



**Europass
Curriculum Vitae**

Informații personale

Nume și prenume **VLĂDUȚ ALINA ȘTEFANIA**
Adresă Str. Dîmbovița, nr. 35, bl. B 34, ap. 2, Craiova, Dolj, Romania
Telefon 0040 0723210240 (mobil)
E-mail vladut_alina2005@yahoo.com
vladut.alina@ucv.ro

Nationalitate Română

Data nașterii 1978, ianuarie, 11, Târgu-Jiu

Sex Feminin

Domeniul de lucru Academic, Cercetare

Experiență profesională

Perioada Octombrie 2016 - prezent

Funcția Conferențiar universitar doctor

Activități specifice Educație și cercetare
Meteorologie, Climatologie, Balneoclimatologie și turism balnear,
Politici și strategii de dezvoltare durabilă

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul de
Geografie, Str. A.I. Cuza, nr. 13, Craiova

Sectorul de activitate Educație și cercetare

Perioada Februarie 2007 – Septembrie 2016

Funcția Lector universitar doctor

Activități specifice Educație și cercetare
Meteorologie, Climatologie, Balneoclimatologie și turism balnear,
Resurse atmosferice. Schimbări climatice globale, Politici și strategii de
dezvoltare durabilă

Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul de Geografie, Str. A.I. Cuza, nr. 13, Craiova
Sectorul de activitate	Educație și cercetare
Perioada	Februarie 2005 – Ianuarie 2007
Funcția	Asistent universitar
Activități specifice	Educație și cercetare Meteorologie, Climatologie, Meteorologie sinoptică, Topoclimatologie, Geografia regională a României
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie, Catedra de Geografie, Str. A.I. Cuza, nr.13, Craiova
Sectorul de activitate	Educație și cercetare
Perioada	Octombrie 2002 – Ianuarie 2005
Funcția	Preparator universitar
Activități specifice	Educație și cercetare Meteorologie, Climatologie, Meteorologie sinoptică, Topoclimatologie, Probleme speciale de meteorologie și hidrologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie, Catedra de Geografie, Str. A.I. Cuza, nr.13, Craiova
Sectorul de activitate	Educație și cercetare
Educație formală	
Perioada	Aprilie 2010 – martie 2013
Titlul științific	Atestat de absolvire a studiilor postdoctorale
Subiecte acoperite	Titlul cercetării postdoctorale: <i>Evaluarea riscurilor climatice în Câmpia Olteniei în contextul schimbărilor climatice globale</i>
Numele instituției	Universitatea din Craiova
Perioada	Octombrie 2001 – iulie 2006
Titlul științific	Doctor în Geografie
Subiecte acoperite	Titlul tezei de doctorat: <i>Regimul precipitațiilor atmosferice în Oltenia</i>
Numele instituției	Universitatea din București, Facultatea de Geografie București, Coordonator Prof. univ. dr. Sterie Ciulache
Perioada	Octombrie 1997 – Iunie 2001
Titlul științific	Licențiat în Geografie – Filologie
Subiecte acoperite	Geografie, Limba și literatura engleză

Numele instituției | Universitatea din Craiova, Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie, Specializarea Geografie – Limba și Literatura Engleză

Cursuri, Stagii de perfecționare profesională

21-25 martie 2016 | Mobilitate ERASMUS la St. Cyril and Methodius Veliko Turnovo University, Bulgaria
 10-15 iulie 2014 | Mobilitate ERASMUS la St. Cyril and Methodius Veliko Turnovo University, Bulgaria
 14-28 februarie 2011 | Mobilitate ERASMUS la Eötvös Loránd University, Institute of Geography and Earth Sciences, Ungaria
 19-23 noiembrie, 2007 | Mobilitate ERASMUS la Eötvös Loránd University, Institute of Geography and Earth Sciences, Ungaria

Aptitudini și competențe personale

Limbă maternă | **Română**

Limbi străine

Autoevaluare

Nivel european

Engleză

Franceză

Italiană

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
Franceză	B1	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent
Italiană	A2	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar	Utilizator elementar

Competențe și abilități sociale

Munca în echipă (am lucrat în diferite echipe de cercetare); abilități de mediere; abilități foarte bune de comunicare; capacitate de adaptare; fidelitate față de interesul comun și/sau strategic, cu respectarea legii și ale principiilor morale.

Aptitudini și competențe organizaționale

Capacitate de sinteză și analiză, spirit organizatoric, capacități decizionale:

- Director Departamentul de Geografie, Facultatea de Științe, 2012 – prezent
- Membru în Consiliul Facultății, 2012 – prezent
- Membru în Senatul Universității din Craiova, 2012 – 2016

Atenție deosebită la detalii, aptitudini de coordonare:

- Am organizat și supervizat numeroase aplicații practice cu studenții de la Geografie

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Bună cunoștere a Internet Explorer, Microsoft Office, Corel Draw, Photoshop

Alte aptitudini și
competențe

Permis de conducere

Categoria B

Informații adiționale

- membră în colectivul de redacție al revistei și responsabil traducere „Analele Universității” din Craiova, Seria Geografie, Serie nouă, nr. VII/ 2004 – XII/2009;
- membră în colectivul de redacție și responsabil traducere al revistei „Geoforum”, nr. 1/2002.
- membră în colectivul de redacție al revistei și responsabil traducere „Forum Geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului”, nr. 1/2002, 2/2003, 3/2004, 4/2005, 5/2006, 6/2007, 7/2008, 8/2009, 9/2010.
- membră în colectivul de redacție al revistei „Orizonturi Geografice”, nr. 1/2003 și nr. 2/2004
- editor adjunct al revistei Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, Serie noua, nr. X/2007
- secretar științific al revistei Forum Geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, nr. 6/2007, 7/2008, 8/2009, 9/2010
- secretar științific al revistei Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, Serie noua, nr. XII/2009
- consultant editorial la revista „Forum Geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului”, din 2011 până în prezent.

Organizator:

- Conferința Internațională *Mediul geografic și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării*, Craiova, octombrie 2008
- The first international conference Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian *Cercetarea geografică și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării*, septembrie 2010, Craiova

Organizator și membru al comitetului științific:

- The third international conference Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian *Cercetarea geografică și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării*, 18–21 septembrie, 2014, Veliko Gradište, Serbia
- The fourth international conference Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian *Cercetarea geografică și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării*, 15–17 septembrie, 2016, Vidin Bulgaria

Membru în comitetul științific:

- Analele Universității din Craiova. Seria Geografie, nr. 13/2010, 14/2011, 15/2012-2013, Editura Universitaria, Craiova
- Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului 2010 – prezent, Editura Universitaria, Craiova

Anexe

1. Apartenența la organizații științifice
2. Lucrări publicate
3. Participarea la studii și proiecte de cercetare
4. Participarea la manifestări științifice

ANEXE

Anexa 1

Apartenența la organizații științifice

1. Societatea Română de Geografie;
2. Fundația Cultural-Științifică „Alexandru-Roșu”;

Anexa 2

Articole/ studii în extenso, publicate în fluxul științific internațional principal:

1. **Vlăduț Alina** (2016), *Analysis of air temperature trends within the western sector of the Getic Subcarpathians, Romania (1971-210)*, Sylwan, 160(2), pp. 17-28
2. Onțel Irina, **Vlăduț Alina** (2015), *Impacts of drought on the productivity of agricultural crops withi the Oltenia Plain, Romania*, Geographica Pannonica, vol. 19, issue 1, pp. 6-19
3. **Vlăduț Alina**, Onțel Irina (2013), *Summer air temperature variability and trends within Oltenia Plain*, Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijic" SASA, Vol. 63/ no.3 DOI: 10.2298/IJGI1303371V. UDC: 551.524. pp. 371-381, ISSN 0350-7599
4. **Vlăduț Alina**, Onțel Irina, Roșca Cristina, Chivu Alina (2013), *Analysis of Drought Phenomenon within Oltenia Plain, Romania (1961-2010)*, Riscuri și Catastrofe, Nr. XII, Vol. 12, Nr.1/2013, ISSN: 1584-5273, pp. 45-56
5. Boengiu S., **Vlăduț Alina**, Marinescu E (2012), *Conditions of gully development within piedmont areas with examples from the Getic Piedmont, Romania*, Journal of Environmental Biology, vol.33, nr. 2 (Supplement), Published by Triveni Enterprises, Lucknow, India, pp.407-415, ISSN 0254-8704
6. Avram S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh., Boengiu S. (2012), *GIS Utilization in Determining the Limits between Low Morphological Units*, Journal of Environmental Biology, vol.33, nr. 2 (Supplement), Published by Triveni Enterprises, Lucknow, India, pp.431-438, ISSN 0254-8704
7. **Vlăduț, Alina** (2010), *Ecoclimatic indexes within the Oltenia Plain*, Forum Geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul IX, nr. 9, pag. 49-56, Editura Universitaria, Craiova
8. Boengiu S., **Vlăduț Alina**, Avram S., (2009), *The influence of climate on gravitational processes within the Jiu River Valley: G.I.S. applications*, Central European Journal of Geosciences, Versita, Warsaw, 303-311. DOI: 10.2478/v10085-009-0025-4, ISSN 2081-9900
9. Tomescu, Viorica, **Vlăduț, Alina**, Curcan, Gh., Marinescu, E. (2005), *Contribution of the Geography students' practical period to the modelling of the environmental education. Case study – the Parâng Mountains*, Journal of Environmental Protection and ecology (Official Journal of the Balkan Environmental Association), vol. 6, no 2, pag. 462-467, Edit. VEDA, Sofia; <http://www.jepe-journal.info/vol-6-no-2>
10. Viorel, I., Boengiu, S., **Vlăduț, Alina** (2005), *Eco-ethics – moral values involved in ecological education*, Journal of Environmental Protection and ecology (Official Journal of the Balkan Environmental association), vol. 6, no 2, pag. 476-482, Edit. VEDA, Sofia;

Publicații în extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate:

1. Mazilu Mirela, **Vlăduț Alina**, Căpraru M. (2012), *Effects of Climate Extreme Events on Sustainable Tourist Romanian Destinations*, Recent Advances in Energy, Environment and Economic Development, Proceedings of the 3rd International Conference on Development, Energy, Environment, Economics (DEEE '12), Paris, France, December 2-4, 2012, ISBN: 978-1-61804-139-5, pp. 57-63
2. Avram S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh. (2012), *Impact of urban planning upon urban road traffic within Craiova city (Romania)*, Proceedings of the 4th International Conference on Cartography & GIS, (Editors: Temenoujka Brandrova, Milan Konecny, Georgi Zhelezov), pp. 323-331;
3. Avram S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh., Marinescu I. (2012), *Biodiversity analysis within the rural-urban fringe of Craiova, a stage in the assessment of eco-compatible solutions for urban development*, Planning Support Tools: Policy Analysis, Implementation and Evaluation Proceedings of the Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning INPUT 2012" (Editors: Michele Campagna, Andrea De Montis, Federica Isola, Sabrina Lai, Cheti Pira, Corrado Zoppi), ISBN code: 9788856875973, pp. 501-512
4. **Vlăduț Alina**, Avram S., Popescu Liliana, Boengiu S. (2012), *Evaluation of the geomorphologic patrimony within Oltenia Region (Romania) and its integration in the tourist offer*, Geomorphosites 2009: raising the profile of geomorphological heritage through iconography, inventory and promotion, Paris Sorbonne Université, Paris, Edt. C. Giusti, pp. 332-337.
5. **Vlăduț Alina** (2012), *Torrential rainfall patterns in the Oltenia Plain*, Proceedings of the Seventh International Conference Security in the Age of Global Changes, *St. Kliment Ohridski*, University Press, Sofia, pp. 167-171, ISBN 978-954-07-3375-3, 15– 16 Aprilie 2011, Sofia, Bulgaria;
6. Marinică, I., **Vlăduț, Alina**, Marinică, Andreea, Florina (2012), *Rainfall deficit in the warm season in Oltenia during the last half of the century*, Proceedings of the Seventh International Conference Security in the Age of Global Changes, *St. Kliment Ohridski*, University Press, Sofia, pp. 15-20, ISBN 978-954-07-3375-3, 15 – 16 Aprilie 2011, Sofia, Bulgaria;
7. **Vlăduț, Alina**, Avram, S., Curcan, Gh. (2011), *Trends in seasonal and annual air temperature within Oltenia Plain, Romania*, Proceedings of the Fourth International Scientific Conference – FMNS 2011, pp. 539-548, Faculty of Mathematics and Natural Science, ISSN 1314-0272, Blagoevgrad, Bulgaria;
8. Avram, S., **Vlăduț, Alina**, Curcan, Gh. (2011), *Climatic and topoclimatic features within the urban-rural fringe of Craiova city*, Proceedings of the Fourth International Scientific Conference – FMNS 2011, pp. 549-558, Faculty of Mathematics and Natural Science, ISSN 1314-0272, Blagoevgrad, Bulgaria;
9. **Vlăduț, Alina**, Curcan, Gh., Avram, S., (2010), *Drought impact upon agriculture in Dolj County, Romania*, Proceedings Sixth International Conference on Global Changes and Regional Development, *St. Kliment Ohridski*, University Press, Sofia, pp. 127-132, ISBN 978-954-07-3200-8
10. Văduva Iulica, Povară Rodica, **Vlăduț Alina**, Popescu Liliana Sonia (2010), *Variabilité de la température de l'air en été sur le littoral roumain de la Mer Noire*. 23^{ième} Colloque de L'Association Internationale de Climatologie, Risques et changement climatique, Rennes, France, pp. 655-660. ISBN 978-2-907696-16-6;
11. Popescu Liliana, Boengiu Sandu, Licurici Mihaela, **Vlăduț Alina** (2010), *Training safety and security in tourism*, Proceedings 2nd International Scientific Expert Conference Quality and Innovation in Tourism and Catering, pag. 372-376, ISBN 978-961-6677-08-0, Bled;
12. Popescu Liliana, **Vlăduț Alina**, Bădiță Amalia (2010), *Cultural heritage and its value for tourism. Case study: Oltenia Region, Romania*, Proceedings 2nd International Scientific

Expert Conference Quality and Innovation in Tourism and Catering, pag. 376-382, ISBN 978-961-6677-08-02010, Bled;

13. Tomescu Viorica, **Vlăduț Alina**, Marinescu Ioan, Ionuș Oana, Golea Cornel (2008), *Landscape changes within Motru coal field, Romania. Case study – Roșița lignite open pit*, Proceedings International Conference on Global Changes: Vulnerability, Mitigation and Adaptation, *St. Kliment Ohridski*, University Press, Sofia, p. 347-352, ISBN 978-954-07-2900-8;
14. Boengiu Sandu, **Vladut Alina**, Avram Sorin (2007), *Geomorphologic risks in the western part of the Getic Piedmont*, Proceedings of the 4th International Conference on Global Changes and Problems. Theory and Practice, Sofia, 20-22 April, “St. Kliment Ohridski” University Press, p. 481-488;
15. Tomescu, Viorica, **Vlăduț, Alina**, Boengiu, S., Marinescu, E. (2006), *The role of the protected natural areas in the preservation of biodiversity within the flood plain of the Danube – the sector Drobeta Turnu-Severin – Corabia*, Proceedings of the 2nd International Conference on Environmental Research and Assessment, Bucharest, 5-8 October, p. 395-403;

Alte lucrări și contribuții științifice:

1. Grignoli Daniela, di Paolo Margherita, Kardol T., De Donder Liesbeth, Brosens Dorien, de Greef M., Zisenis D., Klein Rosemarie, Cesar Sanja, Tkalčec Anamarija, Constantinescu R., **Vlăduț Alina**, Avram S., Vilceanu Titela, Goossens Liesbeth, Buligina Ilze, Sloka Biruta, Herre Petra, (2015), *The Development of a European Learning Model for Intergenerational Learning: GUTS (Generations Using Training For Social Inclusion In 2020)*, Regional Review, No 11, 109-126, Letonia
2. **Vlăduț Alina** (2015), *Bioclimatic stress within the Getic Subcarpathians*, Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, Tom 31, nr. 1, pp. 187-192
3. **Vlăduț Alina**, Onțel Irina (2014), *Analysis of precipitation characteristics and trends for the Getic Piedmont and Subcarpathians, Oltenia region, Romania. Forum geografic*, XIII (2), 147-152. doi: 10.5775/fg.2067-4635.2014.036.d
4. **Vlăduț Alina**, Onțel Irina, Roșca Cristina, Chivu Alina (2013), *Analysis of Drought Phenomenon within Oltenia Plain, Romania (1961-2010)*, Riscuri și Catastrofe, Nr. XII, Vol. 12, Nr.1/2013, ISSN: 1584-5273, pp. 45-56
5. **Vlăduț Alina**, Vîlcea Cristiana (2012) *Patterns of the Maximum Rainfall Amounts Registered in 24 Hours within the Oltenia Plain*, Proceedings Aerul și Apa Componente ale mediului / Air and Water Components of the Environment, Cluj-Napoca, România ISSN: 2067-743X, pp. 297-304
6. Boengiu S., Avram S., **Vlăduț Alina** (2011), *Perspectives in the analysis of the terraces of the Danube within the Oltenia Plain (Romania)*, Analele Universității din Oradea, Seria Geografie, TOM XXI, Nr. 2/2011 (Decembrie), ISSN 1221-1273, E-ISSN 2065-3409
7. **Vlăduț, Alina** (2011), *Temperature – Humidity Index (THI) within the Oltenia Plain between 2000 and 2009*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, volume 10, nr. 1/2011, pp. 149-156, Editura Universitaria, Craiova;
8. **Vlăduț, Alina** (2010), *Ecoclimatic indexes within the Oltenia Plain*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul IX, nr. 9, pag. 49-56, Editura Universitaria, Craiova;
9. Văduva Iulica, Povară Rodica, Popescu Liliana, **Vlăduț Alina** (2009), *L’evolution de la temperature de l’air au sud et sud-est de la Roumanie dans un contexte des échanges climatiques globaux*, Geographia Technica, pp. 459-464
10. Negreanu Șt., **Vlăduț Alina**, Avram S. (2009), *Methods and techniques used for establishing the age and genesis of pelitic rocks. Applications in geography*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. XI, Serie Nouă, Editura Universitaria, Craiova; **Vlăduț, Alina** (2006-2008), *Excess and deficit of precipitation in Oltenia illustrated*

- by *Standardised Precipitation Anomaly (SPA)*, Studii și Cercetări de Geografie, Tom LIII-LV, Editura Academiei Române, pag. 243-250;
11. **Vlăduț, Alina** (2007), *Air temperature regime within the Danube Alluvial Plain (Drobeta Turnu-Severin – the Olt sector)*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul VI, nr. 7, pag. 102-110, Editura Universitaria, Craiova;
 12. Tomescu Viorica, Golea C., Marinescu I., **Vlăduț Alina**, Mara Cristina (2007), *Aspects regarding the modernization of the didactic technology and strategy in the upper educational system, a support in the students' initial training as future geography teachers*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. X, Serie Nouă, pag. 221-228, Editura Universitaria, Craiova;
 13. **Vlăduț, Alina** (2007), *The pluviometric and thermal regime within the Oltenia Plain*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. X, Serie Nouă, pag. 21-28, Editura Universitaria, Craiova;
 14. Boengiu S., **Vlăduț, Alina**, Ionuș, Oana (2006), *The Rehabilitation of the Danube Floodplain on Rast-Corabia Sector*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. IX, Serie Nouă, pag. 43-52, Editura Universitaria, Craiova;
 15. **Vlăduț, Alina** (2005), *Frecvența cantităților lunare de precipitații pe clase de valori în Oltenia (1961-2000)*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul IV, nr. 4, pag. 45-49, Editura Universitaria, Craiova;
 16. **Vlăduț, Alina**, Marinescu, E. (2005), *The impact of the atmospheric precipitation on wheat production within Dolj County between 1965 and 2000*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. VIII, Serie Nouă, pag. 53-59, Editura Universitaria, Craiova;
 17. Grigoraș, C., Boengiu, S., **Vlăduț, Alina** (2005), *Some data regarding the features of the Phaeozems within the Arad Plain*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. VIII, Serie Nouă, pag. 35-42, Editura Universitaria, Craiova;
 18. **Vlăduț, Alina** (2004), *Deficitul de precipitații în Câmpia Olteniei în perioada 1961-2000*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul III, nr. 3, pag. 99-104, Editura Universitaria, Craiova;
 19. **Vlăduț, Alina** (2004), *Excesul de precipitații în Câmpia Olteniei (1961-2000)*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. VII, Serie Nouă, pag. 57-62, Editura Universitaria, Craiova;
 20. Grigoraș, C., Piciu, I., **Vlăduț, Alina** (2004), *Contribuții la cunoașterea solurilor din Câmpia Vinga / Contributions to the Knowledge of the Cernisols from the Vinga Plain*, Revista Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul 3, Nr. 3 / 2004, pag. 33 – 42
 21. Pleniceanu, V., **Vlăduț, Alina** (2003), *Variația anuală a cantităților medii lunare de precipitații la stația meteorologică din Craiova*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul II, nr. 2, pag. 26-29, Editura Universitaria, Craiova;
 22. Iordache, Costela, **Vlăduț, Alina** (2003), *Regimul precipitațiilor atmosferice în Câmpia Olteniei*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. VI, Serie Nouă, pag. 78-84, Editura Universitaria, Craiova;
 23. Grigoraș, C., Piciu, I., **Vlăduț, Alina** (2003), *Câteva considerații asupra evoluției solurilor din Balta Brăilei după 35 de ani de cultivare agricolă*, Comunicări de Geografie, Vol. VII, pag. 29-34, Editura Universității din București, București;
 24. **Vlăduț, Alina** (2002), *Grindina – Factor de risc în Oltenia*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul I, nr. 1, pag. 159-164, Editura Universitaria, Craiova;
 25. Grigoraș, C., Boengiu, S., **Vlăduț, Alina** (2002), *Considerații asupra prezenței și genezei vertisolurilor în Balta Brăilei*, Forum Geografic – Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, Anul I, nr. 1, pag. 76-82, Editura Universitaria, Craiova;

26. **Vlăduț, Alina** (2002), *Caracteristicile ploilor torențiale în Oltenia*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. V, Serie Nouă, pag. 107-111, Editura Universitaria, Craiova;
27. Grigoraș, C., Piciu, I., **Vlăduț, Alina** (2002), *Factori limitativi în utilizarea arabilă a terenurilor din Balta Brăilei (Insula Mare a Brăilei)*, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, vol. V, Serie Nouă, pag. 129-136, Editura Universitaria, Craiova;

Cărți și capitole de cărți:

Cărți:

1. Licurici Mihaela, Ionuș Oana, Popescu Liliana, **Vlăduț Alina**, Boengiu S., Simulescu D. (2013), *Evaluarea și reducerea hazardelor naturale și tehnologice / Natural and technological hazards assessment and mitigation*, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-606-14-0780-4, pp. 110
2. **Vlăduț Alina** (2013), *Evaluarea riscurilor climatice în Câmpia Olteniei în contextul schimbărilor climatice globale*, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-606-14-0634-0, pp. 161
3. Grigoraș C., Boengiu S., **Vlăduț Alina**, Grigoraș Elena Narcisa, Avram S. (2008), *Solurile României, vol. II - Pelisoluri, Andisoluri, Hidrisoluri, Salsodisoluri, Histisoluri, Antrisoluri*, Universitaria Publishing House, Craiova
4. Văduva, Iulica, **Vlăduț Alina** (2008), *Fenomene hidrometeorologice extreme*, Editura Fundației România de Măine, București
5. Grigoraș C., Boengiu S., **Vlăduț Alina**, Grigoraș Elena Narcisa (2006), *Solurile României, Vol. I – Protisoluri, Cernisoluri, Umbrisoluri, Cambisoluri, Luvisoluri, Spodisoluri*, Universitaria Publishing House, Craiova
6. Iordache Costela, **Vlăduț Alina** (2004), *Meteorologie. Ghid practic*, Universitaria, Craiova, ISBN 973-8043-434-4, 159 p

Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri internaționale:

1. Avram S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh. (2013), *The Historical Evolution of Craiova Municipality (Romania). Results from the analysis of Cartographic Documents*, in Lecture notes in Geoinformatics and Cartography, Springer, pp. 149-161
2. Marinescu E., Marinescu I.E., **Vlăduț Alina**, Marinescu Sidonia (2013), *Forest Cover Change in the Parâng-Cindrel Mountains of the Southern Carpathians, Romania*, in The Carpathians: Integrating Nature and Society Towards Sustainability, Springer, ISBN 978-642-12724-3, pp. 225-238
3. Boengiu S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh., Marinescu E. (2008), *Hydrical processes within the Balacita Piedmont*, ENVIRONMENT AND CULTURE IN THE MEDITERANEAN REGION, Part I: Natural Environment in the Mediterranean Region, Chapter Three, Edited by: Recep Efe, Georges Cravins, Munir Ozturk and Ibrahim Atalay, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle, United Kindom, p. 55-68

Capitole în volume colective publicate sub egida unor edituri nationale

1. **Vlăduț Alina** (2012), *Considerații climatice*, Cap 1.3. în Starea de calitate a resurselor de sol și protecția mediului în Oltenia, vol. I, a XX-a Conferință de Știința solului, Editura Sitech, Craiova, pp. 39–80
2. **Vlăduț Alina** (2011), *Potențialul climatic – disfuncționalități*. Cap.2.1.3 în Strategii de dezvoltare urbană. Studiu de caz: Municipiul Craiova, Coordonator Pompei Cocean, Editura Presa Universitară Clujană

Anexa 3

Membru în echipele proiectelor de cercetare și alte contracte

- **Contact nr. 13527\2006: Realizare bază de date geografice asupra municipiului Craiova și zonei sale periurbane**
Beneficiar: Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
- **Contract nr. 495\2007: Elaborarea documentației ce va sta la baza modificării limitei Parcului Național Buila Vânturarița**
Beneficiar Regia Națională a Sării
- **Contract nr. 85 C\2007: Elaborarea strategiei de dezvoltare a localității Filiași**
Beneficiar Primăria Filiași
- **Contract nr. 32-140 / 2008: Metoda complexă de elaborare a harții geomorfologice digitale a României prin tehnologii GIS/Teledetecție, suport pentru implementarea directivelor europene de mediu, Grant in partnership.**
Beneficiar: CNMP.
- **Contract cod CNCSIS 2005 / 2008: Vulnerabilitatea versanților la alunecări de teren în Piemontul Bălăciței. Utilizarea S.I.G. și realizarea hărților digitale ale vulnerabilității.**
Beneficiar: CNCSIS.
- **Contract LEO5 – 00437/2008: Training Safety and Security in Tourism, Transfer of Innovation.**
Beneficiar: EU.
- **Contract de cercetare 4269/2009: Land-use patterns in the rural-urban fringe of the city of Craiova, in the context of climatic changes,**
Beneficiar: Centre National d'Etudes Spatiales (CNES), Franța
- **Research contract 5625/2010 (leader): Drought and land use changes within the Oltenia Plain, Romania.**
Beneficiar: Centre National d'Etudes Spatiales (CNES), France
- **Grant POSDRU/89/1.5/S/61968, Project ID61968 (2009), University Partnership in Research – a Step Forward towards a postdoctoral school of the future,** co-financed by the European Social Fund within the Sectorial Operational Program Human Resources Development 2007 – 2013.
- **Grant POSDRU 60/2.1/S/33675, Your practice for the education of the future,** co-financed by the European Social Fund within the Sectorial Operational Program Human Resources Development 2007 – 2013
- **Contract MIS-ETC Code 350 Evaluarea hazardelor naturale si tehnologice în lunca Dunării, la granița Româno-Bulgară, sectorul Calafat-Vidin – Turnu Măgurele-Nikopole (ROBUHAZ-DUN),** prin Programul de Cooperare Transfrontalieră România - Bulgaria 2007-2013
- **Proiect numarul 2014-1-NL01-KA204-001286, “GUTS: Generations Using Training for Social inclusion in 2020”, ERASMUS +, 2014-2016**

Anexa 4

Participarea la manifestări științifice

1. **Vlăduț, Alina, Grindina – factor de risc în Oltenia,** Conferința Internațională „Dezvoltarea durabilă și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării”, 1-2 noiembrie, Craiova – Calafat, 2002;
2. **Iordache, Costela, Vlăduț, Alina, Izocronale transportului în comun în Municipiul Craiova,** Sesiunea anuală de comunicări științifice „Geografia în pragul noului mileniu”, București, 16 noiembrie 2002;
3. **Tomescu, Viorica, Vlăduț, Alina, Curcan, Gh., Marinescu, E., Contribution of field practice in the achievement of environmental education, for students in Geography. Case studied –**

- the Parâng mountains*, Workshopul Internațional „Education towards a clean environment – premise for the 21st century”, organizat de Asociația Balcanică de Mediu și Oficiul Internațional de educație a mediului, Craiova, 23 februarie, 2003;
4. Iordache, Costela, Trușcă, Liliana, **Vlăduț, Alina**, *Considerații privind structura profesională a populației din Municipiul Craiova*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie din cadrul Universității din București, 15 noiembrie 2003;
 5. **Vlăduț, Alina**, *Caracteristicile regimului precipitațiilor în Oltenia în perioada 1961-2000* (poster), Conferința Națională „Dezvoltarea durabilă și cooperarea transfrontalieră în bazinul inferior al Dunării”, Ediția a III-a, 17-18 septembrie, Craiova – Târgu-Jiu – Novaci, 2004;
 6. Boengiu, S., **Vlăduț, Alina**, *Caracteristici morfometrice ale versanților din Piemontul Bălăciței*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice „Cercetarea geografică și dezvoltarea durabilă. Integrarea teledetecției în cercetarea geografică”, 24 septembrie, Târgoviște, 2004;
 7. **Vlăduț, Alina**, *Deficitul de precipitații în Câmpia Olteniei*, Simpozion Național de Climatologie, cu participare internațională, 28-31 octombrie, Iași, 2004;
 8. **Vlăduț, Alina**, *Distribuția teritorială a cantităților medii lunare de precipitații în Oltenia (1961-2000)*, (poster), Simpozionul Omagial „Geografia în pragul mileniului III”, 11-13 noiembrie, Oradea, 2004;
 9. **Vlăduț, Alina**, *Excesul de precipitații în Câmpia Olteniei*, Sesiunea anuală de comunicări a Facultății de Geografie din cadrul Universității din București, 27 noiembrie, București, 2004;
 10. **Vlăduț, Alina**, *Caracterul pluviometric al anilor în funcție de anomalia standardizată de precipitații în Oltenia (1961-2000)*, Al II-lea Simpozion Național al Asociației de Climatologie din România din cadrul Sesiunii anuale de comunicări științifice a Facultății de Geografie din cadrul Universității din București, 19 noiembrie, București, 2005;
 11. Tomescu, Viorica, **Vlăduț, Alina**, Boengiu, S., Marinescu, E., (2006), *The role of the protected natural areas in the preservation of biodiversity within the flood plain of the Danube – the sector Drobeta Turnu-Severin – Corabia*, the 2nd International Conference on Environmental Research and Assessment, Bucharest, 5-8 October;
 12. Boengiu, S., **Vlăduț, Alina**, Avram, S., (2007), *Geomorphologic risks in the western part of the Getic Piedmont*, 4th International Conference on Global Changes and Problems. Theory and Practice, Sofia, 20th – 22nd of April 2007;
 13. Boengiu, S., **Vlăduț, Alina**, Curcan, Gh., Marinescu, E., (2007), *Hydrical processes within the Bălăcița Piedmont*, International Symposium on **Geography, Environment and Culture in the Mediterranean Region**, Belikesir University and Dokuz Eylul University, 05-08 June 2007, Kemer Antalya, Turkey;
 14. Boengiu, S., **Vlăduț, Alina**, Avram, S., (2007), *The climatic control of the gravitational processes along the Jiu Valley (Filiași-Podari Sector)*, 12th Belgium – France – Italy – Romania geomorphologic meeting – **Climatic Changes and Related Landscapes**, International Association of Geomorphologists (IAG), 26-29 September 2007, Savona, Italy;
 15. Tomescu, Viorica, **Vlăduț, Alina**, Marinescu, I., Ionuș, Oana, Golea, C. (2008), *Landscape changes within Motru coal field, Romania. Case study – Roșița lignite open pit*, 5th International Conference on Global Changes: Vulnerability, Mitigation and Adaptation, 18-19 April 2008, Sofia, Bulgaria;
 16. Curcan, Gheorghe, **Vlăduț, Alina**, Marinescu Emil, (2008) *Artificial hydrographic constructions in the Romanați Plain imposed by the irrigation systems*, Al 3-lea Simpozion Internațional de Geografia Mediului – Mediul actual și Dezvoltarea durabilă, 17-19 octombrie 2008, Iași, România;
 17. Avram S., Negreanu S., **Vladut Alina**, (2008), GIS utilization for optimizing the urban waste s retrieval service for the City of Craiova, 17-19 octombrie, Mediul actual si dezvoltarea durabila – Iași;
 18. **Vlăduț, Alina**, (2008), *Ecometric indexes within the Oltenia Plain*, 1st Symposium and Field Workshop on Living with Landscapes, Cairo and Serabit El Khadem - Southern Sinai, Egipt, 22-27 noiembrie;

19. Boengiu S., Avram S., **Vlăduț Alina**, (2008), *Reconstruction of the genesis of the terrace plain of Oltenia based on GIS*, 1st Symposium and Field Workshop on Living with Landscapes, Cairo and Serabit El Khadem - Southern Sinai, Egipt, 22-27 noiembrie;
20. Negreanu S., Avram S., **Vladut Alina**, (2009), *Methods and techniques used in establishing the age and genesis of the politic rocks as a starting point for the study of the landforms evolution*, Congresul de Geografie – „Mediul geografic, protecție și conservare”, 12-14 iunie, Deva;
21. Avram S., **Vladut Alina**, Popescu Liliana, Boengiu S., (2009), *Evaluation of the geomorphologic patrimony within Oltenia Region (Romania) and its integration in the tourist offer*, Gemorphosites – Imagerie, inventaire, mise en valeur et vulgarisation du patrimoine geomorphologique, 10-12 iunie, Paris;
22. Văduva Iulica, Povară Rodica, Popescu Liliana, Vlăduț Alina (2009), *L'évolution de la temperature de l'air au sud et sud-est de la Roumanie dans le contexte des échanges climatiques globaux*, Colocviul Internațional de Climatologie Extrême climatiques: genèse, modélisation et impacts, 1-5 septembrie 2009 Cluj-Napoca, Romania;
23. Popescu Liliana, Boengiu S., Licurici Mihaela, **Vlăduț Alina** (2009), *Siguranța și securitatea în turism. Studiu de caz: România*, Lucrările Seminarului Internațional „Dimitrie Cantemir”, 16-18 octombrie 2009, Iași, România;
24. Avram S., **Vlăduț Alina** (2009), *Funcțiile franjei rur-urbane a orașului Craiova*, Lucrările Seminarului Internațional „Dimitrie Cantemir”, 16-18 octombrie 2009, Iași, România;
25. Popescu Liliana, Boengiu S., Licurici Mihaela, **Vladuț Alina** (2010), *Trening safety and security in tourism*, 2nd International Scientific Expert Conference Quality and Innovation in Tourism and Catering, 11-12 February, Bled, Slovenia;
26. Popescu Liliana, **Vlăduț Alina**, Bădiță Amalia (2010), *Cultural heritage and its value for tourism. Case study: Oltenia Region, Romania*, 2nd International Scientific Expert Conference Quality and Innovation in Tourism and Catering, 11-12 February, Bled, Slovenia;
27. **Vlăduț, Alina**, Curcan Gh., Avram S. (2010), *Drought impact on agriculture in Dolj County, Romania, Global changes and regional development*, 6th International Scientific Conference, 16-17 aprilie 2010, Universitatea “St. Kliment Ohridski”, Sofia, Bulgaria;
28. Boengiu S., **Vlăduț Alina**, Marinescu E., (2010), *Conditions of gully development within piedmont areas with examples from the Getic Piedmont, Romania*, International Geography Symposium-GEOMED2010, 2-5 iunie 2010, Kemer, Turcia;
29. Avram S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh., Boengiu S. (2010), *GIS Utilization in Determining the Limits between Low Morphological Units*, International Geography Symposium-GEOMED2010, 2-5 iunie 2010, Kemer, Turcia;
30. Avram S., Curcan Gh., **Vlăduț Alina**, Marinescu Ioan (2010), *Improvement of urban road traffic in Craiova city by using G.I.S. data processing*, Third International Conference on Cartography and G.I.S., 15-20 iunie 2010, Nessebar, Bulgaria;
31. Marinescu E., Marinescu I.E., **Vladut Alina**, Marinescu Sidonia (2010), *Forest Change in the Central Part of the Southern Carpathians in the Last Centruy*, Forum Carpaticum Integrating Nature and Society towards Sustainability, 15-17 septembrie 2010, Cracovia, Polonia;
32. **Vlăduț Alina** (2010), *Temperature – Humidity Index (THI) within the Main Settlements from the Oltenia Plain between 2000 and 2009*, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, The First Romanian-Bulgarian-Serbian-Hungarian Conference, 23-25 septembrie 2010, Craiova;
33. Avram S., **Vlăduț Alina** (2010), *Determinant Factors for the Appearance of the Topoclimate of Craiova Municipality and its Rural-Urban Fringe*, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, The First Romanian-Bulgarian-Serbian-Hungarian Conference, 23-25 septembrie 2010, Craiova;
34. **Vlăduț Alina** (2011), *Torrential rainfall patterns in the Oltenia Plain*, Security in the Age of

- Global Changes, 15 – 16 Aprilie 2011, Sofia, Bulgaria;
35. Marinică, I., **Vlăduț, Alina**, Marinică, Andreea, Florina (2011), *Pluviometric deficit in the warm season in Oltenia during the last half of the century*, Security in the Age of Global Changes, 15 – 16 Aprilie 2011, Sofia, Bulgaria;
 36. **Vlăduț, Alina**, Avram, S., Curcan, Gh. (2011), *Trends in seasonal and annual air temperature within Oltenia Plain, Romania*, Fourth International Scientific Conference South-West University, Faculty of Mathematics & Natural Sciences Blagoevgrad, Bulgaria 8 - 11 June, 2011;
 37. Avram S., **Vlăduț, Alina**, Curcan, Gh. (2011), *Climatic and Topoclimatic Features within the Rural-Urban Fringe of Craiova City*, Fourth International Scientific Conference South-West University, Faculty of Mathematics & Natural Sciences Blagoevgrad, Bulgaria 8 - 11 June, 2011.
 38. **Vlăduț Alina**, Vilcea Cristiana (2012) *Patterns of the Maximum Rainfall Amounts Registered in 24 Hours within the Oltenia Plain*, Conferința Internațională Air and Water Components of the Environment, Cluj-Napoca, România, 23-24 martie 2012, Universitatea Babeș Bolyai
 39. Ionuș Oana, **Vlăduț Alina** (2012) *Linking climate change and water resources: Impacts and responses. Case study – the catchment of the Motru River*, Cluj-Napoca, România, 23-24 martie 2012, Universitatea Babeș Bolyai
 40. Avram S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh., Marinescu I. (2012), *Biodiversity analysis within the rural-urban fringe of Craiova, a stage in the assessment of eco-compatible solutions for urban development*, the Seventh International Conference on Informatics and Urban and Regional Planning INPUT 2012, 10-12 mai 2012, Cagliari, Italia
 41. Avram S., **Vlăduț Alina**, Curcan Gh. (2012), *Impact of urban planning upon urban road traffic within Craiova city (Romania)*, 4th International Conference on Cratography & GIS, 18-22 iunie 2012, Albena, Bulgaria;
 42. **Vlăduț Alina** (2012), *Recent trends in temperature over Oltenia Plain, Romania*, The 32nd International Geographical Congress in Cologne 2012 Down to Earth, 26-30 august 2012, Koln, Germania
 43. Onțel Irina, **Vlăduț Alina**, Roșca Cristina, Chivu Alina (2012), *Assessing drought from satellite images. Case study: Oltenia Plain*, International Conference Understanding Land, People and Environment: Research and Teaching perspectives in Geography, 10-11 noiembrie 2012, București;
 44. Mazilu Mirela, **Vlăduț Alina**, Căpraru M. (2012), *Effects of Climate Extreme Events on Sustainable Tourist Romanian Destinations*, Recent Advances in Energy, Environment and Economic Development, the 3rd International Conference on Development, Energy, Environment, Economics (DEEE '12), Paris, France, December 2-4, 2012;
 45. **Vlăduț Alina**, Onțel Irina (2013), *Summer Air Temperature Variability and Trends within Oltenia Plain*, "Natural Hazards – Links between Science and Practice", Belgrade, 8-11 October 2013
 46. **Vlăduț Alina**, Onțel Irina (2014), *Analysis of precipitation characteristics and trends for the Getic Piedmont and Subcarpathians, Oltenia Region, Romania*, The third Romanian, Bulgarian, Hungarian, Serbian Conference Geographical research and cross-border cooperation within the lower basin of the Danube, September 18-21, Veliko Gradiste, 2014
 47. Dumitrașcu Monica, Dragotă Carmen Sofia, Grigorescu Ines, Dumitrașcu C., **Vlăduț Alina** (2014), *Key pluvial parameters in assessing rainfall erosivity in the South-West development region*, The third Romanian, Bulgarian, Hungarian, Serbian Conference Geographical research and cross-border cooperation within the lower basin of the Danube, September 18-21, Veliko Gradiste, 2014
 48. Onțel Irina, **Vlăduț Alina** (2014), *Impacts of drought on the productivity of agricultural crops withi the Oltenia Plain, Romania*, The third Romanian, Bulgarian, Hungarian, Serbian Conference Geographical research and cross-border cooperation within the lower basin of

the Danube, September 18-21, Veliko Gradiste, 2014

49. **Vlăduț Alina** (2015), *Bioclimatic stress within the Getic Subcarpathians*, The International Scientific Conference The Museum and Scientific Research, 10-12 septembrie, Craiova
50. **Vlăduț Alina** (2016), *The thermal confort within Oltenia Plain*, The International Scientific Conference The Museum and Scientific Research, 08-10 septembrie, Craiova
51. **Vlăduț Alina** (2016), *Analysis of the mean of daily maximum temperature within the Romanian Plain (1961-2015)*, Fourth Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, 15-17 septembrie, Vidin, Bulgaria