

## CURRICULUM VITAE

### GACEU OVIDIU - RĂZVAN

**Adresa:** Universitatea din Oradea, Facultatea de Geografie, Turism și Sport, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului, str. Universității, 1, România.

**Naționalitatea:** română.

**Limbi străine:** engleză, franceză, italiană.

**Ocupația actuală:** profesor universitar, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului.

#### Diplome

Diploma	Disciplina	Universitatea	Anul
Licența	Geografie	Universitatea din Oradea	1997
Studii aprofundate	Geografie	Universitatea din Oradea	1998
Doctorat	Geografie	Institutul de Geografie al Academiei Române din București	2005
Abilitare	Geografie	Universitatea din Oradea	2014

Lucrare de licență cu titlul: *Clima stațiunii balneoclimatice Stâna de Vale*, coordonator prof. univ dr. Gheorghe Măhăra, susținută la Universitatea din Oradea.

Lucrare de disertație cu titlul: *Condițiile climatice ale stațiunii balneoclimatice Stâna de Vale în sprijinul dezvoltării activităților turistice*, coordonator prof. univ dr. Gheorghe Măhăra, susținută la Universitatea din Oradea.

Teza de doctorat cu titlul: *Fenomene climatice de risc în Masivul Bihor-Vlădeasa*, coordonator științific prof. univ. dr. Octavia Bogdan, susținută în cadrul Institutului de Geografie al Academiei Române din București.

Teza de abilitare cu titlul: *Meteorologia și climatologia turistică – în sprijinul turismului montan și balneoclimatic din România* susținută la Universitatea din Oradea.

#### I. Experiență profesională

##### 1. Experiență universitară:

Preparator universitar, Universitatea din Oradea, Catedra de Geografie (1997 – 2000).

Asistent universitar, Universitatea din Oradea, Catedra de Geografie (2000 - 2002).

Lector universitar, Universitatea din Oradea, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului (2002-2009).

Conferențiar universitar, Universitatea din Oradea, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului (2009-2013).

Profesor universitar, Universitatea din Oradea, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului (din 2013).

Profesor abilitat, Universitatea din Oradea, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului (din 2014).

Stagiu de pregătire la Universitatea din Poitiers (Franța) în perioada 15.04.2000 – 15.07.2000.

Stagiu de pregătire la Universitatea din Pescara (Italia) în perioada 18.09.2006 – 20.12.2006.

## **2. Domenii de predare și cercetare:**

Meteorologie, Climatologie, Geografia continentelor, Geografie medicală, Turism balneoclimatic, Turism montan.

## **3. Cursuri predate**

### **a) Cursuri predate în țară**

1. *Meteorologie și climatologie.*
2. *Microclimatologie și topoclimatologie.*
3. *Măsurători și calcule de meteorologie și climatologie.*
4. *Fenomene meteorologice extreme din România și impactul lor asupra mediului.*
5. *Balneoclimatologie.*
6. *Geografie medicală.*
7. *Turism balnear.*
8. *Clima României.*
9. *Geografia Asiei, Oceaniei și Australiei.*
10. *Geografia Europei.*
11. *Gestiunea hazardelor și riscurilor.*
12. *Management and valorification of touristical spa.*
13. *Protecția localităților împotriva hazardelor și a riscurilor.*
14. *Tourism meteorology.*
15. *Bioclimatologie.*
16. *Variabilități și schimbări climatice.*
17. *Metodologia întocmirii studiilor climatice, bioclimatice și de risc.*
18. *Spa tourism.*
19. *Scientific research.*
20. *Climatologie aplicată.*

### **b) Cursuri predate în străinătate**

1. *Aspects of medical geography in Romania*, în perioada 25.03. – 3.04.2009, la University Primorska of Koper, Slovenia, în cadrul programului Socrates-Erasmus.
2. *The Political Geography in South-Eastern Europe*, în perioada 25.03.-03.04.2009, la Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti- Pescara, Italia, în cadrul programului Socrates-Erasmus.
3. *The evolution of Tuberculosis in Romania* în perioada 1-10.10 2009 la Universitatea Primorska din Koper, Slovenia, în cadrul programului Erasmus.
4. *The medical Geography problems in Romania (1965-2007)*, 26-30.04.2010, Universitatea Primorska din Koper, Slovenia, în cadrul programului Erasmus.
5. *Political Geography in Europe and Romania*, în perioadele 27.02.2010-05.03.2010 și 10-17.06.2010 la University of Gdansk, Polonia, în cadrul programului Erasmus.
6. *Spa Tourism in Romania* la Universitatea „G. D'Annunzio” Chieti-Pescara, Italia în perioada 12-16.04.2010, în cadrul programului Erasmus.
7. *Spa Tourism in Romania* la Universitatea Ca'Foscari, Venetia, Italia, în perioada 19-23.04.2010, în cadrul programului Erasmus.
8. *The climatic-touristic potential of the Romanian Black Sea*, în perioada 13-19.04.2011 la Universitatea din Gdansk, Polonia, în cadrul programului Erasmus.
9. *The climatic-touristic potential of the Black Sea*, în perioada 26.04.2011 – 09.05.2011 la Universitatea din Debrecen, Ungaria în cadrul programului Erasmus.
10. *Indexes to research in tourism climatology*, în perioada 09.09.2011 – 15.09.2011 la Universitatea din Pescara, Italia în cadrul programului Erasmus.
11. *Indexes to research in tourism climatology*, în perioada 16.09.2011 – 22.09.2011 la Universitatea din Venezia, Italia în cadrul programului Erasmus.

12. *Indexes to research in tourism climatology*, în perioada 23.09.2011 – 30.09.2011 la Universitatea din Koper, Slovenia în cadrul programului Erasmus.
13. *Spa Tourism in Romania* la Universitatea „G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, Italia în perioada 11-30.06.2012, în cadrul programului Erasmus.
14. *The touristical potential of Padis Karst Plateau (Romania)* în perioada 10.09.2012 – 30.09.2012 la Universitatea din Koper, Slovenia în cadrul programului Erasmus.
15. *The touristical potential of Padis Karst Plateau (Romania)* la Universitatea „G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, Italia în perioada 01-14.10.2012, în cadrul programului Erasmus.
16. *Climatic potential of balneoclimatic resorts from Romanian-Hungarian Borderling* la Universitatea din Szeged, Ungaria, în perioada 10-15. 06.2013, în cadrul proiectului internațional HU-RO cu titlul Cross Border Doctoral Programs Consortium.
17. *Padiş Plateau from Apuseni Mountains (Romania)- touristic potential and touristic activities* în perioada 02.09.2013 – 29.09.2013 la Universitatea din Debrecen, Ungaria în cadrul programului Erasmus.
18. *Balneoclimatic tourism in Romania* în perioada 04.11.2013 – 30.11.2013 la Universitatea din Debrecen, Ungaria în cadrul programului Erasmus.
19. *Balneoclimatic tourism in Romania* în perioada 07.10.2015 – 13.10.2015 la Universitatea „G. D’Annunzio” Chieti-Pescara, Italia, în cadrul programului Erasmus.

#### **4. Asociații profesionale:**

1. Membru fondator al Asociației Geografice „Simion Mehedinți”, Oradea, din anul 1993;
2. Membru al Societății Române de Geografie, din anul 1997;
3. Membru al Asociației Internaționale de Climatologie, din 2003;
4. Membru fondator al Asociației Române de Climatologie, din anul 2003;
5. Membru fondator al Centrului de Studii și Analize Teritoriale din cadrul Facultății de Istorie, Geografie și Relații Internaționale de la Universitatea din Oradea, din anul 2004;
6. Coordonator al Cercului de Meteorologie și Climatologie de la Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului din cadrul Facultății de Istorie, Geografie și Relații Internaționale de la Universitatea din Oradea, în anul 2008;
7. Vicepreședinte al Asociației Profesionale a Geografilor Români, Divizia Nord-Vest, în anul 2010;
8. Membru al Balkan Environmental Association (BENA) din 2015.

## **II. Responsabilități științifice și administrative:**

### **1. a) Contracte de cercetare:**

1. *Potențialul turistic al bazinului hidrografic al Crișului Repede în vederea organizării și amenajării spațiului*, contract Grant, tip C, finanțat de CNCSU, 24/1998, membru.
2. *Regimul precipitațiilor în bazinul Crișurilor și influența sa asupra scurgerii lichide*, contract Grant, tip A, finanțat de CNCSIS, 1/1999, membru.
3. *Riscul producerii hazardelor hidro-climatice în zona transfrontalieră româno-ungară a județului Bihor*, contract Grant, ANSTI, 12/2000, membru.
4. *Impactul fenomenelor climatice de risc asupra mediului înconjurător din bazinul hidrografic al Crișurilor*, contract Grant, tip A, finanțat de CNCSIS, 2003, membru.
5. *Condițiile meteorologice și influența lor asupra poluării mediului atmosferic în orașul Oradea*, contract Grant, tip A, finanțat de CNCSIS, 2003, membru.
6. *Resurse și restricții bioclimatice pe teritoriul României*, contract de cercetare de excelență tip P-CD, finanțat de Ministerul Educației și Cercetării, nr. 623/03.10.2005, 2005-2008, 600 000 RON, membru.
7. *Monografia județului Bihor*, contract cu Asociația Culturală „Ion Bradu”, Oradea nr. 30/05.12.2005.

8. *Sistemul teritorial frontalier occidental al României (frontiera cu Ungaria, parțial Ucraina). Potențialul geografic, gestionarea optimă și posibilități de integrare cu cel al statelor contigui*”, Grant tip A, Cod 777/2006, nr 79 GR din 11.06. 2008, finanțat de CNCISIS, 2007-2008, 189000 RON, membru.
9. *Elaborarea unor sisteme integrate de valorificare turistică a satului tradițional românesc în scopul menținerii specificității regionale (SISAT)*, finanțat de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Programul Parteneriate în domeniile prioritare 2007-2010, membru, nr. 91032/2007, 360660 RON.
10. *Atlas de promovare a turismului cultural în cadrul municipiului Oradea și al zonei metropolitane Oradea*, finanțat de Primăria municipiului Oradea în cadrul programului Fonduri nerambursabile, nr. 78918/02.05.2007, val. 26400 RON, membru.
11. *Atlasul climatic și al stării de sănătate a populației din Zona Metropolitană Oradea*, finanțat de Primăria municipiului Oradea în cadrul programului Fonduri nerambursabile, director, nr.128900/30.05.2008, val. 11.040 RON.
12. *Cross Border Doctoral Programs Consortium*, contract internațional HU-RO/1001/184/2.3.1., desfășurat în perioada 01.10.2012-30.09.2013, valoare 164960 Euro, membru.
13. *Joint development and integrated promotion of the rural thematic tourism in the Bihor-Hajdu-Bihar Euroregion*, contract internațional HU-RO/0901/017/2.1.3., desfășurat în perioada 01.01.2011-30.06.2012, valoare 174866 Euro, membru.
14. *Multicultural regions, national heritage and contemporary challenges in Romanian and Slovenian society*, contract internațional, tip PN II Capacități, nr. 17560/14.12.2011, desfășurat în perioada 01.01.2010-31.12.2011, valoare 2890,5 lei, membru.
15. *Multicultural regions, national heritage and contemporary challenges in Romanian and Slovakian society*, contract internațional, tip PN II Capacități, nr. 4709/15.04.2013, desfășurat în perioada 01.01.2013-30.11.2014, valoare 22600 lei, membru.
16. *Turismul balneoclimatic în România* finanțat de Consiliul Județean Bihor prin Direcția de Dezvoltare și Implementare Proiecte în cadrul programului Fonduri nerambursabile, director, nr.21/23.07.2014, val. 4400 RON.
18. *Îmbunătățirea programelor de cercetare doctorală și postdoctorală*, proiect desfășurat în perioada 19.06.2019-15.10.2023, în valoare de 6.436.627 lei, membru.

#### **b) Organizarea de manifestări științifice naționale și internaționale**

1. Coordonator al concursului cu titlul **„Poarta spre Europa se deschide la Oradea”** la care au participat 105 elevi din clasele a XII-a din județul Bihor, desfășurat în data de 16 ianuarie 2009 la Universitatea din Oradea, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului.
2. Director și membru în comitetul de organizare al seminarului internațional intitulat **„Europe, Poland and Romania in a New Contemporary European Political Context”** dedicat doctoranzilor universităților din Gdansk și Oradea, desfășurat în 21 mai 2008 la Universitatea din Oradea, în cadrul DGTAT.
3. Membru în comitetul de organizare a ediției a IX-a a seminarului internațional de geografie intitulat **„Regional Development at the Eastern Border of the EU”** dedicat doctoranzilor universităților din Gdansk și Oradea, desfășurat în 25 mai 2009 la Universitatea din Oradea, în cadrul DGTAT.
4. Membru în comitetul științific al seminarului internațional **“Health and Physical Education, Tourism and Recreation – barriers and perspectives of development”**, organizat la Universitatea din Gdansk (Polonia) de către Academia de Educație Fizică și Sport **“Jędrzej Śniadecki”** și Facultatea de Turism și Recreere, desfășurat la Gdansk în perioada 6-9 septembrie 2010.
5. Membru în comitetul de organizare a manifestării **„Joint Romanian-Hungarian Activities. The study visit in Oradea”** desfășurată în data de 31.03.2011 la Universitatea din Oradea, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului.

6. Membru în comisia de validare a calificărilor din domeniul de studii universitare de licență *Știința mediului* din cadrul proiectului POSDRU nr. 2/1.2./S2 intitulat “**Dezvoltarea unui sistem operațional al calificărilor din învățământul superior din România**” desfășurat la București în perioada 04-05 aprilie 2011.
7. Membru în comitetul de organizare a manifestării „**Joint Complementary Development of Romanian-Hungarian Doctoral Study Programs**” desfășurată în data de 01.06.2011 la Universitatea din Oradea, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului.
8. Membru în comitetul de organizare al târgului de turism și workshop-ului desfășurate în cadrul proiectului „**Joint development and integrated promotion of the rural thematic tourism in the Bihor-Hajdu Bihar Euroregion**” desfășurat la Hotel Continental Forum Oradea în data de 18 iunie 2012.
9. Membru în comitetul științific al workshop-ului desfășurat în cadrul proiectului „**Cross border doctoral programs consortium**” desfășurat la Universitatea din Oradea în data de 13 decembrie 2012.
10. Membru în comitetul de organizare al **Simpozionului de climatologie aplicată I.F. Mihăilescu**, cu participare internațională, desfășurat la Universitatea Ovidius din Constanța în perioada 19-21 august 2015.
11. Membru în comitetul științific al conferinței internaționale **Atmosfera și hidrosfera** organizată de către Universitatea *Ștefan cel Mare* din Suceava la Suceava în 24. 09. 2016.
12. Membru în comitetul de organizare al **Simpozionului de climatologie aplicată I.F. Mihăilescu**, cu participare internațională, desfășurat la Universitatea Ovidius din Constanța în perioada 21-22 august 2017.
13. Membru în comitetul științific al simpozionului internațional **Calitatea mediului și utilizarea terenurilor** desfășurat la Suceava în perioada 2-4. 06. 2017.
14. Membru în comitetul de organizare al **concursului județean “Simion Mehedinți”, ediția a III-a, simpozionul cu tema “Centenarul Marii Uniri. Perspective geografice”** desfășurat la Colegiul Național “Unirea” din Focșani în perioada 25-26 mai 2018.
15. Membru în comitetul științific al conferinței cu participare internațională **Atmosfera și hidrosfera** organizată de către Universitatea *Ștefan cel Mare* din Suceava la Vatra Dornei în perioada 2-4. 06. 2018.
16. Membru în comitetul științific al simpozionului internațional **Calitatea mediului și utilizarea terenurilor** desfășurat la Suceava în perioada 17-19 mai 2019.
17. Membru în comitetul de organizare al **Simpozionului de climatologie aplicată I.F. Mihăilescu**, cu participare internațională, desfășurat la Universitatea Ovidius din Constanța în perioada 17-18 iulie 2019.
18. Membru în comitetul științific al **Conferinței naționale anuale a Societății de Geografie din România** organizată la Satu Mare în perioada 30 mai – 2 iunie 2019.
19. Membru în comitetul științific al **Conferinței internaționale Atmosfera și hidrosfera** organizată la Vatra Dornei în perioada 9 octombrie – 11 octombrie 2020 de către Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava .
20. Membru în comitetul științific al simpozionului internațional **Calitatea mediului și utilizarea terenurilor**, ediția a XIII-a, desfășurat la Vatra Dornei în perioada 4-6 iunie 2021.
21. Organizator al **Sesiunii aniversare de comunicări științifice a studenților geografi** desfășurată la Stâna de Vale în perioada 21-23 iulie 2022 în colaborare cu Universitatea *Ștefan cel Mare* din Suceava, Universitatea *Ovidius* din Constanța și Universitatea de Stat din Chișinău.
22. Membru în comitetul științific și în comitetul de organizare ale conferinței cu participare internațională **Atmosfera și hidrosfera**, ediția a 5-a organizată de către Universitatea *Ștefan cel Mare* din Suceava, în colaborare cu Universitatea din Oradea, la Vatra Dornei, în perioada 6-8 octombrie 2022.
23. Organizator al **Sesiunii de comunicări științifice a studenților geografi** care se va desfășura în perioada 5-7 octombrie 2025 la Stâna de Vale, în colaborare cu Universitatea *Ștefan cel Mare* din Suceava, Universitatea *Ovidius* din Constanța și Universitatea de Stat din Chișinău.

### c) Membru în colective de redacții

1. Membru în comitetul științific al revistei **Analele Universității din Oradea**, seria Geografie din 2005.
2. Secretar de redacție al revistei **Analele Universității din Oradea**, seria Geografie în perioada 2009 - 2011.
3. Membru în comitetul științific (referent) al revistei **Romanian Journal of Climatology** din 2011.
4. Membru în comitetul științific al revistei **GeoSport for Society. Scientific Journal of Geography, Sport, Physical Education and Therapy** editată de universitățile din Oradea, Debrecen și Gdansk, din 2014.

### d) Membru în consilii și comisii

1. Secretar științific al Departamentului de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului din cadrul Facultății de Istorie, Geografie și Relații Internaționale de la Universitatea din Oradea, în perioada 2008-2010.
2. Membru în Consiliul Facultății de Istorie, Geografie și Relații Internaționale de la Universitatea din Oradea, în perioada 2008-2010.
3. Membru în Comisia academică a Facultății de Istorie, Geografie și Relații Internaționale de la Universitatea din Oradea, în perioada 2008-2011.
4. Membru în Comisia Departamentului de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului pentru selecția studenților în vederea obținerii burselor Erasmus, în perioada 2009-2011.
5. Membru în comisiile de evaluare a studenților la specializările de licență și masterat, în perioada 2005-2011, respectiv 2008-2011 și 2018-2019 (ambele comisii).
6. Membru în Senatul Universității din Oradea în perioada 2016-2018.
7. Membru al Consiliului Studiilor Universitare de Doctorat al Universității din Oradea din 2018.
8. Director al Școlii Doctorale de Geografie a Universității din Oradea din 2018.
9. Membru al Consiliului Școlii Doctorale de Geografie a Universității din Oradea din 2018
10. Membru al Consiliului Facultății de Geografie, Turism și Sport de la Universitatea din Oradea în perioada 2018-2019.

## 2. Lucrări științifice publicate în reviste din țară și străinătate:

### a) Lucrări științifice publicate în reviste din țară:

1. **Gaceu, O.** (1997), *Regimul termic al stațiunii balneoclimaterice Stâna de Vale*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, VII, Oradea, p: 114-121.
2. **Gaceu, O.** (1998), *Regimul pluviometric al stațiunii balneoclimaterice Stâna de Vale*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, VIII, Oradea, p: 66-74.
3. Linc, Ribana, **Gaceu, O.** (1998), *Culoarul Timiș-Cerna. Funcția de discontinuitate climatică*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, VIII, Oradea, p: 82-86.
4. Linc, Ribana, **Gaceu, O.** (2000), *Particularități termice în Culoarul Timiș-Cerna*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, X, Oradea, p: 41-47.
5. Vlaicu, M., **Gaceu, O.** (2000), *Considerații asupra viiturilor din perioada 22.02-13.03 1999 din bazinul hidrografic Crișul Alb*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, X, Oradea, p: 55-58.
6. **Gaceu, O.**, Vlaicu, M., Pâle, Luminița, Filimon, Claudiu (2002), *Scurt istoric al cercetărilor meteorologice în România cu privire specială asupra Munților Apuseni*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, XII, Oradea, p: 7-18.
7. Măhăra, Gh., Linc, Ribana, **Gaceu, O.** (2002), *Regimul umidității relative a aerului pe teritoriul județului Bihor*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, XII, Oradea, p: 31-37.
8. **Gaceu, O.**, Vlaicu, M., Pâle, Luminița, Filimon, C. (2003), *Scurt istoric al cercetărilor microclimatice și topoclimatice în România cu privire specială asupra Munților Apuseni*, *Analele Universității din Oradea, Geografie*, XIII, Oradea, p: 69-76.

9. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.**, Criste, Corina (2003), *Clasic și modern în cercetările microclimatice*, Analele Universității din Oradea, Geografie, XIII, Oradea, p: 51-56.
10. Măhăra, Gh., Dudaș, A., **Gaceu, O.** (2003), *The Dynamics of the Atmosphere and the Impact of the Air on the Air Pollution Due to the Waste Dumps Situated Close to the Western Industrial Platform of Oradea*, The Environmental and Socio-Economic Impact of Industrial Tailing Ponds, Universitatea din Oradea, Oradea, p: 193-200.
11. Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.**, Iordache, Anișoara (2003), *Înghețul – fenomen climatic de risc în Munții Bihor și Vlădeasa*, Geografia în contextul dezvoltării contemporane, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, p: 113-124.
12. Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.**, Iordache, Anișoara (2003), *Bruma – fenomen climatic de risc în Munții Bihor și Vlădeasa*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, XLIX, 2, Cluj Napoca, p: 47-54,
13. **Gaceu, O.** (2004), *Frecvența genurilor de nori în Munții Bihor și Vlădeasa*, Studii și Cercetări de Geografie, București.
14. **Gaceu, O.** (2004), *Tensiunea vaporilor de apă și deficitul de saturație în Munții Bihor și Vlădeasa*, Analele Universității din Oradea, Geografie, XIV, Oradea, p: 97-100.
15. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.** (2004), *Aspecte climatogeografice ale orașelor în vestul Munților Apuseni*, Analele Universității din Oradea, Geografie, XIV, Oradea, p: 83-88.
16. Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.** (2004), *Des considerations sur les temperatures extremes dans les Montagnes de Bihor et Vlădeasa*, Analele Universității “Ovidius” Constanța, p: 84-88.
17. **Gaceu, O.** (2004), *Regimul nefic în Munții Bihor și Vlădeasa*, Culegere de lucrări, A.N.M., București, p: 703-708.
18. **Gaceu, O.** (2004-2005), *Scurt istoric al cercetărilor climatice din România cu privire specială asupra Munților Apuseni*, Aletheia. Știință și dialog interdisciplinar, 15-16, Oradea, p: 181-205.
19. **Gaceu, O.** (2005), *Inversiunile termice din arealul orașului Oradea*, Universitatea din București, Comunicări de Geografie, IX, București, p: 237-242.
20. **Gaceu, O.** (2005), *Caracteristici ale temperaturii aerului în Munții Bihor și Vlădeasa*, Universitatea din București, Comunicări de Geografie, IX, București, p: 189-196.
21. **Gaceu, O.** (2005), *Caracteristici ale fenomenului de ceață în Munții Bihor și Vlădeasa*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Cluj Napoca, L, 2, p: 25-30.
22. Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.** (2005), *Frecvența zilelor cu diferite valori de temperatură în Munții Bihor și Vlădeasa*, Universitatea din București, Comunicări de Geografie, IX, București, p: 197-204.
23. **Gaceu, O.**, Fratianni, Simona, Mut, Cristina (2005), *Aspects de risques déterminés par la couche de neige dans la station balneo-climatique Stâna de Vale*, Analele Universității din Oradea, Geografie, XV, Oradea, p: 85-92.
24. Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.**, Hîrșescu, Săndica (2005), *Le régime éolien dans les Montagnes Bihor et Vlădeasa*, Analele Universității din Oradea, Geografie, XV, Oradea, p: 77-84.
25. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.** (2005), *Fenomene de risc produse de vânturile tari și de vijelii în vestul Munților Apuseni*, Romanian Journal of Climatology, Iași, 1, p: 47-55.
26. **Gaceu, O.**, Linc, Ribana (2005), *Aspecte privind regimul precipitațiilor atmosferice în Munții Bihor și Vlădeasa*, Romanian Journal of Climatology, Iași, 1, p: 203-210.
27. Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.** (2005), *Durata de strălucire a Soarelui în Munții Bihor și Vlădeasa*, Romanian Journal of Climatology, Iași, 1, p: 147-155.
28. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.** (2005), *Depunerile de gheață din Munții Bihor și Vlădeasa și impactul lor asupra mediului înconjurător*, Riscuri și catastrofe, Cluj-Napoca, p: 81-88.
29. **Gaceu, O.** (2006), *Regimul umidității relative a aerului în Munții Bihor și Vlădeasa*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, LI, 1, p: 101-106.
30. Linc, Ribana, Șerban, Eugenia, **Gaceu, O.**, Mut, Cristina (2006), *Aspects concerning air pollution in Oradea town*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, LI, 2, p: 69-76.

31. **Gaceu, O.** (2006), *Topoclimatele din Munții Bihor și Vlădeasa*, Analele Universității din Oradea, Geografie, XVI, Oradea, p: 11-18.
32. **Gaceu, O.** (2006), *The political and economical evolution of Greece after World War II.*, Revista Română de Geografie Politică, Oradea, VIII, 1, p: 93-99.
33. **Gaceu, O.** (2006), *Initiatives of transboundary cooperation within the Black Sea area*, Revista Română de Geografie Politică, Oradea, VIII, 2, p: 97-102.
34. **Gaceu, O.** (2007), *Aspects regarding the implications of the governmental policies in the subject matter of climatic changes and global warming*, Revista Română de Geografie Politică, Oradea, VIII, 3, p: 91-96.
35. Covaciu-Marcov, S.D., Cicort-Lucaciu, A.Ș., **Gaceu, O.**, Sas, I., Ferenți, Sara, Bogdan, H.V. (2009), *The herpetofauna of the south-western part of Mehedinți Country, Romania*, North-Western Journal of Zoology, vol. 5, no.1, Oradea, p: 143-164.
36. **Gaceu, O.** (2009), *Aspecte privind fenomenele climatice de risc din Munții Bihor și Vlădeasa*, Geographica, anul IV, nr.1, Oradea, p: 58-63.
37. **Gaceu, O.** (2009), *Thermic inversions in the area of Oradea*, Studia, Universitatea Babeș-Bolyai, Geographia, Cluj-Napoca, anul LIV, 2, p: 63-70.
38. **Gaceu, O.** (2009), *Climate characteristics of the fog phenomenon and its influence on the tourists and the tourists activities in the Apuseni Montains*, GeoJournal of Tourism and Geosites, Oradea, year 2, no. 1, vol. 3, Oradea, p: 29-34.
39. **Gaceu, O.** (2009), *The characteristics of the frost and hoarfrost phenomena in the Apuseni Montains Area*, Analele Universității din Oradea, XIX, Oradea, p: 71-77.
40. **Gaceu, O.** (2009), *Aspecte geografice privind zimbrul european (Bison bonasus bonasus) cu privire specială asupra rezervațiilor din România*, Geographica, anul IV, nr.2, Oradea, p: 41-46.
41. **Gaceu, O.**, Trif Olga, Vlaicu M.(2009), *The touristical potential, landscaping and advertising possibilities of Băile Tinca Spa* , GeoJournal of Tourism and Geosites, Oradea, year II, no. 2, vol. 4, Oradea, p: 186-202.
42. Ilieș, Al, Ilieș, Dorina, Camelia, Josan, Ioana, Grama, V., Herman, Gr., Gozner, Maria, Stupariu, M., **Gaceu, O.**, Stașac, M. (2009), *Cosău Valley (Maramureș) – Evaluation of anthropic patrimony (I)*, GeoJournal of Tourism and Geosites, Oradea, year II, no. 2, vol. 4, Oradea, p: p. 203-216.
43. **Gaceu, O.** (2010), *The climatic characteristics of the balneo-climatic Stâna de Vale resort wich aim at touristic exploitation*, Analele Universității din Oradea, XX, nr. 1, Oradea, p: 34-43.
44. **Gaceu, O.**, Herman, V.G., (2010), *The climatic and tourist potential of the resort Stâna de Vale in the summer season expressed through Burnet, Poulter and Hughes indices*, Analele Universității din Oradea, XX, nr. 2, Oradea, p: 191-196.
45. **Gaceu, O.** (2011), *Characteristics of nebulosity in the Apuseni Mountains*, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia, Cluj-Napoca, anul LVI, nr.2, p. 23-36.
46. Apostol, L., **Gaceu, O.** (2011), *The climatic-touristic potential of the Romanian Black Sea Coast during summer established according to the method of Besancenot, Mounier and de Lavenne*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, vol. 6, no. 1, Baia Mare, p. 199-206.
47. Măhăra, Gh., Onea, Gh., **Gaceu O.** (2011), *Aspects regarding pest control in forest ecosystems*, Riscuri și Catastrofe, nr. X, vol.9, nr.2, p.91-96.
48. Gaceu, Constanța, **Gaceu, O.** (2012), *The forest ecosystem - between stability and the risk of degradation*, Riscuri și Catastrofe, nr. XI, vol.10, nr.1, p.71-82.
49. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.** (2012), *Nowdays global climatic changes, truth or controversy?*, Terra, nr. 1-2/2012, anul XLIII, p. 33-40.
50. Bogdan, H.V., Ilieș, Dorina, **Gaceu, O.** (2013), *Conservation implications on present distribution of herpetofauna from plain areas of the Western Banat region, Romania*, North-Western Journal of Zoology, vol. 9, no.1, Oradea.



51. **Gaceu, O.**, Josan, Ioana (2013), *Note on the occurrence of Darevskia pontica (Reptilia) at north of River Mureș, in Metaliferi Mountains, western Romania*, North-Western Journal of Zoology, Oradea.
52. **Gaceu, O.**, Zarrilli, L., Gozner, Maria, Pop, Anca-Cristina (2015), *Snow cover in support of development of winter tourism activities in Muntele Băișorii resort*, GeoSport for Society, vol. 2, no.1, p. 7-20.
53. Vlaicu, M., Drăgan, Olga, Baias, Șt., **Gaceu, O.** (2016), *The balneoclimatic resort Stâna de Vale – past, present, perspectives*, Analele Universității din Oradea, XXVI, nr. 1, Oradea, p: 34-43.
54. Teodoreanu, Elena, **Gaceu, O.** (2018), *Profesorul George Vâlsan – Îndrumător peste veacuri al tinerei generații*, Buletinul Societății de Geografie din România, filiala Vrancea, Editura CD-Press, București, p: 20-25.
55. Ilieș D.C., Oneț A., Marcu F.M., **Gaceu O.R.**, Timar A., Baias Ș., Ilieș A., Herman G.V., Costea M., Țepelea M., Josan I., Wendt J. (2018), *Investigations regarding the air quality in the historic wooden church in Oradea City, Romania*, in Environmental Engineering and Management Journal, 17, No 11, Iași, pp. 2731-2739.
56. Ilieș D.C., Buhaș R., Ilieș A., **Gaceu O.**, Oneț A., Buhaș S., Rahotă D., Dragoș P., Baias Ș., Marcu F., Oneț C. (2018), *Indoor air quality issues. Case study: The Multipurpose Sports Hall of the University of Oradea*, in Environmental Engineering and Management Journal, 17, No 11, Iași, pp. 2999-3005.
57. **Gaceu O.**, Șipoș Luminița, Baias Ș. (2020), *Climatologia istorică-sursă de cercetare istorico-geografică*, Transilvanian Rewiev.
58. **Gaceu O.** (2022), *Short-Term Weather Forecast Reflected in Romanian Folk and Scientific Observations*, Revista de Etnografie și Folclor / Journal of Ethnography and Folklore, New Series 1-2, pp. 79-104.
59. Pastor Ciurba Anca-Paula, Haidu I., **Gaceu O.**, Biriș Matei Mihaela(2022), *The Thermal Water in Bihor County and its Benefits for Treating Arthritis. A Case Study: Băile 1 Mai Resort.* in Air and Water–Components of the Environment, Conference Proceedings, pp. 225-240.

#### **b) Lucrări științifice publicate în reviste din străinătate:**

##### **Articole publicate în formă de rezumat**

1. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.** (2002), *Grindina ca fenomen climatic de risc în Masivul Bihor-Vlădeasa*, The 27 th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA), Proceedings, I, Polytechnic International Press, Quebec, Canada, p: 973-977.
2. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.** (2003), *Les depots de glace dans Les montagnes de Bihor et de Vlădeasa et leur influence sur l'environnement*, Documentacja Geograficzna, 29, Warszawa, p: 211-212.
3. Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.** (2004), *Le potentiel climato-touristique du litoral de la Mer Noire dans la saison d'été*, Climat "Memoire du temps", Les Relations Climat-Espace-Société, Caen, Franța, p: 285-288.
4. Măhăra, Gh., **Gaceu, O.** (2005), *Les pluies torrentielles de l'ouest des Montagnes d'Apuseni (Les Carpates Occidentaux de la Roumanie) et leur impacte sur l'environnement*, Climat urbain, ville et architecture, Genes, Italia, p: 155-158.
5. **Gaceu, O.** (2006), *Aspects climatiques de risque déterminés par l'excès d'humidité dans les Montagnes de Bihor et Vlădeasa (Les Carpates Occidentaux de la Roumanie)*, Actes du colloque d'Epernay, Maison Moët & Chandon, Epernay, Franța., p: 267-272.
6. **Gaceu, O.**, Dumiter, Aurelia, Chiorean, Cristina (2007), *Le potentiel climato-touristique de la ville d'Oradea (Roumanie)*, Actes du colloque, Carthage, Tunisia, p: 271-276.
7. **Gaceu, O.**, Dumiter Aurelia, Vlaicu, M. (2008), *Les traits climatiques de la station balnéaire Stâna de Vale (Roumanie)*, Actes du colloque de Montpellier, Franța, p: 277-282.

8. Dumiter, Aurelia, Gaceu, O. (2008), *Les caractéristiques du régime pluvial au aréa de la ville d'Oradea, (Roumanie)*, Actes du colloque de Montpellier, Franța, p: 229-234.
9. Alexe, M., **Gaceu, O.**, Vlaicu, M., Holobacă, I.H, (2009), *Aspects sur les risques generes par la grele dans les Monts Apuseni*, Geographia Technica, Numéro spécial dédié au XXII<sup>ème</sup> colloque de l'Association Internationale de Climatologie «*Extrêmes climatiques : genèse, modélisation et impacts*», Cluj University Press, Cluj-Napoca p: 23-28.

#### Articole publicate în extenso

1. **Gaceu, O.** (2007), *The Climatic-Touristic Potential of Stana de Vale Spa During Summer Season*, Debrecen, Hungary, p: 144-147.
2. Bogdan, H.V., Covaciu-Marcov, S.-D., **Gaceu, O.**, Cicort-Lucaciu, A.-S., Ferenti, S., Sas-Kovacs, I. (2013), *How do we share food? Feeding of four amphibian species from an aquatic habitat in south-western Romania*, Animal Biodiversity and Conservation, 36.1: 89-99.
3. Ungureanu, Mihaela, Dragotă, Carmen, Ilieș, Dorina, Camelia, Josan, Ioana, **Gaceu, O.** (2015), *Climatic and bioclimatic touristic potential of Padiș karst plateau of the Bihor Mountains*, Journal of Environmental Protection and Ecology, 16, 4, p: 1553-1559.
4. Ilieș, Dorina–Camelia, Buhaș, Raluca, Ilieș, M., Ilieș, A., **Gaceu, O.**, Pop, Anca, Marcu, F., Buhaș, S.D., Gozner, Maria, Baias, Ș. (2018), *Sport activities and leisure in Natura 2000 protected area – Red Valley, Romania*, Journal of Environmental Protection and Ecology, 19, 1, p: 367-372.
5. Herman, G.-V., Ilieș, Dorina-Camelia, **Gaceu, O.**, Ilieș, A., Meșter, C., Ilieș, M., Wendt, J.A., Josan, Ioana, Baias, Ș., Dumitru, Marioara (2019), *Some considerations concerning the quality of groundwater in the Natura 2000 Lunca Barcăului (Barcăului meadow) site, Romania*, Journal of Environmental Protection and Ecology, 20, 3, p: 1102-1109.
6. Herman, G.V., **Gaceu, O.**, Meșter C., Baias, Ș., Caciara, T., Wendt, J. A. (2019), *Spatial Analysis of Water Quality in Natura 2000 Sites Bihor, Romania*, Journal of Environmental Protection and Ecology, 20, 4, pp: 2121-2129.
7. Mihăilă, D., Bistricean, P. I., Ilieș, A., Păiușan, F. O., Gale, Marinela, Șipoș, Luminița, **Gaceu, O. R.** (2019), *Moneasa Balneoclimatic Resort between Shelter Bioclimate and Bad Weather*, Journal of Environmental Protection and Ecology, 20, 4, pp: 1745-1753.
8. Ilieș, Dorina, Camelia, Oneț, Aurelia, Sonko, S., M., Ilieș, A., Diombera, M., **Gaceu, O.**, Baias, Ș., Ilieș, M., Berdenov, Z., Herman, G., Sambou, A., Burtă, Ligia, Marcu, F., Costea, Monica (2020), *Air quality in cellars: a case study of wine cellar in Sălacea, Romania*, Folia Geographica, 62,1, pp. 158-173.
9. Ilieș, A., Caciara, T., Marcu, F., Berdenov, Z., Ilieș, G., Safarov, B., Hodor, N., Grama, V., Shomali, M.A.A., Ilieș, D.C., **Gaceu, O.** (2022), *Analysis of the Interior Microclimate in Art Nouveau Heritage Buildings for the Protection of Exhibits and Human Health*, International Journal of Environmental Research and Public Health, 19(24), p.16599.

#### 11. Cărți publicate:

1. Măhăra Gh., Josan N., Bențe Fl., Petrea D., Petrea Rodica, Ilieș Al., Linc Ribana, Nistor St., **Gaceu O.**, Pâle Luminița, Stașac M., Vlaicu M. (1999), *Potențialul turistic al bazinului hidrografic al Crișului Repede*, Edit. Univ. din Oradea, Oradea, 154 p.
2. Cheval, S., Croitoru, Adina-Eliza, Dagne, Dana, Dragotă, Carmen, **Gaceu, O.**, Patriche, C.-V., Popa, I., Teodoreanu, Elena, Voiculescu, M. (2003), *Indici și metode cantitative utilizate în climatologie*, Edit. Univ. din Oradea, Oradea, 119 p.
3. **Gaceu, O.** (2005), *Clima și riscurile climatice din Munții Bihor și Vlădeasa*, Edit. Univ. din Oradea, Oradea, 284 p; ediția a II-a, revăzută în 2012, 285 p.
4. Teodoreanu, Elena, **Gaceu, O.** (2013), *Turismul balneoclimatic în România*, Edit. Univ. din Oradea, Oradea, 218 p.

5. **Gaceu, O.**, Ungureanu, Mihaela, Ilieș, Dorina (2013), *Padiș - o oază turistică în inima Munților Apuseni*, Edit. Univ. din Oradea, Oradea, 471 p.

## 12. Cursuri și caiete de lucrări practice publicate:

1. **Gaceu, O.** (2001), *Elemente de meteorologie practică*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 167 p.
2. Linc, Ribana, Pâle Luminița, Filimon, Cl., **Gaceu, O.**, Vlaicu, M. (2001), *Caiet de practică. Aplicația de teren*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 150 p.
3. **Gaceu, O.** (2002), *Elemente de climatologie practică*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 194 p; ediția a II-a în 2012, 147 p.
4. **Gaceu, O.** (2003), *Meteorologie și climatologie cu aplicații în turism*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 310 p.
5. **Gaceu, O.** (2007), *Asia, Oceania și Australia*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 168 p; ediția a II-a în 2009, 173 p.; ediția a III-a color în 2012, 173 p.
6. **Gaceu, O.** (2009), *Meteorologie și climatologie*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 253 p.
7. Vlaicu, M., **Gaceu, O.** (2009), *Caiet de practică. Hidrologie-meteorologie*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 118 p, ediția a II-a color în 2010, 118 p.
8. **Gaceu, O.**, Vlaicu, M. (2009), *Caiet pentru aplicația de teren. Anul I Geografie*, Editura Universității din Oradea, Oradea: 200 p; ediția a II-a color în 2010, 200 p.

## 13. Recenzii și note:

1. Elena Erhan, *Meteorologie și climatologie practică*, Analele Universității din Oradea, 2000, Geografie, X, Oradea, p. 161.
2. Ioan Fărcaș, *Clima urbană*, Analele Universității din Oradea, 2000, Geografie, X, Oradea, p. 161.
3. *Site-uri meteorologice în rețeaua INTERNET*, Analele Universității din Oradea, 2001, Geografie, XI, Oradea, p. 109-110.
4. Florin Moldovan, *Meteorologie-Climatologie*, Analele Universității din Oradea, 2001, Geografie, XI, Oradea, p. 111.
6. Rodica Povară, *Biometeorologie și bioclimatologie*, Analele Universității din Oradea, 2001, Geografie, XI, Oradea, p.111.
7. Gheorghe Măhăra, *Meteorologie*, Analele Universității din Oradea, 2001, Geografie, XI, Oradea, p. 111.
8. Ioan Fărcaș, Iulian-Horia Holobacă, Mircea Alexe, *Clima locală și microclima*, Analele Universității din Oradea, 2003, Geografie, XIII, Oradea, p. 163.
9. Felicia Vasenciuc, *Riscurile climatice generate de precipitații în bazinul hidrografic al Siretului*, Analele Universității din Oradea, 2003, Geografie, XIII, Oradea, p. 164.
10. *Al XVI-lea Colocviu al Asociației Internaționale de Climatologie*, Analele Universității din Oradea, 2003, Geografie, XIII, Oradea, p. 155-156.
11. Andre Hufty, *Introduction a la Climatologie*, Analele Universității din Oradea, 2003, Geografie, XIII, Oradea, p. 161-162.
12. *Site-uri meteorologice și climatologice în rețeaua Internet*, Analele Universității din Oradea, 2003, Geografie, XIII, Oradea, p. 157-159.
13. Daniela Larion, *Clima municipiului Vaslui*, Analele Universității din Oradea, 2005, Geografie, XV, Oradea, p: 220-221.
14. *Concursul "Poarta spre Europa se deschide la Oradea"*, Geographica, 2009, anul IV, nr.1, Oradea, p: 162-169.

15. Simpozionul Internațional de Geografia Mediului, „*Mediul actual și dezvoltarea durabilă*”, desfășurat la Iași în perioada 16-18 octombrie 2009, *Analele Universității din Oradea*, 2009, Geografie, XIX, Oradea, p: .
16. *Profesorul universitar Gheorghe Măhăra – simbolul generației mele*, în Seniorii învățământului geografic universitar orădean. Prof. univ. dr. Gheorghe Măhăra la 70 de ani, Oradea, 2009, p. 55-57.
17. Gheorghe Măhăra, *Variabilități și schimbări climatice*, Terra, nr. 1-2/2012, anul XLIII, p. 250.

## VIII. Participări la sesiuni de comunicări, conferințe, colocvii, simpozioane naționale și internaționale

### a) Participări la manifestări științifice naționale:

1. “Un secol de învățământ geografic la Universitatea din București (1900-2000)”, București, 2-3 noiembrie 2000, cu lucrarea *Aspecte geografice privind vegetația în Culoarul Timiș-Cerna*, realizată în colaborare cu Ribana Linc.
2. „Sesiunea aniversară 125 ani de la înființarea Societății de Geografie”, București, 24 februarie 2001, cu lucrarea *Aspecte ale umidității aerului în județul Bihor*, realizată în colaborare cu Gh. Măhăra și Ribana Linc.
3. „Sesiunea omagială Tiberiu Morariu”, Cluj-Napoca-Salva, 22-23 noiembrie 2002, cu lucrarea *Metode și mijloace moderne utilizate în cercetările microclimatice*, în colaborare cu Gh. Măhăra.
4. „Colocviul de climatologie locală și aplicată”, Constanța, 25-28 august 2003, cu lucrarea *Potențialul climato-turistic al litoralului românesc în sezonul de vară*, realizată în colaborare cu Carmen Dragotă.
5. „Simpozionul de geografie organizat în cadrul Zilelor academice ieșene”, Iași, 18 octombrie 2003, cu lucrările *Indicele de continentalism în Munții Bihor și Vlădeasa și Regimul eolian în Munții Bihor și Vlădeasa și impactul acestuia asupra mediului înconjurător*, ambele realizate în colaborare cu Carmen Dragotă și Sândica Hîrsescu.
6. Workshop-ul tinerilor cercetători, „Cercetarea integrată a mediului și dezvoltarea durabilă”, Ediția a III-a, Academia Română, Universitatea din București, București, 12 decembrie 2003, cu lucrarea *Aspecte privind poluarea aerului în municipiul Oradea*, realizată în colaborare cu Ribana Linc, Eugenia Șerban și Cristina Mut.
7. „Sesiunea Științifică Anuală”, 18-20 octombrie 2004, Administrația Națională de Meteorologie, București, cu lucrarea *Regimul nefic în Munții Bihor și Vlădeasa*.
8. „Simpozionul omagial Geografia în pragul mileniului III”, 11-13 noiembrie 2004, Oradea, organizat de către Universitatea din Oradea, Facultatea de Istorie-Geografie, Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului, Centrul de Studii și Analize Teritoriale cu ocazia aniversării a 40 de ani de învățământ geografic la Universitatea din Oradea, cu lucrările *Aspecte climatogeografice ale orajelor în vestul Munților Apuseni*, realizată în colaborare cu Gheorghe Măhăra, *Regimul eolian în Munții Bihor și Vlădeasa* realizată în colaborare cu Carmen Dragotă și Sândica Hîrsescu, *Aspecte de risc determinate de stratul de zăpadă în stațiunea balneoclimaterică Stâna de Vale* realizată în colaborare cu Simona Fratianni și Cristina Mut.
9. „Sesiunea Anuală de Comunicări a Facultății de Geografie din Universitatea București”, 27 noiembrie 2004, București cu lucrările *Caracteristici ale temperaturii aerului în Munții Bihor și Vlădeasa și Frecvența zilelor cu diferite valori de temperatură în Munții Bihor și Vlădeasa* realizată în colaborare cu Carmen Dragotă.
10. Sesiunea anuală de comunicări științifice cu tema „Educație și cercetare în geografie. Abordări în contextul integrării europene”, manifestare cu participare internațională dedicată aniversării a 15 ani de la înființarea Universității Valahia în perioada 28-29 mai 2007, cu lucrarea *Caracteristicile climatice ale stațiunii balneoclimaterice Stâna de Vale*.

11. Congresul anual al Societății de Geografie din România, cu tema „Valorificarea turistică a resurselor naturale și antropice” desfășurat la Cluj-Napoca în perioada 1-2 iunie 2007 cu lucrarea *Potențialul climato-turistic al stațiunii Stâna de Vale*.
12. Colocviul de climatologie locală și aplicată „Mediul geografic și dezvoltarea durabilă în condițiile impactului riscurilor climatice”, desfășurat la Constanța în perioada 14-16 septembrie 2007, cu lucrarea *Potențialul energetic eolian în arealul montan al județului Bihor* realizată în colaborare cu Gheorghe Măhăra.
13. Sesiunea anuală de comunicări științifice desfășurată la Bistrița în perioada 26-27 noiembrie 2010, cu lucrarea *Schimbările climatice globale: adevăr sau prostieală*.
14. Simpozionul național cu participare internațională “Geografia orizontului local” desfășurat la Bistrița în data de 27 noiembrie 2010, cu lucrarea *Probleme de geografie medicală în România*.
15. Simpozionul național „Educație environmentală și dezvoltare durabilă”, desfășurat la Hunedoara în perioada 12-13 martie 2011, cu lucrarea *Indici cantitativi utilizați în studiile climato-turistice*.
16. Conferința anuală a Societății de Geografie din România “Geografia și societatea umană” desfășurată la Baia Mare în perioada 3-5 iunie 2011, cu lucrarea *Potențialul climato-turistic al stațiunii balneoclimatice Stâna de Vale în anotimpul de vară exprimat prin metoda Besancenot* realizată în colaborare cu Ilieș Dorina, Dragotă Carmen, Vlaicu Mihai, Stașac Marcu.
17. Simpozionul “Cercetări integrate asupra mediului în Regiunea Dunării” dedicat aniversării a 150 de ani de la înființarea Academiei Române, desfășurat la București în data de 15 aprilie 2016, participare fără lucrare.
18. Simpozionul de climatologie aplicată “Ion Florin Mihăilescu” desfășurat la Constanța în perioada 21-22 august 2017 cu lucrările *Prevederea vremii pe durată scurtă și lungă cu ajutorul metodei artisanale* realizată în colaborare cu Gaceu Loredana și Măduța Florin și *Potențialul turistic al platoului carstic Padiș și necesitatea monitorizării sale microclimatice și topoclimatice* realizată în colaborare cu Ungureanu Mihaela, Ilieș Dorina Camelia, Josan Ioana, Blaga Lucian, Gaceu Loredana.
19. Concursul județean “Simion Mehedinți”, ediția a III-a, simpozionul cu tema “Centenarul Marii Uniri. Perspective geografice” desfășurat la Colegiul Național “Unirea” din Focșani în perioada 25-26 mai 2018 cu comunicarea *Gheorghe Vâlsan – îndrumătorul tinerilor de peste veacuri*.
20. Conferința națională anuală a Societății de Geografie din România cu tema “Geografie, teritorii, rețele și dezvoltare durabilă. Educație prin geografie” organizată la Satu Mare în perioada 30 mai – 2 iunie 2019 cu lucrarea *Platoul carstic Padiș – invitație la drumeție și cunoaștere geografică* realizată în colaborare cu Mihaela Ungureanu.
21. Conferința cu tema “Biodiversitatea în contextul schimbărilor climatice”, organizată de Universitatea de Stat “Dimitrie Cantemir” la Chișinău în data de 22 noiembrie 2019 cu lucrarea *Scurt istoric al noțiunii de climă* realizată în colaborare cu Baias Ștefan și Ungureanu Mihaela.
22. “Sesiunea aniversară de comunicări științifice a studenților geografi” organizată de Universitatea din Oradea 2022 în colaborare cu Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, Universitatea Ovidius din Constanța și Universitatea de Stat din Chișinău și desfășurată la Stâna de Vale în perioada 21-23 iulie 2022, cu lucrarea *Scurtă caracterizare geografică a depresiunii Stâna de Vale cu accent asupra climei* realizată în colaborare cu Baias Ștefan.

#### **b) Participări la manifestări științifice internaționale:**

1. „The 27 th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA)”, Proceedings, Oradea, May 29 – June 2, 2002, cu lucrarea *Grindina ca fenomen climatic de risc în Masivul Bihor-Vlădeasa*, realizată în colaborare cu Gheorghe Măhăra.
2. Conferința internațională „The Environmental and Socio-Economic Impact of Industrial Tailing Ponds”, organizată de Universitatea din Oradea – Departamentul de Geografie, Turism și Amenajarea Teritoriului, Universitatea din Țara Galilor – Institutul de Geografie și Științele Pământului, Academia Română – Comitetul Național pentru Schimbările Globale, Oradea, 6-8

martie 2003, cu lucrarea *The Dynamics of the Atmosphere and the Impact of the Air on the Air Pollution Due to the Waste Dumps Situated Close to the Western Industrial Platform of Oradea* realizată în colaborare cu Gheorghe Măhăra și A. Dudaș.

3. «XVI Colloque de l'Association Internationale de Climatologie , Varsovie, 10-14 septembre 2003, cu lucrarea *Les depots de glace dans les montagnes de Bihor et Vlădeasa et leur influence sur l'environnement*, realizată în colaborare cu Gheorghe Măhăra.

4. «XVII<sup>e</sup> Colloque de Association Internationale de Climatologie », *Les relations climat-espace-société*, 8-10 septembre 2004, Caen, France cu lucrarea *Le potentiel climato-touristique du litoral de la Mer Noire dans la saison d'été*.

5. „Centenarul Învățământului Superior Geografic la Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași”, manifestare cu participare internațională desfășurată în perioada 28-31 octombrie 2004, cu lucrările *Fenomene de risc produse de vânt în vestul Munților Apuseni* realizată în colaborare cu Gheorghe Măhăra, *Durata de strălucire a Soarelui în Munții Bihor și Vlădeasa* realizată în colaborare cu Carmen Dragotă, *Regimul precipitațiilor în Munții Bihor și Vlădeasa* realizată în colaborare cu Ribana Linc.

6. Al XVIII-lea colocviu al Asociației Internaționale de Climatologie cu tema “Climat urbain, ville et architecture”, desfășurat la Genova (Italia), 6-9 septembrie 2005, cu lucrarea *Les pluies torrentielles de l'ouest des Montagnes Apuseni et leur impact sur l' environnement* realizată în colaborare cu Gheorghe Măhăra.

7. Al XIX-lea colocviu al Asociației Internaționale de Climatologie cu tema “Les risques lies au temps et au climat”, desfășurat la Epernay (Franța), 6-9 septembrie 2006, cu lucrarea *Aspects climatiques de risque determines par l' excès d' humidité dans les Montagnes de Bihor et Vlădeasa*.

8. A III-a Conferință italiană pentru turism cu tema “Il Turismo targato Italia” desfășurată la Montesilvano (Pe), Italia, în perioada 30 septembrie-1 octombrie 2006, participare fără lucrare.

9. Universitatea de vară cu tema „Tehnologia informației în agricultură și dezvoltare rurală”, desfășurată la Debrețin, Ungaria, în perioada 29-30 august 2007, cu lucrarea *The climatic-touristic potential of the balneoclimateric spa Stana de Vale (Romania)*.

10. Al XX-lea colocviu al Asociației Internaționale de Climatologie cu tema „Climat, Tourisme, Environnement”, desfășurat la Cartagina, Tunisia, în perioada 3-8 septembrie 2007, cu lucrarea *Le potentiel climato-touristique de la ville d'Oradea (Roumanie)*, realizată în colaborare cu Aurelia Dumiter și Cristina Chiorean.

11. Simpozionul Internațional de Geografia Mediului cu tema „Mediul actual si dezvoltarea durabilă”, desfășurat la Iași în perioada 19-21 octombrie 2007, cu lucrarea *Groapa Ruginoasă – obiectiv turistic sau mediu degradat?*

12. Al XXI-lea colocviu al Asociației Internaționale de Climatologie cu tema „Climat et risques climatiques en Méditerranée”, desfășurat la Montpellier, Franța, în perioada 9-13 septembrie 2008, cu lucrările: *Les traits climatiques de la station balnéaire Stâna de Vale (Roumanie)*, realizată în colaborare cu Aurelia Dumiter și *Les caractéristiques du régime pluvial au aréa de la ville d'Oradea, Roumanie*, realizată în colaborare cu Aurelia Dumiter și Mihai Vlaicu.

13. „Simpozionul internațional consacrat jubileului 70 de ani de la înființarea Universității de Stat din Tiraspol (Republica Moldova)”, desfășurat în perioada 13-16 noiembrie 2008, cu lucrarea: *Utilizarea cartografiei digitale în studiul alunecărilor de teren de la Betfia-Lăzăreni*, realizată în colaborare cu Blaga Lucian și Ilieș Dorina.

14. Simpozionul internațional de geografie intitulat „Peisaje: percepție, cunoaștere, conștientizare și acțiune” desfășurat în perioada 3-5 aprilie 2009 la Universitatea Spiru Haret din București, cu lucrarea *Noi aspecte privind regimul termic al stațiunii balneoclimaterice Stâna de Vale* realizată în colaborare cu Mihai Vlaicu, Ioana Josan și Cristina Chiorean.

15. Al 4-lea Simpozion Internațional de Geografia Mediului intitulat „ Mediul Actual și Dezvoltarea Durabilă” desfășurat la Iași în perioada 16-18 octombrie 2009, cu lucrarea *Aspecte geografice privind evoluția tuberculozei în România* realizată în colaborare cu Carmen Dragotă, Ioana Josan și Mihai Vlaicu.

16. Conferința internațională cu tema „Dezvoltare și integrare europeană” desfășurată la Sighetu Marmatei în perioada 16-17 octombrie 2009 cu lucrarea *Potențialul turistic și posibilități de amenajare și promovare a stațiunii balneoclimaterice Băile Tinca* realizată în colaborare cu Trif Olga, Vlaicu Mihai, Josan Ioana.
17. Al XXII-lea colocviu al Asociației Internaționale de Climatologie cu tema „Extremes climatiques: genese, modelisation et impacts”, desfășurat la Cluj-Napoca, Romania, în perioada 9-13 septembrie 2009, cu lucrarea: *Aspects sur les risques generes par le grele dans les Monts Apuseni*, realizată în colaborare cu Alexe Mircea, Vlaicu Mihai, Holobacă Iulian.
18. Conferința internațională *Apa și Aerul* desfășurată la Cluj-Napoca în perioada 9-10 martie 2010, cu lucrarea *Stâna de Vale- polul precipitațiilor în România?*
19. Seminarul internațional “Health and Physical Education, Tourism and Recreation – barriers and perspectives of development”, organizat la Universitatea din Gdansk (Polonia) de către Academia de Educație Fizică și Sport “Jędrzej Śniadecki” și Facultatea de Tourism și Recreere, desfășurat la Gdansk în perioada 6-9 septembrie 2010 cu lucrarea *The climatic-touristic potential of the Danube Delta during the summer season* realizată în colaborare cu Carmen Dragotă.
20. Conferința internațională „Geography and Education” desfășurată la Bucuresti în perioada 29 septembrie - 3 octombrie 2010 cu lucrarea *Potențialul climato-turistic al stațiunii balneoclimatice Stâna de Vale în anotimpul de vară* realizată în colaborare cu Carmen Dragotă și Liviu Apostol.
21. Simpozionul internațional de Geografia mediului “Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, ediția a V-a, desfășurat la Iași în perioada 15-17 octombrie 2010 cu lucrarea *Potențialul climato-turistic al stațiunii Băișoara în anotimpul de vară* realizată în colaborare cu Liviu Apostol și Carmen Dragotă.
22. Conferința internațională “Climat research in different spatial scales” desfășurată la Varșovia în perioada 10-11 decembrie 2010 cu lucrările *The climatic-tourist potential of the Romanian Black Sea Seaside in summer time* și *Ice deposits risk aspects in the Apuseni Mountains (Romania)*, ultima realizată în colaborare cu Liviu Apostol.
23. Conferința internațională “Tourist spaces between practices and theories” desfășurată la Palermo (Italia) în perioada 7-9 iulie 2011 cu lucrarea *Le potential climato-touristique de la station balneo-climatique Stana de Vale (Monts Apuseni, Roumanie). Une alternative viable pour le developpement du tourisme dans une aire defavorisee des ouvrages minieres* realizată în colaborare cu Ilieș Dorina, Josan Ioana și Ilieș Alexandru.
24. Simpozionul internațional “Present Environment and Sustainable Development” desfășurat la Iași în perioada 14-16 octombrie 2011 cu lucrările *Potențialul climato-turistic al platoului carstic Padiș în anotimpul de vară* realizată în colaborare cu Ilieș Dorina și Dragotă Carmen și *Platoul carstic Padiș - unul dintre cele mai spectaculoase obiective turistice din Romania II* realizată în colaborare cu Ilieș Alexandru și Ungureanu Mihaela.
25. Conferința internațională “Environment – Landscape – European Identity” desfășurată la București în perioada 4-6 noiembrie 2011 cu lucrările: *The climatic characteristics of the balneo-climatic Stana de Vale resort wich aim at touristic exploitation* realizată în colaborare cu Ilieș Alexandru și Dragotă Carmen și *The karst plateau of Padiș from Bihor Mountains – one of the most spectacular touristic objectives in Romania* realizată în colaborare cu Ilieș Dorina și Ungureanu Mihaela.
26. Conferința internațională “Air and water components of the environment” desfășurată la Cluj-Napoca în perioada 23-24 martie 2012 cu lucrările: *Stana de Vale - polul precipitațiilor în Romania* în colaborare cu Moldovan Florin și Dragotă Carmen, *Potențialul climato-turistic al platoului carstic Padiș în anotimpul de vară* în colaborare cu Ilieș Dorina și Dragotă Carmen și *Potențialul balneo-climatic al localității cu funcție balneară Sarcău (jud. Bihor)* în colaborare cu Vlaicu Mihai și Ilieș Dorina.
27. Colocviul internațional “Les etangs – de la recherche scientifique internationale aux pratiques locales du Berry” în perioada 22-24 mai 2012 cu lucrarea: *L impact paysager et*

- architectural du lac Peșea sur la societate d Oradea* realizată în colaborare cu Mihai Vlaicu, Laurent Touchard și Gheorghe Șerban.
28. Seminarul geografic internațional “Dimitrie Cantemir” desfășurat la Iași în perioada 18-20 octombrie 2013 cu lucrarea *Stațiunea balneoclimatică Stâna de Vale – trecut, prezent, perspectivă* realizată în colaborare cu Mihai Vlaicu și Olga Drăgan.
29. Simpozionul internațional “Mediul actual și dezvoltarea durabilă” desfășurat la Iași în perioada 6-8 iunie 2014 cu lucrarea *Turismul balneoclimatic în România realizată în colaborare* cu Elena Teodoreanu.
30. Simpozionul internațional “Mediul actual și dezvoltarea durabilă” desfășurat la Iași în perioada 5-7 iunie 2015 cu lucrarea *Valorificarea durabilă a potențialului turistic din platoul carstic Padiș* realizată în colaborare cu Dorina Camelia Ilieș, Mihaela Ungureanu, Ioana Josan și Cezar Morar.
31. Simpozionul internațional “Calitatea mediului și utilizarea terenurilor” desfășurat la Suceava în perioada 8-10 mai 2015 cu lucrările *Riscuri climatice în platoul carstic Padiș realizată în colaborare* cu Mihaela Ungureanu, Anamaria Lăzuran și Mihai Vlaicu și *Impactul activităților antropice asupra mediului în platoul carstic Padiș*, realizată în colaborare cu Mihaela Ungureanu, Olga Drăgan, Rodica Beldie, Elena Dumitraș.
32. “Simpozionul de climatologie aplicată I.F.Mihăilescu”, cu participare internațională, desfășurat la Constanța în perioada 19-21 august 2015 cu lucrarea *Potențialul bioclimatic și climato-turistic al platoului carstic Padiș* realizată în colaborare cu Mihaela Ungureanu, Carmen-Sofia Dragotă, Dorina Camelia Ilieș și Ioana Josan.
33. Forumul internațional pentru turismul de sănătate desfășurat la Râmnicu –Vâlcea în perioada 21-23 aprilie 2016 cu lucrarea *Turismul balneoclimatic în România. Studiu de caz: rolul apei termale din stațiunea Băile Felix în tratamentul durerilor de spate joase*, realizată în colaborare cu Tarcău Emilian, Ilie Mihai, Kosa Adrian, Someșan Răzvan, Teodoreanu Elena, lucrare inclusă în program dar nu a fost prezentată.
34. Conferința internațională “Atmosfera-Hidrosfera” desfășurată la Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava în data de 24 septembrie 2016 cu lucrarea *Turismul balneoclimatic în județul Bihor* realizată în colaborare cu Dorina-Camelia Ilieș, Ioana Josan și Ștefan Baias, lucrare inclusă în program dar nu a fost prezentată.
35. Simpozionul internațional “Mediul actual și dezvoltarea durabilă” desfășurat la Universitatea “Al.I.Cuza” Iași în perioada 2-4 iunie 2017 cu lucrările *Stâna de Vale – polul precipitațiilor și al calmului în România* realizată în colaborare cu Carmen Sofia Dragotă, Mihaela Ungureanu, Răzvan Dumbravă și Loredana Gaceu și *Prevederea vremii pe scurtă durată cu ajutorul metodei populare* realizată în colaborare cu Loredana Gaceu, Valentina Olga Drăgan și Violeta Daniela Fetea.
36. Colocviul internațional “Riscurile naturale în contextul schimbării climatice” organizat de Asociația Internațională de Climatologie la Universitatea Babeș-Boyai din Cluj-Napoca în perioada 15-17 martie 2018 cu lucrarea *Impactul vijeliei din 17.09.2017 asupra stațiunii balneoclimatice Moneasa* realizată în colaborare cu Păiușan Florin și Baias Ștefan.
37. Simpozionul internațional “Mediul actual și dezvoltarea durabilă” desfășurat la Universitatea “Al.I.Cuza” Iași în perioada 1-3 iunie 2018 cu lucrarea *Study on quality of underground water CEFA NATURA 2000 site (ROSCI 0025), Bihor county, Romania* realizată în colaborare cu Ilieș Dorina Camelia, Herman Grigore Vasile, Ilieș Alexandru, Josan Ioana și Meșter Cosmin.
38. Conferința internațională “Water Across Time in Engineering Research” desfășurată la Universitatea “Ovidius” din Constanța în perioada 21-23 iunie 2018 cu lucrarea *Study on quality of ground water at the Natura 2000 Lunca Barcăului site – ROSPA 0067*, realizată în colaborare cu Herman Grigore Vasile, Ilieș Dorina Camelia, Ilieș Alexandru, Josan Ioana, Meșter Cosmin și Marioara Dumitru.
39. Conferința internațională “Atmosfera și hidrosfera”, ediția a III-a desfășurată Vatra Dornei și organizată de Universitatea “Ștefan cel Mare” din Suceava în perioada 04-07 octombrie 2018 cu lucrarea *Aspecte metodologice privind întocmirea studiilor climato-turistice*, realizată în



colaborare cu Ilieș Dorina Camelia, Ilieș Alexandru, Lidia Olah, Răzvan Dumbravă și Peter Hurley.

40. Conferința internațională “Global and regional in environmental protection” desfășurată la Timisoara în perioada 15-17 noiembrie, 2018, cu lucrările *Methodological issues concerning the preparation of tourism climate studies*, realizată în colaborare cu Marin Ilieș, Florin Păiușan, Alexandru Ilieș, Ștefan Baias, Dorina Camelia Ilieș, Grigore Vasile Herman, Cosmin Meșter, Ibolya Olah, Tudor Caciora, Cornel Tăut, *Analysing indoor museum air quality implications: Case study of Sălacea Museum House in Romania*, realizată în colaborare cu Marin Ilieș, Dorina Camelia Ilieș, Aurelia Oneț, Ștefan Baias, Alexandru Ilieș, Grigore Vasile Herman, Andreea Lincu, Tembi Tichaawa, Maria Gozner, Monica Costea, Dana Mihincău, Tudor Caciora (premiu la secțiunea postere) și *The bioclimatic potential of Moneasa resort (Romania) and the associated risks* realizată în colaborare cu Marin Ilieș, Florin Păiușan, Alexandru Ilieș, Ștefan Baias, Dorina Camelia Ilieș, Cosmin Meșter, Anca Luminița Deac, Cornel Tăut (premiu la secțiunea postere).

41. Conferința internațională “Atmosfera și hidrosfera”, organizată la Vatra Dornei în perioada 9 octombrie – 11 octombrie 2020 de către Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, cu lucrarea *Climatologia istorică – sursă de documentoare istorico-geografică*, realizată în colaborare cu Ștefan Baias și Luminița Șipoș.

42. Simpozionul internațional “Calitatea mediului și utilizarea terenurilor”, ediția a XIII-a, desfășurat la Vatra Dornei în perioada 4-6 iunie 2021, cu lucrarea *Clima între știință, politică și ideologie* realizată în colaborare cu Ștefan Baias.

43. Conferința cu participare internațională “Atmosfera și hidrosfera”, ediția a 5-a organizată de către Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, în colaborare cu Universitatea din Oradea, la Vatra Dornei, în perioada 6-8 octombrie 2022, cu lucrarea *Prevederea vremii de durată scurtă pe baza observațiilor populare românești*, realizată în colaborare cu Ștefan Baias.

44. Sesiunea de comunicări științifice a Muzeului Țării Crișurilor Oradea-Complex Muzeal, a Facultății de Istorie, Relații Internaționale, Științe Politice și Științele Comunicării și a Școlii Doctorale de Istorie a Universității din Oradea „In memoriam Barbu Ștefănescu” în perioada 16-17 februarie 2023, cu lucrarea *Iernile calde pe teritoriul României din antichitate până în prezent. Studiu de climatologie istorică*, realizată în colaborare cu Baias Ștefan

45. Sesiunea anuală de comunicări științifice studențești *Geografia și dezvoltarea durabilă* organizată de Universitatea Valahia din Târgoviște la Târgoviște în perioada 12-14 mai 2023 cu lucrarea *Iernile calde din România* realizată în colaborare cu Ștefan Baias și Tudor Caciora.

46. Simpozionul internațional “Calitatea mediului și utilizarea terenurilor”, ediția a XIV-a, desfășurat la Suceava în perioada 9-10 iunie 2023, cu lucrarea *Iernile reci pe teritoriul actual al României din antichitate până în prezent* realizată în colaborare cu Ștefan Baias.

47. Simpozionul de climatologie aplicată “I.F.Mihăilescu” desfășurat la Constanța în perioada 20-21 iulie 2023 cu lucrarea *Fenomene climatice deosebite în vestul și centrul României în perioada 1500-1900* realizată în colaborare cu Ștefan Baias și Marius Stupariu.

## **IX. Diplome**

1. Diploma acordată de Universitatea din Gdansk și Institutul de Geografie din Gdansk pentru cooperarea științifică și schimburile de studenți desfășurate pe parcursul a 10 ani între Universitatea din Gdansk (Polonia) și Universitatea din Oradea (România).

## **X. Coordonator de lucrări de licență**

**2003**

1. David Anca – Monografia comunei Boianu Mare.
2. Mocuța Sorina – Riscuri climatice în Câmpia Ierului.

3. Pop Roxana – Monografia comunei Avram Iancu.
4. Popoviciu Florin – Riscurile climatice generate de precipitații în arealul orașului Ștei.
5. Sas Carmen – Potențialul turistic al municipiului Arad.
6. Sârca Irina – Monografia geografică a comunei Suplacu de Barcău.

#### **2004**

1. Ciuciu Adrian – Influența orografiei asupra parametrilor climatici pe versantul vestic al Munților Apuseni.
2. Creț (Brata) Monica - Norii cu dezvoltare verticală și fenomenele asociate acestora în Bazinul hidrografic al Crișurilor.
3. Roman Călin – Rolul condițiilor climatice în declanșarea proceselor de eroziune în Munții Bihor.
4. Dagău Loredana – Potențialul bioclimatic și climato-turistic al stațiunii balneoclimaterice Stâna de Vale.
5. Dagău Laurențiu – Fenomene climatice de risc din semestrul rece al anului la stația meteorologică Ștei.
6. Bej Adina – Frecvența norilor.

#### **2005**

1. Bara Ionela – Monografia geografică a orașului Ștei.
2. Buz Loredana – Clima orașului Oradea .
3. Blidar Mariana – Clima Depresiunii Huedin.
4. Negrean Ioana – Monografia geografică a orașului Simleu Silvaniei.
5. Paul Gabriela – Monografia geografică a comunei Buteni.
6. Varga Ioan – Aspecte ale potențialului climatic a două situri montane permanente Stâna de Vale și Gârda Ghețar (Munții Bihor).
7. Iova Claudiu – Studiu climatic asupra localității Zece Hotare.

#### **2006**

1. Benedek Elena – Caracteristicile vremii în anul 2005 în stațiunea climaterică Poiana Brașov.
2. Halgaș Alexandru – Clima Depresiunii Borod.
3. Bălan Alina – Riscurile climatice din Depresiunea Borod.
4. Mladin Teodor – Clima Munților Vlădeasa.

#### **2007**

1. Druța Oana - Clima și potențialul climato-turistic al stațiunii balneoclimaterice Stâna de Vale.
2. Serac Alina – Clima și potențialul turistic al Peșterii Urșilor din Chișcău.
3. Reștea Ancuța- Clima Câmpiei Ierului.
4. Marincea Florina – Clima Depresiunii Gurahonț.
5. Cipou Ancuța – Clima Depresiunii Borod.
6. Lucaci Adriana- Caracteristicile climatice ale orașului Ștei.
7. Bocan Daniela – Monografia geografică a comunei Băița.
8. Scurtu Călin – Clima și potențialul turistic al stațiunii climaterice Băișoara.
9. Muntean Călin – Riscurile climatice din Depresiunea Gurahonț.
10. Chiș Loredana – Clima depresiunii Bistra-Câmpeni.
11. Stan Codruț – Monografia geografică a comunei Arieșeni.
12. Pop Georgiana – Clima stațiunii Băișoara.
13. Asztalos Ramona – Caracteristici climatice ale versantului estic al Munților Vlădeasa .

14. Pleș Gabriela - Monografia geografică a comunei Șimian.
15. Podhora Rozalia – Monografia geografică a comunei Borod.
16. Mișuț Sergiu – Monografia geografică a comunei Girișu de Criș.
17. Morariu Cristian – Caracteristicile climatice ale Munților Pădurea Craiului.
18. Ungur Teodora – Riscurile climatice din Depresiunea Cămpeni.
19. Vutan Adriana – Caracteristicile climatice și potențialul climato-turistic ale localității Balc.

## **2008**

1. Ilea Călin – Potențialul turistic și climato-turistic al Stațiunii Băile 1 Mai.
2. Lupaș Georgiana – Potențialul climato-turistic al stațiunii balneoclimaterice Băile Tinca
3. Man Cătălin - Potențialul turistic al orașului Negrești Oaș.
4. Codre Bogdan – Fenomene climatice de risc din sezonul de iarnă din arealul municipiului Oradea și impactul lor asupra activităților turistice.
5. Bughiu Bogdan - Fenomene climatice de risc din sezonul de vară din arealul municipiului Oradea și impactul lor asupra activităților turistice.
6. Șerban Diana - Monografia geografică a satului Sânmartin.
7. Komsa Andrea - Monografia geografică a satului Sântandrei și posibilități de amenajare în scop turistic a Văii Drăganului.
8. Cătană Marius – Potențialul turistic și climato-turistic al stațiunii balneoclimaterice Geoagiu Băi.
9. Simuț Corina - Potențialul turistic și climato-turistic al Văii Drăganului.

## **2009**

1. Komsa Andreea – Monografia geografică a comunei Santandrei.
2. Șerban Diana - Monografia geografică a comunei Sânmartin.
3. Toader Cosmin – Stadiul actual al poluării aerului în județul Arad și în arealul orașului Sebiș.
4. Ene Sebastian – Caracteristici ale climei Munților Vlădeasa.
5. Reștea Lorena – Monografia geografică a comunei Lăzăreni.
6. Mișuț Sergiu – Monografia geografică a satului Tărian.
7. Gavriș Beniamin – Potențialul turistic și climato-turistic al comunei Bratca
8. Lupaș Georgiana – Potențialul turistic și climato-turistic al Băilor Tinca.
9. Costea Roberta – Potențialul turistic și climato-turistic al insulei Kos (Grecia).
10. Siladi Adriana – Monografia geografică a localității Chișcău.
11. Buzle Romana – Potențialul turistic și climato-turistic al stațiunii balneoclimaterice Beliș-Fântânele.
12. Oșan Orlando – Potențialul turistic și climato-turistic al orașului Satu Mare.
13. Emili Anita – Monografia geografică a localității Tăut.
14. Filimon George – Monografia geografică a comunei Șuncuiuș.
15. Gal Brigitta – Amenajarea turistică a bazinului văii Galbena din Munții Bihor.
16. Ursachi Paul - Potențialul turistic al municipiului Carei.

## **2010**

1. Oaie Anca – Potențialul turistic al stațiunii balneoclimaterice Băile 1 Mai.
2. Morar Romina - Noi aspecte privind convectivitatea reflectate în literatura de specialitate internațională. Studiu de caz: Nebulozitatea în Depresiunea Stâna de Vale.
3. Mihuta Andrada – Rolul radiosondajului și al previziunii convective în determinarea caracteristicilor orajului și grindinei reflectate în literatura de specialitate internațională. Studiu de caz: Orajul și grindina în Depresiunea Stâna de Vale.

4. Jurjiu Adrian – Caracteristicile atmosferei și ale precipitațiilor atmosferice reflectate în literatura de specialitate internațională. Studiu de caz: Precipitațiile în Depresiunea Stâna de Vale.

5. Hora Ionuț – Caracteristicile atmosferei și ale umidității aerului reflectate în literatura de specialitate internațională. Studiu de caz: Umiditatea atmosferică în Depresiunea Stâna de Vale.

6. Fazacaș Raluca – Poluarea aerului și starea de sănătate a populației din orașul Satu Mare.

7. Bodea Cristian – Clima orașului Ștei.

8. Zoț Ionela – Noi aspecte privind elementele meteorologice reflectate în literatura de specialitate internațională.

9. Ilea Ioana – Clima Depresiunii Huedin.

10. Ilea Elena – Clima Depresiunii Câmpeni.

11. Popa Alexandra – Monografia geografică a localității Tinca.

12. Moțiu Florina – Clima stației meteorologice Dumbrăvița de Codru.

## **2011**

1. Borza Laura – Monografia geografică a localității Lunca Ilvei (jud. Bistrita-Năsăud).

2. Găină Roxana – Interpretarea imaginilor satelitare în scopul prevederii vremii. Studiu de caz: Temperatura aerului în Depresiunea Gurahonț.

3. Gavriș Beniamin – Noi aspecte privind starea de sănătate a populației României.

## **2012**

1. Netea Claudiu – Calitatea aerului în municipiul Oradea.

2. Abrudan Marius – Aspecte climatice de risc pe culmea principală a Munților Vlădeasa.

3. Ardelean Gabriel - Clima versantului estic al Munților Vlădeasa.

## **2013**

1. Fâșie Narcisa – Potențialul turistic și climato-turistic al stațiunii Băile Felix.

2. Galea Mihaela - Potențialul turistic și climato-turistic al localității cu funcție balneară Sarcău.

3. Blaga Petra - Infrastructura turistică a stațiunii balneoclimatice Vața de Jos și posibilități de valorificare turistică.

4. Gherman Violeta – Monografia geografică a localității Călățea (jud. Bihor).

5. Beidak Andreea – Monografia geografică a localității Betfia (jud. Bihor).

6. Fităraș Sofia - Infrastructura turistică a stațiunii balneoclimatice Tinca și posibilități de valorificare turistică.

7. Pantea Mihai – Clima ca resursă turistică a stațiunii balneoclimatice Băile Tinca.

8. Matei Agota - Monografia geografică a localității Sâniob (jud. Bihor) .

9. Bâte Alina – Potențialul climatic și bioclimatic al stațiunii Arieșeni.

10. Ternovan Andreea – Monografia geografică a localității Marghita.

11. Duță Sergiu – Potențialul balneoclimatic al stațiunii Stâna de Vale.

## **2014**

1. Pașca Dimitrie - Potențialul bioclimatic și climato-turistic al stațiunii Albac.

2. Barany Parmena – Clima localității Săcuieni.

3. Benchiș Larisa – Potențialul climato-turistic al versantului nord-estic al Munților Codru-Moma.

4. Iacob Alexandra – Monografia geografică a localității Tulca.

5. Hojda Maria – Clima din Munții Rodnei.

## **2015**

1. Negrean Ioana- Potențialul turistic al stațiunii balneoclimatice Băile Felix.
2. Dumea Simona - Potențialul turistic al stațiunii balneoclimatice Băile 1 Mai.
3. Mandra Cătălin – Populația, tradițiile și obiceiurile în satul Almașu Mic.
4. Szedlacsek Robert – Impactul turismului asupra mediului din Băile Felix – 1 Mai.

## **XI. Coordonator de lucrări de dizertație**

### **2009**

1. Druța Oana - Aspecte privind calitatea apelor minerale de la Stâna de Vale.
2. Toader Cosmin – Aspecte privind poluarea aerului în orașul Sebiș.
3. Lorincz Andrea – Potențialul turistic și posibilități de amenajare și promovare a localității cu funcție balneară Tămășeu (jud. Bihor).
4. Barbura Daniela - Potențialul turistic și posibilități de amenajare și promovare a localității cu funcție balneară Sârbi. Studiu de caz – Complexul balneo-climatic Adorianis (jud. Bihor).

### **2010**

1. Cicortaș Nicolae – Potențialul turistic al văii Prahovei.
2. Reștea Alina - Potențialul turistic și posibilități de amenajare turistică a văii Sighiștelului.
3. Popa Mădălina Elena – Potențialul turistic al localității cu funcție balneară Beiuș.
4. Brîndușan Ana – Potențialul turistic al văii Iadului.
5. Stamborszki Krisztina – Potențialul turistic al stațiunii Rosas.
6. Korpos Tunde - Posibilități de promovare și amenajare turistică a localității Izvorul Crișului.
7. Chendrean Laura – Potențialul turistic și posibilități de valorificare turistică a municipiului Turda.
8. Chiorean Anca – Pădurea Neagră – potențialul balneo-climatic și turistic.
9. Creț Nicoleta – Potențialul turistic și climato-turistic în arealul orașul Vașcău.
10. Lașac Monica – Turism balnear în stațiunea Cojocna .
11. Lupaș Georgiana - Potențialul turistic și climato-turistic al stațiunii Tinca.
12. Fechete Cristina - Băile Lipova – studiu balneo-climatic și turistic.
13. Todoca Larisa – Potențialul turistic și climato-turistic al comunei Bulz.

### **2011**

1. Sidor Veronica – Vegetația platoului carstic Padiș.
2. Gavriș Beniamin – Geografia bolilor în România.
3. Ungureanu Mihaela – Ghidul turistic al platoului carstic Padiș.
4. Buzle (Todea) Romana - Studiu comparativ privind starea de sănătate a populației municipiilor Oradea și Cluj-Napoca.

### **2012**

1. Hora Ionuț – Climate as a touristic resource in the Vladeasa Mountains.
2. Morar Romina – Climate as a touristic resource in Huedin Depression.
3. Jurgiu Adrian – The Influence of Climate Change in Tourism.
4. Mihuța Andrada – Clima ca resursă turistică în Depresiunea Beiușului.
5. Corcheș Lavinia – Potențialul turistic și climato-turistic în stațiunea Băișoara.
6. Fazakas Raluca – Potențialul balneoclimatic al stațiunii Tășnad.

### **2013**

1. Leș Bianca – Potențialul balneoclimatic al stațiunii Geoagiu Băi.
2. Țeț Maria – Potențialul turistic al stațiunii balneoclimatice Olănești și posibilități de valorificare și promovare turistică.

#### **2015**

1. Ardelean Gabriel – Clima versantului vestic al Munților Vlădeasa.
2. Selegian Delia – Turismul hotelier în județul Bihor.

#### **2016**

1. Hojda Maria – Riscurile climatice din Munții Rodnei.
2. Lobonț Roxana – Riscurile climatice din Depresiunea Întorsura Buzăului.

#### **2019**

1. Toma (Perneș) Mirabela Gina – Starea actuală a mediului și influența ei asupra activităților turistice în platoul carstic Padiș.

### **XII. Coordonator de lucrări de grad didactic I**

#### **2010**

1. Papp Camelia – Aspecte geografice privind starea de sănătate a populației municipiului Marghita.
2. Mic Vasile – Clima Depresiunii Huedin.
3. Băcuș Adina – Potențialul climato-turistic al Depresiunii Beiușului.

#### **2011**

1. Ciuciu Adrian – Riscurile climatice din vestul Munților Apuseni.
2. Gherghel Alin – Monografia geografică a comunei Tulca.

#### **2013**

1. Mitran Alina – Clima orașului Salonta.
2. Gabrian Viorela – Clima Depresiunii Borod.
3. Boer Anca – Monografia geografică a comunei Vadu Crișului.
4. Ciuciu Adrian - Riscuri climatice în Munții Apuseni.

#### **2016**

1. Milian Ioan Vasile – Analiza cadrului natural al bazinului hidrografic valea Vida.
2. Todoran Ovidiu Cosmin – Monografia geografică a comunei Abram.
3. Nemet Cristian Andrei – Pelerinaj în Sfântul Munte.

#### **2017**

1. Bughiu Florin Nicolae – Potențialul turistic al apelor geotermale din arelul localității Mihai Bravu.

### **XIII. Membru în comisii de acordare a gradului didactic I**

#### **2007**

1. Brădău Cristina – Clima orașului Ștei.

#### **2010**

1. Szolosi Eniko – Evoluția teritorială și demografică a Municipiului Satu Mare.
2. Oltean Dana – Probleme privind alimentarea cu apă a orașului Simleu Silvaniei.

## **2011**

1. Obșitoș Ioan – Studiul populației în Depresiunea Oaș.
2. Gavriș Maria – Monografia geografică a orașului Câmpeni

## **2012**

1. Szedlak Simona – Să învățăm despre Moneasa prin educație outdoor.
2. Costea Dorin – Managementul unei cercetări de geografie electorală efectuată în colegiul uninominal nr. 5 al județului Arad.

## **2013**

1. Sabău Gabriela – Monografia geografică a orașului Salonta.
2. Mitran Alina – Clima orașului Salonta.
3. Gabrian Viorela – Clima Depresiunii Borod.

## **2014**

1. Popa Marius – Studiul geografic al văilor Finiș și Tărcăița.
2. Gherghel Alin – Monografia geografică a comunei Tulca.
3. Sanislav Daniela – Turism pe valea Moldoviței.
4. Peșel Lavinia – Relieful carstic din Munții Apuseni.

## **2015**

1. Fabian Anca - Monografia geografică a comunei Vadu Crișului.
2. Bar Cătălin – Potențialul turistic al văii Sighiștelului.
3. Gui Mircea - Potențialul turistic al văii Barcăului.

## **2016**

1. Bode Irina – Turismul pe valea Barcăului.
2. Stan Codruț - Turismul și potențialul climato-turistic al comunei Arieșeni.

## **XIV. Membru în comisii de acordare a titlului de doctor**

### **2010**

1. Trif Olga – *Studiul condițiilor bioclimatice ale Dealurilor Crișene și Silvano-Someșene și influența lor asupra organismului uman* susținută la Universitatea din Oradea în data de 10.10.2010, coordonator științific prof. univ. dr. Gheorghe Măhăra.

### **2011**

1. Avram Maria – *Model de amenajare a teritoriului în regimul ariilor protejate. Studiu comparativ între Parcul Național Abruzzo, Lazio și Molise (Italia) și Parcul Natural Apuseni (România)* susținută la Universitatea din Oradea în data de 28.10.2011, coordonator științific prof. univ. dr. Alexandru Ilieș.
2. Micu Dana – *Caracteristicile climatice ale Carpaților Românești cu privire specială asupra stratului de zăpadă* susținută la Institutul de Geografie al Academiei Române din București în data de 28.11.2011, coordonator științific prof. univ. dr. Octavia Bogdan.
3. Mateescu Marcel - *Etude statistique des chroniques des paramètres climatiques en Europe dans la période instrumentale – L'analyse des cycles par la méthode fréquentielle ondelette* susținută la Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca în data de 17.12.2011, coordonator științific prof. univ. dr. Ionel Haidu.

### **2012**

1. Brădău Cristina - *Clima și calitatea aerului în arealul orașului Deva* susținută la Universitatea din Oradea în data de 18.09.2012, sub coordonarea științifică a prof. univ. dr. Măhăra Gheorghe.
2. Viorica Dima – *Formațiuni anticiclonice euro-atlantice și fenomene meteorologice de risc în estul și sud-estul României* susținută la Institutul de Geografie al Academiei Române din București în data de 02.12.2012, sub coordonarea științifică a prof. univ. dr. Octavia Bogdan.
3. Mic Loredana – *Culoarul Prahovei. Clima și hazardele climatice* susținută la Institutul de Geografie al Academiei Române din București în data de 02.12.2012, sub coordonarea științifică a prof. univ. dr. Octavia Bogdan.

### **2013**

1. Cheia Gheorghe – *Arii de concentrare turistică în județul Suceava: potențial și evoluție turistică* susținută la Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava în data de 27.09.2013 sub coordonarea științifică a prof. univ. dr. Vasile Efros.
2. Tudose Traian – *Caracteristici genetice și manifestări spațio-temporale ale ploilor torențiale și de intensitate maximă anuală în nord-vestul României* susținută la Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca în data de 28.10.2013, coordonator științific prof. univ. dr. Ionel Haidu.

### **2015**

1. Millot Camille – *Les etangs a derivation: une reponse aux nuisances environnementales? Setude de sites en arrage de rangs 0,1,2 et 4* susținută la Universitatea din Orleans în data de 11.09.2015, coordonator științific prof. univ. dr. Laurent Touchart.

### **2018**

1. Bistricean Petruț Ionel – *Potențialul balneoclimatic al stațiunilor turistice din Moldova* susținută la Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava în data de 04.05.2018 sub coordonarea științifică a prof. univ. dr. Vasile Efros.

### **2019**

1. Mihincău (Mihele) Dana – *Studiu de microclimat interior în bisericile de lemn declarate monument istoric în județul Bihor* susținută la Universitatea din Oradea în data de 05.12.2019 sub coordonarea științifică a prof.univ.dr. Dorina camelia Ilieș

## **XV. Coordonator de lucrări de doctorat**

### **2015**

1. Koșa Adrian – *Clima ca resursa turistică și posibilitățile de amenajare și promovare a domeniului schiabil din Munții Bihor și Vlădeasa.*
2. Ruscetta Simone – *Turismul medical, sportiv și de recreere în stațiunile balneoclimatice din Țara Maramureșului.*
3. Ioja Simona – *Natură și societate în Depresiunea Dezna – Gurahonț.*
4. Buz Loredana – *Viiturile din bazinul hidrografic Crișuri.*
5. Tonț Cornelia – *Starea de sănătate a populației județului Bihor.*

### **2016**

1. Someșan Răzvan - *Clima și bioclima stațiunilor balneoclimatice din județul Mureș și influența ei asupra stării de sănătate a organismului uman.*
2. Târb Claudia – *Microclimatul și calitatea aerului în interioarele orașului Oradea.*



## **2017**

1. Olah Ibolya Lidia – Potențialul climato-turistic al Munților Vlădeasa.
2. Mihalea Mircea - Influența temperaturii aerului și a precipitațiilor atmosferice asupra scurgerii lichide în bazinul hidrografic Crișul Negru
3. Tăut Cornel - Influența temperaturii aerului și a precipitațiilor atmosferice asupra scurgerii lichide în bazinul hidrografic Barcău.
4. Paul Vlad – Influența temperaturii aerului și a precipitațiilor atmosferice asupra scurgerii lichide în bazinul hidrografic Moneasa.

## **2018**

1. Meșter Cosmin – Calitatea apelor freatice și de adâncime în bazinul hidrografic Barcău.

## **2019**

1. Buglea Ion – Clima orașului Târgu Mureș.
2. Siklodi Levente – Caracteristicile elementelor biometeorologice și influența lor asupra sănătății umane în salina Praid (jud. Harghita).
3. Pastor (Ciurba) Anca Paula – Potențialul balneoclimatic al județului Bihor și valorificarea sa terapeutică.
4. Capriș Teodor – Studiul morfohidrografic al bazinului hidrografic Moneasa.
5. Lung Nicoleta Laura – Starea de sănătate a locuitorilor din județul Bihor.
6. Nemeti (Beladi) Tamara - Starea de sănătate a locuitorilor din județul Satu Mare.

## **XVI. Membru în comisii de promovare în învățământul superior**

### **2014**

1. Lungu Marius – conferențiar universitar, Universitatea Ovidius din Constanța, 19.02.2014.
2. Lungu Marius – conferențiar universitar, Universitatea Ovidius din Constanța, 29.08.2014.
3. Tișcovschi Adrian - conferențiar universitar, Universitatea din București, 05.09.2014.
4. Mihăilă Dumitru - conferențiar universitar, Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, 11.09.2014.

### **2015**

1. Stupariu Marius – lector universitar, Universitatea din Oradea, 29.01.2015.

### **2016**

1. Vlăduț Alina – conferențiar universitar, Universitatea din Craiova, 15.07.2016.
2. Cheval Sorin – cercetător științific principal I, Universitatea București, CICADIT, 09.09.2016.

**2017**

1. Mihăilă Dumitru – conferențiar universitar abilitat, Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, 08.12.2017.

**2020**

1. Briciu Andrei - conferențiar universitar, Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava, 18.09.2020.

Oradea,  
31.08.2023

Prof. univ. dr. Ovidiu Gaceu

.....