

Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Gheorghe Laurian Mugurel**

Adresă Strada Tudor Vladimirescu, nr. 10, sat Șelimbăr, comuna Șelimbăr, județul Sibiu

Mobil 0757539704

E-mail mugurgh@yahoo.com

Naționalitate Română

Data nașterii 25/03/1979

Sex masculin

Loc de muncă vizat / Domeniu ocupational

-

Experiența profesională

Perioada 1.10.2012 → prezent

Funcția sau postul ocupat Lector universitar

Activități și responsabilități principale Responsabil cu predarea cursurilor Managementul biodiversității, **GIS și Teledetecție**, Instrumente pentru managementul mediului, Mediul atmosferic, Modificări globale ale mediului

Numele și adresa angajatorului Universitatea Lucian Blaga, Facultatea de Științe, Sibiu

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ universitar

Perioada 18.03.2016 – 18.05.2016

Funcția sau postul ocupat Expert evaluare planuri de management pentru arii protejate

Activități și responsabilități principale Evaluare planuri de management pentru arii protejate, pregătire acte normative pentru aprobare.

Numele și adresa angajatorului Ministerul Mediului

B-dul. Libertatii, nr.12, sector 5, București

Tipul activității sau sectorul de activitate Protecția naturii, arii protejate

Perioada 20.09.2012 → 31.12.2012

Funcția sau postul ocupat Șef Departament

Activități și responsabilități principale Coordonarea activităților legate de conservarea biodiversității, sistemului de monitoring al biodiversității și de realizare și utilizare a hărților în sistem GIS. Elaborarea proiectelor de conservare a biodiversității și de menținere a statutului de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar, finanțate din diverse surse. Participarea la dezvoltarea activităților de ecoturism și silvoturism în siturile Natura 2000 Piemontul Făgăraș și Munții Făgăraș, coordonarea activităților de conștientizare, informare publică și educație ecologică.

Numele și adresa angajatorului Ocolul Silvic Rășinari RA – Departamentul Administrația Siturilor Natura 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș

Tipul activității sau sectorul de activitate Protecția naturii, arii protejate

Perioada 23.09.2010 → 20.09.2012

Funcția sau postul ocupat	Specialist GIS
Activități și responsabilități principale	Gestionarea bazei de date geospațiale pentru siturile Natura 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș, crearea structurilor GIS, colectarea de date din teren, colaborarea cu ceilalți membri ai administrației pentru elaborarea de proiecte, participarea la diverse seminarii, conferințe, întâlniri pentru promovarea siturilor Natura 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș
Numele și adresa angajatorului	Ocolul Silvic Rășinari RA – Departamentul Administrația Siturilor Natura 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Protecția naturii
Perioada	01.10.2011 → 30 iunie 2012
Funcția sau postul ocupat	Profesor asociat
Activități și responsabilități principale	Responsabil cu predarea cursurilor Instrumente pentru managementul mediului și GIS
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Lucian Blaga, Facultatea de Științe, Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	09.04.2010 → 31.08.2010
Funcția sau postul ocupat	Consilier principal I
Activități și responsabilități principale	Responsabil tehnic cu problemele care privesc Axa 2 de finanțare din Programul Național de Dezvoltare Rurală – <i>Îmbunătățirea mediului și a spațiului rural</i> . Elaborarea măsurilor specifice Axei 2, plăți pentru zone defavorizate, plățile de agro-mediu, plățile compensatorii Natura 2000, agricultura ecologică.
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale B-dul. Carol, nr.24, sector 3, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltare Rurală
Perioada	05/08/2005 → 08/04/2010
Funcția sau postul ocupat	Consilier principal I
Activități și responsabilități principale	Responsabil cu elaborarea legislației primare și secundare din domeniul protecției naturii, transpunerea legislației comunitare în legislație națională, aprobarea planurilor de management și regulamentelor ariilor naturale protejate; coordonarea managementului rețelei naționale de arii naturale protejate, constituirea de noi arii naturale protejate, desemnarea rețelei Natura 2000, participarea la elaborarea procedurii de evaluare adecvată, gestionarea datelor GIS cu privire la ariile naturale protejate, participarea în comisii de acordare a custodiilor ariilor protejate, precum și alte responsabilități din domeniul ariilor naturale protejate. În această perioadă, am fost implicat activ în desemnarea siturilor Natura 2000 în România, aspect menționat inclusiv în monitoarele oficiale care au publicat hotărârea guvernului pentru desemnarea ariilor de protecție specială avifaunistică și ordinul ministrului pentru desemnarea siturilor de importanță comunitară. Membru în consiliile științifice ale Parcului Național Munții Măcinului, Parcului Natural Porțile de Fier și Parcului Național Ceahlău. Membru în mai multe grupuri de lucru organizate la nivel național, printre care grupul pentru elaborarea Planului Național de Acțiune în domeniul protecției naturii, grupul de lucru pentru realizarea Strategiei Naționale de Ecoturism, Comitetul de Selecție a Proiectelor depuse spre finanțare prin POS Mediu – Axa 4 Protecția naturii etc. În perioada septembrie-noiembrie 2006, am participat la campania națională organizată de Ministerul Mediului pentru promovarea siturilor Natura 2000 în orașele Tulcea, Brașov, Miercurea Ciuc, Cluj Napoca, Baia Mare, Oradea, Reșița. De asemenea, am făcut parte din echipele care au instruit reprezentanții agențiilor de mediu în scopul organizării consultărilor publice pentru desemnarea siturilor Natura 2000 (împreună cu reprezentanții agențiilor regionale pentru protecția mediului și reprezentanții WWF România). În perioada 12-13 octombrie 2009, am organizat seminarul <i>TAIEX Workshop on GIS and database administration in the nature protection field</i>, Hotel Minerva, București, la care au participat reprezentanți de la toate agențiile pentru protecția mediului din țară, dar și experți străini.
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Mediului B-dul. Libertatii, nr.12, sector 5, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Direcția Generală Protecția Naturii și Managementul Ariilor Naturale Protejate

Perioada	01/09/2001 - 04/08/2005
Funcția sau postul ocupat	Profesor geografie
Activități și responsabilități principale	Responsabil cu educația și instruirea elevilor
Numele și adresa angajatorului	Școala Nr. 2 + Școala nr. 3, Poiana Mare, Colegiul Național Elena Cuza, Craiova Colegiul Național Economic Gheorghe Chițu, Craiova, Colegiul Național Frații Buzești, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Educație și formare	
Perioada	01/10/2008 – 30.09.2011
Calificarea/diploma obținută	Doctorat, cursuri de zi, titlul tezei <i>Evaluarea amprente ecologice în spațiul Regiunii de Dezvoltare Sud-Vest Oltenia</i>
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Geografia mediului înconjurător
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea București, Facultatea de Geografie
Perioada	01/10/2001 - 01/07/2003
Calificarea/diploma obținută	Master
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Geografie – specializarea Schimbări în mediu și dezvoltare regională
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Geografie
Perioada	1/10/1997-30/06/2001
Calificarea/diploma obținută	Licențiat
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Geografie – Limbă și literatură franceză
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Geografie
Perioada	15/09/1993-15/06/1997
Calificarea/diploma obținută	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Filologie-istorie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Colegiul Național Elena Cuza, Craiova
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Româna
Limbi străine cunoscute	
Autoevaluare	
<i>Nivel european (*)</i>	
Limba Franceză	
Limba Engleză	
Competențe și abilități sociale	Colaborare foarte bună cu membrii echipei și alți factori interesați; bun coordonator al grupurilor de

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi

	lucru în care sunt implicat; adaptare bună la medii multiculturale; bune abilități de comunicare; deschidere către idei noi și inovație.
Competențe și aptitudini organizatorice	Am fost membru al direcției de coordonare a managementului rețelei de arii naturale protejate la nivel național (25 administrații de parcuri naționale și naturale și peste 350 custozii);
Competențe și aptitudini tehnice	Curs INA - Actul administrativ, absolvit în noiembrie 2005 Curs Institutul European Român – Formare în afaceri europene, 2006 Program perfecționare – Conservarea naturii și Dezvoltarea Regională în Europa de SE – organizat de Academia Alfred Toepfer din Germania în perioada august 2007 – februarie 2008 (programul a constat în participarea la seminarii în Germania, România și Bulgaria, și efectuarea a două stagii practice la Agenția Federală pentru Conservarea Naturii din Bonn, Germania). În urma acestui program, am elaborat proiectul <i>Managementul unui sit Natura 2000 – Elaborarea măsurilor de conservare pentru aria de protecție specială avifaunistică Bistreț</i>, finanțat cu 3000 de euro de către Academia Alfred Toepfer. Participare la școala de vară <i>Integrarea multi și transdisciplinară pentru Cercetarea fundamentală și aplicată a Bio și Geodiversității (Capitalului Natural) și sistemelor Socio-Ecologice</i>, 5-18 iulie 2010, Sinaia Participare la școala de vară <i>Cercetarea interdisciplinară a Sistemelor naturale și antropizate în cadrul Școlii doctorale Simion Mehedinți</i>, Facultatea de Geografie, Universitatea din București, în perioada 23-28 mai 2011, București
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- cunoștințe bune în MS Office (Word, Excel, Power Point, Access) - cunoștințe elementare Adobe Photoshop - cunoștințe bune în soft-urile GIS (ArcGIS și open source – Qgis, Grass GIS) Cursuri GIS: Introduction in ArcGIS I & II Working with ArcGIS 9.2 Spatial Analyst Geodatabase design concepts Building geodatabase Introduction to ArcIMS Advanced Analysis using ArcGIS Modeling geodatabase with Case Tools Working with data interoperability
Alte competențe și aptitudini	-
Permis de conducere	B
Informații suplimentare	- Membru fondator al Asociației Munții Făgăraș, organizație neguvernamentală cu activități în domeniul protecției mediului și dezvoltării durabile a comunităților umane Membru de onoare al Asociației ECO4EST, organizație neguvernamentală cu activități în domeniul protecției mediului - Membru în Consiliul Științific al Parcului Național Semenic – Cheile Carașului =>Starea civilă: necăsătorit; =>Publicații: 1.Maria – Mihaela Antofie, Laurian Gheorghe, Camelia Sand, Gligor Cirotea, <i>Landscape approach in developing a red list for crop landraces in Romania – POSTER, European Plant Genetic Resources Conference 2011 – To serve and to conserve</i>, Wageningen, Olanda, 6 aprilie 2011 2. Laurian Gheorghe - <i>Rolul și importanța rețelei Natura 2000 pentru conservarea biodiversității din spațiul Regiunii de Dezvoltare SV Oltenia</i>, 6 pagini, în Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, Tom 26, no. 2/2010, apărut noiembrie 2010 3. Laurian Gheorghe – <i>Changes of the land cover inside the Natura 2000 sites in Oltenia SW Development Region</i>, 7 pagini, în Lucrările seminarului geografic Dimitrie Cantemir, nr. 31, 2011 4. Laurian Gheorghe – <i>Spatial dynamics of the biocapacity values and the relation with the protected areas distribution in Oltenia South-West Development Region</i>, Acta Oecologica Carpatica VI - 2013 5. Delia Mirea, Maria Patroescu, Gabriel Ovidiu Vânău, Laurian Gheorghe (2010). <i>The Assessment of Changes in Urban Landscapes and Effects on Population, Case Study: Electroaparataj Industrial Area, Bucharest, Romania</i>, Green Age – First International Symposium 6-17 December 2010, Istanbul, ISBN: 978-975-6264-44-7 6. Gheorghe, L. (2011) <i>Analiza metodelor de calcul a amprentei ecologice și a aplicabilității acestora pentru evaluarea amprentei ecologice în Regiunea de Dezvoltare SV Oltenia</i>, 15 pagini, în curs de publicare în Analele Universității din Craiova, Secția Geografie 7. Pătroescu, M., Rozyłowicz, L., Niță, M.R., Gheorghe, L., Iojă, C., Vânău, G., Niculae, M., Matache,

M. *Amprenta ecologică – indicator al dezvoltării durabile*, comunicare la Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 2008

8. Delia Mirea, **Laurian Gheorghe** - *Evaluarea amprentei ecologice a peisajului industrial energetic din municipiul București. Studiu de caz centrala termoelectrică Grozăvești*, comunicare la Congresul Național al Societății de Geografie din România – Hazarduri naturale și antropice în sistemele geografice, Drobeta Turnu Severin, 4-6 iunie, 2010

-**Cărți**: contribuție la realizarea ghidului metodologic: „Ghid metodologic pentru elaborarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000” în cadrul proiectului de Twinning de la Timișoara

-**Proiecte în care am fost implicat, având diverse responsabilități**:

Expert GIS în proiectul Managementul conservativ al siturilor de importanță comunitară Insulele stepice Șura Mare – Slimnic, Movilele de la Păucea și Mlaca Tătarilor, perioada martie – noiembrie 2013 Formator în cadrul proiectului Instruirea personalului implicat în gestionarea POS Mediu 2007-2013, privind pregătirea accesării și implementării fondurilor europene, în perioada 2014-2020, modul Protecția naturii și planuri de management, perioada mai 2014-mai 2015.

Expert non-cheie în proiectul Realizarea de seturi de date spațiale, în conformitate cu specificațiile tehnice INSPIRE pentru ariile naturale protejate, inclusiv a siturilor Natura 2000, având în vedere optimizarea facilităților de administrare a acestora, perioada iunie 2014 – mai 2015

Coordonator proiect *Un nou loc de joacă, un nou mod de viață – Reamenajarea spațiului verde al Grădiniței nr. 18, Sibiu*, finanțat prin programul Spații Verzi de Fundația pentru Parteneriat și MOL România, perioada aprilie-octombrie 2015

Participarea ca expert GIS în proiectul Măsuri de protecție a Râului Timiș - STEP II, Contract 411/Primăria Caransebeș/90964/30.12.2010/07

Manager de proiect *Managementul unui sit Natura 2000 – Elaborarea măsurilor de conservare pentru aria de protecție specială avifaunistică Bistreț*, finanțat cu 3000 de euro de către Academia Alfred Toepfer din Germania.

Expert teren evaluare situri în cadrul Proiectului 17609 SMIS-CSNR *Campanie Națională de constientizare privind importanța conservării Biodiversității prin Reteaua Natura 2000 în România*

Expert GIS, membru al echipei responsabile cu elaborarea planului de management în proiectul Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Munții Făgăraș și Piemontul Făgăraș, finanțat prin POS Mediu, Axa 4, beneficiar Asociația Munții Făgăraș

Voluntar Classics for pleasure, perioada 11-14 august 2016, Sibiu

PHARE – Implementarea rețelei Natura 2000 în România

PHARE – Achiziționarea de echipament GIS în scopul sprijinirii deciziei de mediu

PHARE – Asistență tehnică pentru elaborarea hărților GIS din domeniul protecției mediului

PHARE – Investiții în imagini satelitare orto-rectificate de înaltă rezoluție, la nivel național, pentru elaborarea hărților GIS

TWINING - Implementarea și aplicarea acquis-ului de mediu cu accent pe protecția naturii – ARPM Sibiu

TWINING - Implementarea și aplicarea acquis-ului de mediu cu accent pe protecția naturii – ARPM Timișoara – colaborator la realizarea ghidului de elaborare a planurilor de management pentru siturile Natura 2000

Participare ca lector la Conferința anuală Europarc, desfășurată la Poiana Brașov, în perioada 25-27 septembrie 2008, cu prezentarea *Ariile naturale din România*

Participarea, atât ca lector, cât și ca expert la diferite seminarii Taiex din România (Covasna, Brașov, Vaslui) și străinătate (Albania), din domeniul protecției naturii și al dezvoltării rurale.

Participarea ca lector la seminarul *Conservarea naturii și dezvoltarea regională în Europa de SE*, 5-7 martie 2007, Sofia, Bulgaria

Participarea la Conferința Interguvernamentală *Biodiversitatea în Europa*, 22-24 februarie 2006, Plitvice Lakes, Croația

Participarea ca expert în grupuri de lucru organizate de Directoratul General de Mediu al Comisiei Europene la Bruxelles (grupul de lucru pentru managementul siturilor Natura 2000 și grupul de lucru pentru monitorizare)

Participarea la vizite de studiu în Franța, Cehia, Anglia, Bulgaria în domeniul protecției naturii
Completarea formularelor standard Ramsar pentru declararea de noi zone umede de importanță internațională în România, în colaborare cu WWF Programul Dunăre – Carpați

=>**Acte normative elaborate:**

- Ordin și HG pentru declararea siturilor Natura 2000

-HG-uri pentru declararea de noi arii naturale protejate

Data și semnătura:

04.12.2024

Laurian Mugurel GHEORGHE