



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **BADEA Gheorghe**
Telefon(oane) 0723306608
Fax(uri) 0212121208
E-mail(uri) badeacadastru@gmail.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 26.11.1964
Sex Masculin

Experiența profesională 28 de ani și 2 luni

Perioada Octombrie 1990 - Aprilie 2017
Funcția sau postul ocupat **Profesor universitar** (octombrie 2014 – aprilie 2017),
Conferențiar universitar (2006 – 2014),
Șef lucrări universitar (1997 - 2006),
Asistent universitar (1992 – 1997),
Preparator universitar (1990 – 1992)
Decan al Facultății de Geodezie începând cu data de 28 aprilie 2016
Decan interimar al Facultății de Geodezie în perioada 22 octombrie 2015 - 28 aprilie 2016
Prodecan al Facultății de Geodezie în perioada 1 octombrie 2012 - 21 octombrie 2015

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică:
- cursuri, lucrări, proiecte, seminarii, practică
- îndrumare proiecte de disertație, diplomă, proiecte de absolvire
- expert TS ACPART,
Activitatea de cercetare:
- manager de proiect strategic FSE POSDRU, director de proiect grant CEEEx, membru în echipele contractelor de cercetare științifică ale Facultății de Geodezie (vezi anexa)
- membru în grupuri de lucru pentru elaborarea de norme, regulamente ANCP
Activitatea științifică:
- articole, studii și lucrări în reviste cotate ISI, categoria B (vezi anexa)
- prezentarea de comunicări științifice la manifestări interne și internaționale (vezi anexa)

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Geodezie, Bd. Lacul Tei, nr. 122-124, sector 2, București

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada 2010 -2012

Funcția sau postul ocupat **Manager de proiect**

Activități și responsabilități principale Management de proiect

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Geodezie, Bd. Lacul Tei, nr. 122-124, sector 2, București

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior

Perioada	2006 – 2007, 2009 - 2010
Funcția sau postul ocupat	Consilier, expert - consultanță
Activități și responsabilități principale	Elaborarea de norme tehnice Elaborarea de propuneri de acte normative
Numele și adresa angajatorului	Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară, Splaiul Independenței nr. 202A, et. 1, sector 6, cod poștal 060022, București, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție publică ce îndrumă, controlează și realizează activitatea de geodezie, fotogrammetrie, teledetecție, cartografie, cadastru și publicitate imobiliară în România
Perioada	2006 – 2008
Funcția sau postul ocupat	Director general
Activități și responsabilități principale	Elaborarea de documentații cadastrale
Numele și adresa angajatorului	S. C. Landcarto SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate	Lucrări de specialitate, documentații pentru înregistrarea imobilelor în cadastru și publicitate imobiliară în România – sector privat
Perioada	1993 – 1997
Funcția sau postul ocupat	Director marketing
Activități și responsabilități principale	Elaborarea de documentații topo-cadastrale
Numele și adresa angajatorului	S. C. TOPOLINE SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate	Lucrări de specialitate – sector privat
Perioada	Octombrie 1989 – Septembrie 1990
Funcția sau postul ocupat	Inginer geodez
Activități și responsabilități principale	Activități desfășurate specifice compartimentelor: - coordonare activități geo-topo și cadastru funciar, - lucrări de introducere a cadastrului în localitățile din județul Mehedinți, - aplicarea prevederilor Decretului Lege nr. 42/1990
Numele și adresa angajatorului	Oficiul de Cadastru și Organizarea Teritoriului Mehedinți, Drobeta Turnu Severin
Tipul activității sau sectorul de activitate	Introducere și actualizare cadastru funciar, cadastru intravilan, evidență funciară, măsurători topografice

Educație și formare

Perioada	1993 - 2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul tezei de doctorat: „Contribuții privind utilizarea datelor cadastrale în sistemul informațional al teritoriului”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcții București, Facultatea de Geodezie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctor în științe inginerești, 2003
Perioada	1985 -1989
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Inginer, specializarea Geodezie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cadastru, Sisteme informaționale de specialitate, Topografie, GIS, Reprezentări geometrice ale suprafețelor topografice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Construcții București, Facultatea H.D.C.F. Secția Geodezie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare de lungă durată

Perioada	Iunie 2011				
Calificarea / diploma obținută	Certificat programul de perfecționare pentru cadre universitare responsabile cu asigurarea calității în vederea creșterii competențelor de evaluare a programelor academice				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Programul de perfecționare pentru pentru cadre universitare responsabile cu asigurarea calității în vederea creșterii competențelor de evaluare a programelor academice</i>				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ARACIS				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cursuri de formare-instruire				
Perioada	Iunie 2011				
Calificarea / diploma obținută	Certificat programul de perfecționare pentru dezvoltarea programelor de studii				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Programul de perfecționare pentru dezvoltarea programelor de studii</i>				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ARACIS				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cursuri de formare-instruire				
Perioada	Iunie 2011				
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Absolvire				
	Supliment Descriptiv al Certificatului pentru calificarea/ocupația de <i>Formator</i> , cod COR 241205				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Programul de perfecționare pentru ocupația de Formator</i>				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC TTINI SMART IDEAS srl, Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cursuri de formare				
Perioada	Iunie 2011				
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Dezvoltator conținut digital				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Programul de perfecționare pentru Dezvoltator conținut digital</i>				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UTCB/POSDRU 86/1.2./S/63140				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cursuri de formare-instruire				
Perioada	Iunie 2011				
Calificarea / diploma obținută	Certificat AeL				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Programul de perfecționare pentru AeL</i>				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UTCB/POSDRU 86/1.2./S/63140				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cursuri de formare-instruire				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Sciere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	B2	B2	B1	B1	B1
Limba franceză	B2	B1	B1	B1	B2

Competențe și abilități sociale Comunicare, echilibru în decizii, dinamism, perseverență, seriozitate

Competențe și aptitudini organizatorice Bun organizator, aptitudini de conducere, experiență în calitate de responsabil de proiect CEEX, POSDRU, membru în echipe și grupuri de lucru, membru în echipa de management a facultății ca decan, prodecan

Competențe și aptitudini tehnice Membru fondator al Ordinului Geodezilor din România,
Membru al Uniunii Geodezilor din România, membru al Comisiei 5 „Cadastru, evaluare și publicitate imobiliară”
Membru al Societății Române de Fotogrammetrie și Teledetecție
Autorizat ca persoană fizică pentru realizarea și verificarea lucrărilor de specialitate în domeniile cadastrului, geodeziei și cartografiei din categoriile A, B, C și D în august 1999, conform regulamentelor O.N.C.G.C. – reautorizat MDRAP - ANCPI: Certificat de Autorizare seria RO-B-F, nr.1806 / 3.11.2015 – categoria D;
Delegat al Facultății de Geodezie, UTCB la **Federiația Internațională a Geodezilor (FIG) – Comisiile 1,2,7**

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Cunoștințe software: Windows, Microsoft Office (Word, Access, Excel, PowerPoint, Publisher, Visio, Project), AutoCAD, AutoCAD Land Development, AutoCAD Map, ArchiCAD, ArcGIS, CorelDraw, Adobe Acrobat, MapSys, QGIS.

Alte competențe și aptitudini Pasiuni: istorie, geografie, ski, role, patinaj, înot, tenis de masă, drumeții montane

Permis(e) de conducere Categoria B, 1994

Informații suplimentare

- *Autor și coautor* de cursuri universitare și postuniversitare, lucrări tehnice, articole publicate în reviste a specialitate, articole publicate în volumele unor manifestări științifice în țară și străinătate, lucrări prezentate în cadrul unor seminarii, articole cotate ISI;
- *Distincția „Pentru merite în dezvoltarea topogeodeziei militare”* acordată de MAPN, Direcția Topografică Militară, 2004;
- Diploma de excelență *“Pentru contribuția deosebită adusă la dezvoltarea topogeodeziei militare și realizarea asigurării geografice a Armatei României”* conferită de Ministerul Apărării Naționale, Statul Major General, Direcția Topografică Militară, cu ocazia aniversării a 150 de ani de asigurare geografică a Armatei României, 12 noiembrie 1859 - 12 noiembrie 2009;
- *Membru în grupul de lucru* pentru transpunerea și implementarea „**Directivei Parlamentului European și a Consiliului de instituire a unei Infrastructuri pentru Informații spațiale în Comunitatea Europeană (INSPIRE)**”;
- *Membru în echipa ANCPI în calitate de consilier* în perioada feb. 2006 – feb. 2007 pentru elaborarea normelor de cartografie digitală **“Norme tehnice pentru realizarea planurilor topografice și cadastrale digitale corespunzătoare scărilor 1:500, 1:1000, 1:2000”**;
- *Membru în grupul de lucru alcătuit din specialiști din cadrul Direcției de Geodezie și Cartografie din ANCPI și experți din cadrul Universității Tehnice de Construcții București – Facultatea de Geodezie, cooptați pe bază de contract de prestări servicii de consultanță în domeniul ingineriei și al construcțiilor, încheiat cu ANCPI, în perioada feb. 2010 – iul. 2010 pentru elaborarea unui “Studiu privind adoptarea unei noi proiecții cartografice în România” și a Normelor tehnice pentru implementarea ETRS89 în România*;
- *Membru în grupul de lucru* pentru îmbunătățirea reglementărilor în domeniul cadastrului, organizat de Ministerul Administrației și Internelor, unitatea Centrală pentru Reforma Administrației Publice, în cadrul Proiectului PHARE nr. RO06-IB-JH-05, **„Continuarea luptei împotriva corupției în administrația publică”**;
- *Cadru didactic asociat* pentru activități didactice în regim de plată cu ora la **Universitatea de Arhitectură și Urbanism “Ion Mincu”**, Facultatea de Urbanism, perioada 1998 – prezent, 2016;

- Membru în comisiile de audit al disciplinelor din Departamentul de Topografie și Cadastru;
- Membru în grupul de lucru de elaborare a Raportului de autoevaluare al UTCB și de desfășurare a Programului de evaluare instituțională de către Asociația Universităților Europene (EUA);
- Membru în **Consiliul Cercetării Științifice** al UTCB;
- Președinte al Comisiilor de finalizare a studiilor de licență (2016, 2017) și de masterat SICPI (2016, 2017)
- Președinte al Comisiilor de Doctorat (2016, 2017)
- Membru în Comisiile de ocupare prin concurs a unor posturi didactice (Universitatea „Politehnica” din Timișoara - 2015, 2017, Universitatea București - 2016, Universitatea Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu” - 2016, Institutul Astronomic al Academiei Române - 2017, Academia Tehnică Militară – 2017, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași - 2017)
- Membru în comisia de examinare, în cadrul **Ordinului Geodezilor din România**, pentru acordarea dreptului de semnătură, conform Legii privind organizarea și exercitarea profesiei de geodez;
- Membru în comisia de examen, numită de Ministerul Justiției, Direcția Organizare, Resurse Umane și Statistică Judiciară pentru Instanțele Judecătorești, privind atribuirea calității de expert tehnic în specialitatea **“Topografie, geodezie, cadastru”**, 2002 - 2009;
- Membru în comisiile de licență, specializarea Măsurători Terestre și Cadastru la USAMV Cluj-Napoca, USAMV București;
- Referent oficial în comisiile de susținere a 3 teze de doctorat în domeniul fundamental „științe ingineresti”, domeniul de doctorat „inginerie civilă”;
- Membru în comisiile de concurs pentru ocuparea posturilor didactice din cadrul departamentelor la:
 - Facultatea de Urbanism, Universitatea de Arhitectură și Urbanism “Ion Mincu” București
 - Facultatea de Geografie, Universitatea din București
 - Facultatea de Construcții, Universitatea Politehnica din Timișoara
 - Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului, USAMV București
 - Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- Expert TS în cadrul proiectului **“Dezvoltarea unui sistem operational al calificărilor din învățământul superior din România”**, proiect strategic cofinanțat din Fondul Social European în cadrul POS DRU 2007 – 2013, demarat la data de 1 noiembrie 2008 în cadrul **ACPART (Agenția Națională pentru Calificările din Învățământul Superior și Parteneriat cu Mediul Economic și Social)**; *Competențe:* elaborarea și revizuirea descrierii calificărilor corespunzătoare programelor de studiu de nivel licență și/sau masterat din domeniul meu de experiență, pe baza cunoștințelor personale și a informațiilor culese de la reprezentanții mediului economic și academic, participarea la sesiunile de validare a calificărilor universitare, în colaborare cu reprezentanți ai partenerilor economici și sociali, participarea la acțiunile (seminarii, reuniuni de lucru) de pilotare și instruire aferente realizării **Registrului Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS)**.
- Manager de proiect: **“Rețea de colaborare universitară online în scopul dezvoltării capacității de a furniza competențe superioare în domeniul geodeziei”**. Cod Contract: POSDRU/86/1.2/S/63140, Axa prioritară: 1 „Educația și formarea în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”, Domeniul major de intervenție: 1.2 “Calitate în învățământul superior”
- Membru în **Comisia de Etică din cadrul UTCB** în perioada octombrie 2013 – iulie 2015

- **Membru în Comisia de analiză a îndeplinirii criteriilor pentru ocuparea prin concurs a posturilor didactice din UTCB**, numit prin decizia Rectorului UTCB nr. 6981 din 29.08.2014, în baza propunerii Consiliului de Administrație din data de 16.07.2014 și a Hotărârii Senatului din data de 21.07.2014;
- **Membru colaborator în Comitetul Științific** – la edițiile 8, 9, 10, 11 ale Conferinței - Cercetare în Construcții, Economia Construcțiilor, Arhitectură, Urbanism și Dezvoltare Teritorială, București, 2014-2016, organizate de Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC;
- **Organizator al GIS Event în anul 2014 și GIS Day 2015 în colaborare cu Esri România;**
- **Membru în Comitetul științific al Conferinței cu participare internațională GEOMAT (edițiile 2015, 2016, 2017) organizată de Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași**, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului în colaborare cu UTCB, UGR și ANCPPI;
- **Președinte al Comitetului de organizare a Simpozionului cu participare internațională „GeoPreVi”** – Geodezie, prezent și viitor, edițiile 2011, 2015, 2017, organizat de Facultatea de Geodezie;
- **Membru în Consiliul Facultății de Geodezie pentru mandatul 2016 – 2020;**
- **Membru în Senatul Universitar al UTCB pentru mandatul 2016 – 2020, Comisia pentru educație;**

Anexe Lista principalelor lucrări (articole și contracte)

Data: 26 noiembrie 2017

Prof. univ. dr. ing. Gheorghe BADEA

