



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **HERBEI MIHAI VALENTIN**

Adresă ROMANIA, Com. Dumbravira, Jud. Timis, Str. Tisa nr. 3

Mobil 0722751782

E-mail mihai_herbei@yahoo.com

Naționalitate ROMÂN

Data nașterii 11.11.1982

Sex MASCULIN

Stare civilă Casătorit

Experiența profesională

Perioada

Octombrie 2011 – Februarie 2017

Martie 2017 - prezent

Funcția sau postul ocupat

ȘEF LUCRĂRI

CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

Activități și responsabilități principale

Predare – Cercetare - Administratie

Activitate didactica:

- Prelegeri si lucrari aplicative, la Programul de studiu Masuratori Terestre si Cadastru, a disciplinelor: *Sisteme Informatice Geografice, Cartografie și Proiectii cartografice, Automatizarea lucrarilor de cadastru, Masuratori subterane*, la programul de master MANAGEMENTUL ÎNREGISTRĂRII SISTEMATICE ÎN CONTEXTUL DEZVOLTĂRII RURALE a disciplinelor: *Cartografie digitala, Metode moderne de evaluare a proprietatilor imobiliare*
- Coordonare proiecte de diploma la Programul de studiu *Masuratori Terestre si Cadastru* (2011 – prezent)
- Membru in Comisia de susținere a proiectului de diplomă la Programul de studiu *Masuratori Terestre si Cadastru* (2013 – prezent)
- Membru in Comisia de admitere

Activitate de cercetare stiintifica:

- Realizare lucrari stiintifice publicate in volume indexate BDI si / sau ISI
- Prezentare lucrari stiintifice la manifestari / conferinte nationale si / sau internationale
- Recenzor al jurnalului *BDI Research Journal of Agricultural Science, Bulletin of the University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Horticulture*
- Recenzor pentru publicatii ISI (*Remote Sensing, Water, Land, Energies*): www.mdpi.com

Activitate manageriala:

- Membru in Consiliul Departamentului *Dezvoltare Durabila si Ingineria Mediului*
- Coordonator al Programului de studiu *Măsurători Terestre si Cadastru* (2011 – prezent)
- Intocmirea documentatiilor in vederea acreditarii ARACIS a programului de studiu *Masuratori Terestre si Cadastru*
- Director / Responsabil de proiect si / sau Membru in echipe de cercetare stiintifica

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI "Regele Mihai I al României" TIMIȘOARA

Tipul activității sau sectorul de activitate

EDUCAȚIE - CERCETARE

Perioada	1.10.2009 – 08.11.2010
Funcția sau postul ocupat	INGINER TOPOGRAF
Activități și responsabilități principale	MĂSURĂTORI TOPO CADASTRALE
Numele și adresa angajatorului	S.C. PROCAD S.R.L. TIMIȘOARA
Tipul activității sau sectorul de activitate	TOPOGRAFIE, CADASTRU, GEODEZIE
Perioada	01.05.2014 – 01.09.2017
Funcția sau postul ocupat	Consultant tehnic GIS – PFA HERBEI MIHAI VALENTIN
Activități și responsabilități principale	Asigurarea activităților de suport tehnic si consultanta precum si la comercializarea produselor LEICA GEOSYSTEMS
Numele și adresa angajatorului	S.C. TOP GEOCART S.R.L. BUCURESTI
Tipul activității sau sectorul de activitate	TOPOGRAFICE – GEODEZIE – CADASTRU - GIS
Perioada	Octombrie 2009 – Septembrie 2011
Funcția sau postul ocupat	CADRU DIDACTIC ASOCIAT
Activități și responsabilități principale	PRELEGERI SI LUCRARI APLICATIVE LA DISCIPLINELE: AUTOMATIZAREA LUCRĂRILOR DE CADASTRU, INFOGRAFICĂ, PROIECTII CARTOGRAFICE, SISTEME INFORMATICE GEOGRAFICE
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI TIMIȘOARA
Tipul activității sau sectorul de activitate	EDUCAȚIE - CERCETARE

Perioada	20.12.2012 - 30.06.2013
Funcția sau postul ocupat	Consultant
Activități și responsabilități principale	SUPORT PERSONALULUI ANCPİ ȘI OCPI ÎN VEDEREA MONITORIZĂRII ACTIVITĂȚII CONTRACTORILOR ATÂT PE TEREN CÂT ȘI LA BIROU, OBIECTIVUL PRINCIPAL FIIND ACELA DE A SPRIJINI ANCPİ ȘI OCPI ÎN GESTIONAREA ACTIVITĂȚILOR DE ÎNREGISTRARE SISTEMATICĂ A PROPRIETĂȚII – PROIECT C.E.S.A.R.
Numele și adresa angajatorului	Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară – A.N.C.P.I.
Tipul activității sau sectorul de activitate	CADASTRU - PUBLICITATE IMOBILIARĂ

Perioada	22.10.2010 – 22.12.2011
Funcția sau postul ocupat	INGINER TOPOGRAF
Activități și responsabilități principale	MĂSURĂTORI TOPO CADASTRALE
Numele și adresa angajatorului	S.C. PRES TOP S.R.L. LUGOJ
Tipul activității sau sectorul de activitate	TOPOGRAFIE, CADASTRU, GEODEZIE

Perioada	Octombrie 2006 – octombrie 2009
Funcția sau postul ocupat	ASISTENT CERCETARE – DOCTORAD CU FRECVENTA IN DOMENIUL MINE, PETROL, GAZE DOMENIUL FUNDAMENTAL STIINTE INGINERESTI
Activități și responsabilități principale	CERCETARE ȘI PREDARE ORE DE LABORATOR LA DISCIPLINELE SISTEME INFORMATICE GEOGRAFICE, EVALUAREA BUNURILOR IMOBILE
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
Tipul activității sau sectorul de activitate	EDUCAȚIE, CERCETARE

Perioada	1.10.2007 – 1.11.2008
Funcția sau postul ocupat	INGINER TOPOGRAF
Activități și responsabilități principale	MĂSURĂTORI TOPO CADASTRALE
Numele și adresa angajatorului	INSTITUTUL DE CERCETĂRI ȘI PROIECTĂRI MINIERE PETROȘANI
Tipul activității sau sectorul de activitate	TOPOGRAFIE, CADASTRU, GEODEZIE

Educație și formare	
Perioada	01.05.2014 – 01.10.2015 (PROIECT POSDRU)
Calificarea / diploma obținută	STUDII POSDOCTORALE
Domeniul fundamental	AGRONOMIE
Domeniul de doctorat	AGRONOMIE
	„METODE DE INVESTIGARE IMAGISTICĂ ȘI GIS ÎN MANAGEMENTUL TERENURILOR ȘI A COVORULUI VEGETAL”
Numele și tipul instituției de învățământ	UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ A BANATULUI "Regele Mihai I al României" TIMIȘOARA
Perioada	2006-2009
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR INGINER
Domeniul fundamental	ȘTIINȚE INGINEREȘTI
Domeniul de doctorat	MINE , PETROL, GAZE
	„UTILIZAREA TEHNICILOR SI TEHNOLOGIILOR MODERNE IN VEDEREA REALIZARII UNUI SISTEM INFORMATIC GEOGRAFIC IN ZONELE AFECTATE DE EXPLOATARILE MINIERE”
Numele și tipul instituției de învățământ	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI - Facultatea de Mine
Perioada	2007 (6 săptămâni)
Calificarea / diploma obținută	CERTIFICAT DE ABSOLVIRE CURS POSTUNIVERSITAR
Competențe profesionale dobândite	Utilizarea G.I.S. în probleme de management tehnic, economic și social
Numele și tipul instituției de învățământ	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI
Perioada	2006-2008
Calificarea / diploma obținută	DIPLOMĂ MASTER
Competențe profesionale dobândite	Managementul Resurselor Umane
Numele și tipul instituției de învățământ	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI - Facultatea de Științe
Perioada	2001-2006
Calificarea / diploma obținută	INGINER DIPLOMAT
Competențe profesionale dobândite	Profilul Mine Specializarea TOPOGRAFIE MINIERĂ
Numele și tipul instituției de învățământ	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI - Facultatea de Mine
Perioada	2001-2006
Calificarea / diploma obținută	INGINER DIPLOMAT
Competențe profesionale dobândite	Profilul Știința sistemelor și a calculatoarelor Specializarea AUTOMATICĂ ȘI INFORMATICĂ INDUSTRIALĂ
Numele și tipul instituției de învățământ	UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI - Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică
Perioada	1997-2001
Calificarea / diploma obținută	DIPLOMĂ BACALAUREAT
Numele și tipul instituției de învățământ	LICEUL DE INFORMATICĂ PETROȘANI
SPECIALIZĂRI	
Bursă ERASMUS/SOCRATES - <i>Universitatea Tehnica din Clausthal</i> – Germania - Aprilie – Iulie 2004	
Bursă LEONARDO DA VINCI - <i>Londonderry</i> – Irlanda de Nord – Mai - August 2006	
Stagiu de pregătire la <i>Institutul de Mine din Moscova</i> – Rusia - Iulie 2002 și Iulie 2005	
Stagiu de pregătire <i>Burgas</i> – Bulgaria - Iulie 2003	

Aptitudini și competențe personale	ROMÂNĂ			
Limba maternă				
Limbi străine cunoscute				
Limba	ENGLEZĂ	Înțelegere	Vorbire	Scriere
Limba	GERMANĂ	AVANSAT	MEDIU	MEDIU
		INCEPĂTOR	INCEPĂTOR	INCEPĂTOR
Competențe și aptitudini organizatorice	2001 – 2006 MEMBRU, VICEPREȘEDINTE ȘI PREȘEDINTE AL ORGANIZAȚIEI STUDENTEȘTI „SINDICATUL STUDENȚILOR DEMOCRAȚII” DIN UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI – Membru Uniunea Studenților din Romania (U.N.S.R.)			
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	ArcGIS & ArcGIS Online, ERDAS, Global Mapper, QGIS, M.S. Office, AutoCad Map3D, Leica Geo Office, Leica Zeno GIS Software			
Alte competențe și aptitudini	<ul style="list-style-type: none"> • Expert tehnic categoria D în lucrări de Topografie, Cartografie, Geodezie și Cadastru, autorizat de Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară Seria Ro – B – F nr. 1922 / 22.11.2016 • Expert evaluator proprietăți imobiliare – atestat ANEVAR Autorizație nr. 13121 • Certificat de absolvire – MANAGER PROIECT – emis de Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, 2009, Seria F nr. 0240428 • Certificat de absolvire – FORMATOR – emis de Ministerul Muncii, Familiei, Protecției sociale și Persoanelor vârstnice și Ministerul Educației Naționale, 2015, Seria J, nr. 00037414 			
	<ul style="list-style-type: none"> • Absolvent Modul pedagogic Universitatea din Petroșani • ESRI Training – Basics of Geographic Coordinate Systems (for ArcGIS 10), 2012 • ESRI Training – Getting Started with GIS (for ArcGIS 10), 2012 • ESRI Training - Editing in ArcGIS Desktop 10, 2012 • Leica Geosystems campus Training Certificate – Zeno 20 and Zeno Mobile Training, Neusiedl – Austria, 2015 • Premiul Academiei Române – Anul 2020 pentru lucrarea: <i>Cartografie digitală & Mobile GIS</i> 			
Permis de conducere	CATEGORIA B			
Alte informații	<p>PUBLICAȚII SEMNIFICATIVE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Herbei O., Herbei M. - SISTEME INFORMATICE GEOGRAFICE. FUNDAMENTE TEORETICE ȘI APLICAȚII. Ed. Universitas Petroșani, I.S.B.N. 979774143, 2010 2. Herbei M., Ular R. – ÎNTOCMIREA ȘI REDACTAREA HĂRȚILOR ȘI PLANURILOR TOPOGRAFICE, Ed. Dalami, Caransebeș, I.S.B.N.978-973-1717-42-5, 2011 3. Herbei O., Herbei M. - PROIECȚII CARTOGRAFICE Ed. Universitas Petroșani, I.S.B.N. 979774143, 2011 4. Herbei M. – SISTEME INFORMATICE GEOGRAFICE – APLICAȚII, Ed. UNIVERSITAS, I.S.B.N. 978-973-741-333-8, 2013 5. Popescu C., Copacean L., Herbei M. – TELEDETECTIE. Fundamente teoretice, Ed. Eurostampa, ISBN 978-606-32-0080-9,, Timisoara, 2015 6. Herbei M., Herbei R. – TOPOGRAFIE MINIERA – INDRUMAR DE LABORATOR. Ed. Agroprint, Timisoara, 2015 7. Herbei M., Herbei R. – GIS SI MODELARE CARTOGRAFICA, Ed. Universitas, Petroșani, 2015 8. Hebei M. , Smuleac A., Popescu C. - CARTOGRAFIE DIGITALA & MOBILE GIS, Ed. Mirton Timisoara, 2018 9. Hebei M. , Smuleac A., Popescu C. - METODE MODERNE DE ACHIZITIE SI PRELUCRARE A DATELOR TOPOGODEZICE, Ed. Mirton Timisoara, 2018 10. 31 Lucrări indexate ISI, peste 80 lucrări indexate BDI <p>MEMBRU ÎN ASOCIAȚII PROFESIONALE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Societatea Română de Fotogrammetrie și Teledetectie - SRFT - Asociația Generală a Inginerilor din România – AGIR - Asociația Geodezilor din Județul Timiș – Vicepresedinte - Asociația Națională a Evaluatorilor Autorizați din România – ANEVAR - Asociația Română de Mediu 1998 – Membra ENEP - European Network of Environmental Professionals 			

PAGINI PERSONALE

<https://www.linkedin.com/in/herbei-mihai-valentin-427b2313/>

<https://scholar.google.ro/citations?hl=ro&user=U5j5y4QAAAAJ>

https://www.researchgate.net/profile/Herbei_Mihai_Valentin

Web of Science ResearcherID K-1204-2013

ORCID 0000-0002-3884-3658

<https://publons.com/researcher/1355279/herbei-mihai-valentin>