



Curriculum vitae Europass

Nume / Prenume	Aurelian Stelian Buda
Adresă	[REDACTED]
Telefon	Mobil: + [REDACTED]
Fax	-
E-mail	[REDACTED]
Naționalitate	română
Cetățenia	română
Data nașterii	[REDACTED]
Sex	masculin
Loc de muncă actual / post ocupat	Universitatea din Oradea, Facultatea de Construcții, Cadastru și Arhitectură, Departamentul de Cadastru / conferențiar
Experiența profesională	
Perioada	octombrie 2018 - în prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele INSTRUMENTE GEODEZICE SI MET.DE MASURARE I INSTRUMENTE GEODEZICE SI MET.DE MASURARE II CADASTRU III CADASTRU IV MASURATORI SUBTERANE GEOLOGIE INGINEREASCĂ
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Construcții, Cadastru și Arhitectură, str. B.Șt. Delavrancea nr. 4
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	2019 - în prezent
Funcția sau postul ocupat	Prodecan-FACULTATEA DE CONSTRUCȚII, CADASTRU ȘI ARHITECTURĂ

27.01.2023

Activități și responsabilități principale	- Dezvoltarea de parteneriate cu alte universități/institute de cercetare din țară și străinătate în vederea colaborării pentru CDI - Implicarea Centrului de Cercetare în elaborarea de proiecte pentru finanțare din programele naționale și internaționale, având ca și destinație construcția/reabilitarea spațiilor și achiziția echipamentelor destinate activităților de cercetare, dezvoltare, inovare - Organizarea de manifestări/conferințe ale FCCA, pentru a sprijini excelența în cercetare - Preocuparea permanentă pentru creșterea numărului de articole publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact și scor relativ de influență ridicat și creșterea relevanței internaționale a cercetărilor descrisă prin număr de citări în reviste ISI. - Stimularea cercetărilor cu rezultate deosebite în cercetare caracterizată prin publicații cotate ISI cu factor de impact și scor relativ de influență ridicat - Creșterea fondului de publicații din Biblioteca facultății - Evidența informatizată a fondului bibliotecii FCCA, a documentelor FCCA - Sprijinirea activităților cercurilor de cercetare studențești și implicarea studenților în procesele de cercetare - Organizarea de sesiuni științifice studențești. Organizarea de concursuri profesionale și sprijinirea participării la manifestări similare din alte centre universitare - Crearea și menținerea legăturii permanente cu mediul economic și dezvoltarea relațiilor de parteneriat cu organizațiile publice/private pentru sprijinirea integrării absolvenților pe piața muncii și alte activități specifice - Continuarea activităților de organizare a spațiilor FCCA - Selectarea studenților cu rezultate profesionale foarte bune pentru perioade de studii în străinătate finanțate prin programe europene - Sesiuni informative cu studenții FCCA pentru promovarea mobilităților Erasmus+ - Monitorizarea traseului profesional al absolvenților (introducere și prelucrare de date).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Construcții, Cadastru și Arhitectură, str. B.Șt. Delavrancea nr. 4
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	2004 – 2018
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Titular la disciplinele INSTRUMENTE GEODEZICE SI MET.DE MASURARE I INSTRUMENTE GEODEZICE SI MET.DE MASURARE II CADASTRU III CADASTRU IV MASURATORI SUBTERANE GEOLOGIE INGINEREASCĂ Organizarea conferinței „MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENIUM”
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Construcții și Arhitectură, str. B.Șt. Delavrancea nr. 4
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	1998 - 2004
Funcția sau postul ocupat	Inginer la serviciul cadastru
Activități și responsabilități principale	O.J.C.G.C. Bihor (O.C.P.I. Bihor) Str. Armatei Române nr. 1A, Oradea, Jud. Bihor Cod postal 410087
Numele și adresa angajatorului	Telefon: 0259/401305 Fax: 0259/476328 E-mail: bh@ancpi.ro Website: www.ancpi.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cadastru
	Înființarea noii structuri în cadastru, în 1999 -primul sistem digital de gestionare a datelor cadastrului sporadic (NDF), trecerea în formă digitală, georeferențiată a tuturor planurilor din județul Bihor, inclusiv planurile cadastrale a Cărților funciare 1:2880, transcalulate în proiecția oficială.(ST 1970)

Perioada	1994-1998
Funcția sau postul ocupat	Inginer cadastru
Activități și responsabilități principale	Activități legate de punerea în aplicare a legilor proprietății
Numele și adresa angajatorului	OCOT-Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate	

Educație și formare

Perioada	Octombrie 2019-ianuarie 2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire - Specialist în activitatea de FORMATOR (cod COR 242401)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Muncii și Justiției Sociale , Ministerul Educației Naționale / Corporative Consulting

Perioada	Decembrie 2015
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire – Manager Proiect (cod COR 242101)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării Științifice , Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice / UrbanGIS Consulting SRL

Perioada	Martie 2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire – Curs de instruire Specializare soft GIS și bănci de date urbane
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. GEOTOP S.R.L

Perioada	Aprilie 2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire – Specializare soft GIS și bănci de date urbane
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Geotop SRL

Perioada	Ianuarie 2013
Calificarea / diploma obținută	Autorizație expert tehnic judiciar
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Justiției-Serviciul Profesii Juridice Conex

Perioada	Decembrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire – Curs de formator ,proiect POSDRU/87/1.3/S/60891
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	

Perioada	Decembrie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Autorizare seria RO-B-F-Realizare și verificare lucrări de specialitate din domeniile cadastrului, geodeziei și cartografiei în categoria D
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Administrației și Internelor-ANCP

Perioada	Martie -2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor în științe inginerești – domeniul Mine Petrol Gaze -
Titlul tezei	URMĂRIREA EXCAVAȚIILOR LA ZI PRIN TEHNOLOGIE DIGITALĂ
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universitate de Stat
Perioada	1987-1992
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	topografie, geodezie, fotogrammetrie, urmărirea comportării construcțiilor, teoria prelucrării măsurătorilor geodezice, geologie, mecanica rocilor.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Oradea, universitar, Facultatea de Arhitectură și Construcții
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Universitate de Stat
Perioada	1982-1986
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul industrial nr.2-Oraș dr.Petru Groza Ministerul Educației și Învățământului

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limba străină cunoscută

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Germană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A1	Utilizator elementar
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale	Aptitudinea de a pune în practică proiecte europene, de a lucra în parteneriat Aptitudine de lucru în echipă, precum și coordonare echipe de lucru
Competențe și aptitudini tehnice	Operare echipamente geodezice (stații totale, sisteme GPS, scannere laser terestre ,utilizare inclinometru .) Prelucrarea și reprezentarea datelor geodezice
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare PC și Operare programe de prelucrare a datelor geodezice și a întocmirii planurilor și a hărților, (utilizator Microsoft Office, utilizator software de specialitate Toposys, Mapsys, Trimble Business Center, Trimble Total Control, Terramodel, Leica Office Tools, , Trimble RealWorks, Autocad)

Alte competențe și aptitudini

Membru Uniunea Geodezilor din România (U.G.R.)

Pers. fizică autorizată de ANCPI să execute lucrări de cadastru, geodezie și cartografie, cat. D

Responsabil măsurători topo-geodezice

Efectuarea de măsurători ale vibrațiilor cauzate de aterizarea avioanelor pe aeroportul din Oradea în clădirile 1 și 2 din parcul industrial CTPark Oradea Terminal Cargo-

Director proiect : Servicii de urmarire speciala a lucrarilor de consolidari

si a constructiei "-Spitalul Clinic Judetean de Urgență -Oradea contract nr. NR. 11484 DIN 11.04.2022

Responsabil proiect: Studiu de monitorizare a versantului a Grădinii Publice "Dealul Ciuperca", contract nr. 111688/28.03.2017

Responsabil la nivel de FCCA - proiect AntreV – Antreprenor pentru viitor – POCU, Cod proiect MySMIS: 124167

Expert tehnic: Valorificarea patrimoniului cultural bihorean – Bazinul Crisul Repede – 2010 – EEA GRANTS

Expert tehnic: Promovarea bisericilor de lemn din țara Beiușului și specializarea resurselor umane implicate în domeniul conservării și promovării patrimoniului cultural, din cadrul comunităților locale – 2011 – EEA GRANTS

Permis(e) de conducere

categoria B din 02.2004

permis pentru ambarcațiuni cat D

Informații suplimentare

Persoană de contact: prof.univ.dr.ing. Aurora Mancia, tel. +40721256514

Persoană de contact: prof.univ.dr.ing. Petre Iuliu Dragomir, tel. +40744650594

Oradea

15.01.2026

Aurelian Stelian Buda

