate/ competente dobandite	Managementul proiectelor
Numele si tipul institutiei de invatamant	Camera de Comert si Industrie a Municipiului Bucuresti
Perioada	1 octombrie 2004 – 12 iulie 2010
Calificarea / diploma obținută	Titlul de doctor inginer
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Drenaje, Exploatarea Sistemelor de Îmbunătățiri Funciare, Dezvoltare Rurală, Dezvoltare Rurală Durabilă

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300022, Timișoara, România
Perioada	20-23 Martie 2007
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de absolvire curs Horizontal Training for Structural Instruments
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Managementul fondurilor structurale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Finantelor Publice
Perioada	13 martie – 16 martie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare activă la a 3-a Conferință Balkanică despre Mediu „Sustainable Development – Theory and Action”
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Dezvoltare durabilă, Protecția Mediului, Turismul resurselor de apă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația Balcanică de Mediu (Balkan Environmental Association), Primăria Orașului Katerini, Grecia
Perioada	noiembrie 2005 – iunie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Absolvire Curs Postuniversitar – Managementul Integrat al Apelor
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Managementul integrat al apelor, Risc la inundații, Risc și siguranță, Poluarea apelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Hidrotehnică și Departamentul de Educație Permanentă al Universității „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300022, Timișoara, România
Perioada	1 octombrie 2004 – 1 octombrie 2005
Calificarea / diploma obținută	Diplomă Master – Organizarea Exploatării Sistemelor de Inginerie Sanitară și Protecția Mediului
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Protecția așezărilor umane, Managementul integrat al protecției mediului, Optimizarea sistemelor hidroedilitare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300022, Timișoara, România
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Calificare Profesională
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Ghid național de turism
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tibiscus, SC Dima Consulting Group, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului
Perioada	2 iulie – 9 iulie 2000
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire al celui de-al V-lea program de training în hidroecologie
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Hidroecologie, Piscicultură, Impact asupra așezărilor umane
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Samuel Tessedik College, Facultatea de Management al Apei și Mediului, Szarvas, Ungaria
Perioada	1999 – 2004
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Inginer, Titlul de Inginer Diplomar, profil Construcții, specializarea Îmbunătățiri Funciare și Dezvoltare Rurală
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Îmbunătățiri Funciare, Dezvoltare Rurală, Protecția mediului, Dezvoltare Durabilă, Turism
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Politehnica” Timișoara, Pța Victoriei nr. 2, 300022, Timișoara, România

Aptitudini și competențe personaleLimba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)**Limba Engleză****Limba Franceză**

	Comprehensiune		Vorbit		Scris
	Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
Limba Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Limba Franceză	A2	A2	A2	A2	A1

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă, Capacitate de adaptare la medii multiculturale, Bună capacitate de comunicare

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență în organizarea unor evenimente științifice (organizator al Zilelor Tehnice Studentești mai 2005), Simpozioanele „Preventing and Fighting Hydrological Disasters 2002 și 2006”, organizare întâlnire a membrilor proiectului COST ES1104 la Timișoara în septembrie 2014

Competențe și aptitudini tehnice

Proiectare în domeniul îmbunătățirilor funciare și a dezvoltării rurale, Elaborare programe de dezvoltare rurală, Evaluare proiecte, Evaluare a impactului acestor lucrări asupra mediului, Implementare proiecte resurse umane

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Experiență în utilizarea Windows, Microsoft Office, Internet Explorer

Alte competențe și aptitudini

Organizat, Perseverent, Pasionat de acvaristică, drumeții, orientare turistică

Permis de conducere

Categorii B din anul 2005



Informații suplimentare

- Lucrari publicate – peste 90 din care 34 indexate ISI WEB OF Knowledge
- Carti publicate 7
- Membru in asociatiile: EWRA, EDC, ECRR, DESERTNET, INSAM, IACSIT, IAENG, WASWC
- Recenzor al African Journal of Agricultural Research, International Journal of Livestock Production si International Journal of the Physical Science
- Program Chairman si recenzor la conferinte internationale: IACSIT (Februarie 2011, India, SGEM 2012 si 2013 (Albena, Bulgaria)
- Speaker Invitat la Employment Week 2011, Bruxelles, Belgia
- Speaker Invitat de catre WSEAS la conferintele organizate in Rhodos (2013) si Tenerife (2014)
- Membru al echipei editoriale al urmatoarelor jurnale:
 - Journal of Environment and Earth Science
 - Biology Agriculture and Healthcare
 - Industrial Engineering Letters
 - Journal of Natural Sciences Research
 - Civil and Environmental Research
 - Mathematical Theory and Modeling
 - Journal of Environment and Ecology Research
- Coordonator ERASMUS
 - Acord cu Universitatea din Brighton
 - Acord cu Universitatea din Palermo
- Nominalizat in Editia 2013, 2014, 2015 a Marquis Who's Who
- Chairman si Editor la cea de-a 2 Conferinta Internationala WSEAS asupra Managementului Resurselor Naturale, Antalya, Turcia
- Recenzor pentru Jurnalul Advances in Natural Science
- Membru al Comitetului Tehnic la a 2-a Conferinta Internationala pentru Inginerie Civila si Arhitectura, Barcelona 2013, Spania
- Evaluator proiecte Horizon2020
- Evaluator proiecte COST
- Membru în comisiile de coordonare a 2 teze de doctorat

