

CURRICULUM VITAE

DATE PERSONALE

NUME ȘI PRENUME

DATA ȘI LOCUL

NAȘTERII

NAȚIONALITATE

E-MAIL

MITITELU-IONUȘ OANA

27.02.1982, Craiova, Dolj

Română

oana_ionus@yahoo.com, oana.mititelu@edu.ucv.ro

STUDII

EDUCAȚIE

FORMALĂ

01.10.2008 – 30.09.2011

Universitatea din București, Facultatea de Geografie

Școala doctorală Simion Mehedinți. Natura și dezvoltarea durabilă

01.10.2006 – 30.06.2008

Universitatea din Craiova

Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie

Master. Mediul geografic. Valorificarea și protecția resurselor naturale

01.10.2002 – 30.06.2006

Universitatea din Craiova

Facultatea de Istorie, Filosofie, Geografie

Specializarea Geografie-Limba și literatura franceză

CURSURI, STAGII

DE

PERFEȚIONARE

PROFESIONALĂ

- **Program de formare profesională continuă dedicat cercetătorilor români din organizații CDI din România** - 01.02.2024-22.02.2024

Adeverință nr. 15/18.03.2024

- **Formator**, cod COR 242401 – certificat seria M, No 00309033/25.03.2019

- Esri's online Course on **Mapmaking – Cartography** by Ken Field, Edie Punt, John Nelson, Wesley Jones and Nathan Shephard - 05.09-16.10.2018

- Esri's online Course on **Earth Imagery at Work**, Instructor Kevin Butler
Certificate no. UC-02MTCVQA - 01- 29.10.2017

- **Soluții open source pentru prelucrarea și reprezentarea datelor geospațiale**

Universitatea din București, Facultatea de Geografie - 07-08.10.2011

- **Utilizarea produselor ArcGIS cu aplicații practice în hidrologie și gospodărirea apelor**, Facultatea de Hidrotehnică, București - 22-26.02.2010

- **Școala de vară** cu tema “Integrarea multi și transdisciplinară pentru Cercetarea fundamentală și aplicată a Bio și Geodiversității (Capitalului Natural) și sistemelor Socio-Ecologice” organizată la Sinaia de Facultatea de Geografie, Universitatea din București - 5-18.07.2010

Erasmus - Teaching and training staff mobility

Universitatea Eötvös Lorand, Departamentul de Geografie, Budapesta, Ungaria

16-20.02.2009, 18-22.04.2016 , 29.04– 05.05.2019, 25.02-03.03.2024

Universitatea din Veliko Tarnovo, Facultatea St. Cyril and St. Methodius,
Veliko Tarnovo, Bulgaria

15-19.04.2013, 24-28.04.2017, 01-08.09.2022, 26.06-01.07.2023
 Facultatea de Inginerie Civilă, Universitatea Tehnică, Kosice, Slovacia
 04-08.05.2015

Erasmus – student Deug II, Facultatea de Geografie, Universitatea Bourgogne, Dijon, Franța - 01.09.2004 – 01.03.2005

PREMII OBTINUTE

Premiul I la secțiunea de postere **Society and Environment** din cadrul celui de - **Al 32lea Congres Internațional de Geografie desfășurat la Koln** (Germania) în perioada 26-30 august 2012

Ionuș O., Licurici M., Boengiu S., Simulescu D., Marinescu E., *Landslide-susceptibility analysis, mapping and validation in the Bălăcița Piedmont (South-West Romania)*

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE IMBI STRĂINE

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare
Franceză	Avansat/B2	Avansat/B2	Avansat B2	Avansat/B2	Avansat/B2
Engleză	Mediu/B1	Mediu/B1	Mediu/B1	Mediu/B1	Începător/A2

Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

COMPETENȚE DIGITALE

ArcGIS, QGIS, ArcGIS PRO
 Google Earth PRO
 Office Windows (Word, Excel, Power Point), XLSTAT

DATE PROFESIONALE TITLUL ȘTIINȚIFIC TEZA DE DOCTORAT

Doctor în Geografie, în baza OM 3639/27.03.2012

Titlul tezei de doctorat –

Potențialul geoecologic al apelor de suprafață în bazinul hidrografic Motru

Îndrumător științific: Prof.univ.dr. Maria Pătroescu

Universitatea din București, Facultatea de Geografie

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ PERIOADA

Conferențiar

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul de Geografie
 01.10.2022-prezent

Lector

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul de Geografie
 01.10.2012-30.09.2022

Asistent

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe Sociale
 Departamentul de Geografie
 01.03.2009 – 01.10.2012

Preparator

Universitatea din Craiova, Facultatea de Istorie-Filosofie-Geografie
 Catedra de Geografie
 01.10.2006 – 01.03.2009

FUNCȚIA ACTUALĂ, LOCUL DE MUNCĂ PERIOADA

Conferențiar universitar doctor

Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul de Geografie
 01.10.2022 - prezent

ACTIVITĂȚI
CONEXE

- Curs și lucrări practice/seminarii – **Hidrologie, Oceanografie, Gospodărirea și calitatea apelor, Valorificare și dezvoltare turistică în regiunile litorale, Water resources and regional development**

- **Membru în echipa de tutorat a Școlii Doctorale de Științe**, Domeniul Geografie (UCV) – Drd. Tănăsie George, Drd. Crișu Lavinia, Drd. Răducă Cristian și Drd. Andreea Zamfir
- **Membru/expert în comisii/grupuri mixte de lucru** ale autorităților publice la nivel național:
 - ✓ Administrația Bazinală de Apă Jiu - *Blue Deal and WBA Jiu Tackling Drought to Romania*
 - ✓ Asociația Română a Apei în parteneriat cu Departamentul pentru Dezvoltare Durabilă - Guvernul României - *Impactul Economiei Circulare asupra Sectorului Apei din România*
 - ✓ Administrația Bazinală de Apă Jiu - *Întărirea capacității autorităților publice centrale în domeniul apelor în scopul implementării etapelor a 2-a și a 3-a ale Ciclului II al Directivei Inundații - RO-FLOODS*
- **Recenzor** la *Journal of Water Supply: Research and Technology-Aqua* IF – 1.644 , AIS - 0.5 (iunie 2019 - prezent)

<https://iwaponline.com/aqua>

- **Membru în comitetul științific** al *International Conference Geography environment and GIS for students and young researchers*

<https://www.limnology.ro/GEG2024/committees.html>

<http://www.limnology.ro/GEG2019/committees.html>

<http://www.limnology.ro/geg2017.html>

- **Membru în colectivul de organizare al următoarelor manifestări științifice**

- The 7th International Conference Water resources and wetlands, 10-14 September 2025, Tulcea, Romania

<https://www.limnology.ro/wrw2025/committees.html>

- The 6th International Conference Water resources and wetlands, 13-17 September 2023, Tulcea, Romania

<https://www.limnology.ro/wrw2023/committees.html>

- Romanian – Bulgarian – Hungarian – Serbian Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation, Sixth edition, 06-08 October 2022, Craiova

- The 5th International Conference Water resources and wetlands, 08-12 September 2021, Tulcea, Romania

<https://www.limnology.ro/wrw2020/committees.html>

- The 5th International Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation, 06-09 September 2018, Craiova

- The 4th International Conference Water resources and wetlands, 05-09 September 2018, Tulcea, Romania

<http://www.limnology.ro/wrw2018/committees.html>

- The 3rd International Conference Water resources and wetlands, 08-10 September 2016, Tulcea, Romania

<http://www.limnology.ro/wrw2016/committees.html>

- The 2nd International Conference Water resources and wetlands, 11-13 September 2014, Tulcea, Romania

- Școala de vară Sustainable development and natural and technological hazards in the Danube Floodplain, 17-21.11.2013, Craiova-Calafat

- Al XXVII-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 19-21 mai 2011,

Craiova

- The first Romanian – Bulgarian – Hungarian – Serbian Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, 23-26 septembrie 2010, Craiova
- Simpozionul național – Resursele de apă din România. Vulnerabilitate la presiuni antropice, Ediția I, Târgoviște, 11-13 iunie, 2010
- Ediția a IV-a a Conferinței naționale Geographical Environment and Cross-border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, 2- 5 octombrie 2008, Craiova

- **Membru în colectivul de organizare a Sesiunii anuale de referate și comunicări științifice a studenților geografi, Departamentul de Geografie, Universitatea din Craiova (2014, 2016 și 2019)**
- **Coordonator lucrări și membru comisie pentru obținerea gradului didactic I în învățământul preuniversitar (2016 - prezent)**
- **Organizarea și coordonarea de activități practice pentru studenți, inclusiv vizite de studiu la autoritățile locale din domeniu gestionării resurselor de apă (Administrația Bazinală de Apă Jiu, S.C. Compania de Apă Oltenia S.A.)**
- Îndrumarea de lucrări în cadrul **simpozioanelor științifice studențești** desfășurate în cadrul Specializării de Geografie a Universității din Craiova, Universității Valahia și Universității din București

Premii obținute la sesiuni științifice studențești

Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice a studenților geografi, Universitatea din Craiova - <http://geografie-craiova.ro/evenimente/conferinte/>
 2021, **Premiul II** - Georgiana Odina (Anul III, Specializarea Geografie)
 Evaluarea serviciilor ecosistemelor lacustre cu statul special din Lunca Dunării
 Sesiunea anuală de referate și comunicări științifice a studenților geografi, Universitatea din Craiova - <http://geografie-craiova.ro/evenimente/conferinte/>
 2019, **Premiul III** - Păduraru Sorina (Anul III, Specializarea Geografie), Dinamica scurgerii râului Coșuștea – o abordare statistică și condiționată
 2019, **Mențiune** - Dumitrașcu Aurel (Anul III, Specializarea Geografie), Studiu hidrogeomorfologic al râului Gilort pe sectorul Târgu-Cărbunești-Filiași
 2018, **Mențiune** – Cucu Gianina (Anul III, Specializarea Geografie), Regim hidrologic, presiuni antropice și obiective de mediu în bazinul hidrografic Topolnița
 2018, **Mențiune** – Popa Diana-Mihaela și Panea Rafaela-Ionela (Anul III, Specializarea Geografie), Analiza percepției riscului la inundații din lunca Dunării - localitățile Rast și Bechet ca studii de caz
 2017, **Premiul I** – Caplea Ștefania (Anul III, Specializarea Geografie), Lacurile din Câmpul Leu-Rotunda - inventariere, cartare și evaluare ecosistemică
 2016, **Premiul II** – Mihaela Preoteasa (Anul III, Specializarea Geografie), Aplicații GIS în hidrologie folosind DEM. Studiu de caz: b.h.. Drincea
 2015, **Premiul II** - Stoica Marius Octavian (Anul II, Specializarea Geografie), Proiecția extinderii spațiilor rezidențiale în definirea calității suprafețelor oxigenante din estul Municipiului Craiova
 2014, **Premiul I** - Avram Marga-Elena (Anul III, Specializarea Geografie), Analiza morfometrică a lacurilor de pe Valea Preajba
 2014, **Premiul III** - Stoica Marius Octavian (Anul I, Specializarea Geografie), Evaluarea impactului dezvoltării urbane asupra Lacului Craiovița din municipiul Craiova
 International Student Scientific Conference - „The environment- Research, Charge, Administration” – Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie
 2016, **Premiul I** – Avram Marga (Anul III, Licenta), Intervenția antropică în peisaj. Studiu de caz: Complexul lacustru Preajba-Făcăi
 2017, **Premiul II** – Caplea Ștefania (Anul III, Licenta), Corelații de mediu asupra unităților lacustre din Câmpul Leu-Rotunda
 International Conference Geography, Environment and GIS for students and young researchers - <http://www.limnology.ro/geg2015.html>, 2015, Universitatea Valahia, Târgoviște
Premiul I - Stoica Marius Octavian (Anul II, Specializarea Geografie)
 Lakes and parks degradation under residential surfaces expansion - priority areas for sustainable urban development in Eastern Craiova

- **Colaborare cu Agenția Națională pentru Aarii Naturale Protejate -**

Serviciul Teritorial Dolj pentru ecologizarea ariei protejate Complexul lacustru Preajba- Făcăi (Dolj)

- **Colaborare cu Muzeul Olteniei – Secția Științele Naturii** prin **participarea** alături de studenții Departamentului de Geografie la prezentări științifice.
- Participare din partea Universității din Craiova la **proiectul educativ Protecția mediului**, contract nr. 3446/10.05.2019, parteneri: Inspectoratul Școlar Dolj; Liceul Teologic Adventist, Craiova.
- **Colaborare cu ONG-ul Copacul de hârtie și Ocolul Silvic Craiova** în desfășurarea de activități pentru colectare de hârtie și împădurire puieti în județul Dolj (2008 - 2018)
- **Organizarea expoziției de fotografie Colț de Rai a studenților geografi** - 27 mai 2011, Casa de cultură „Traian Demetrescu”
- **Campanie de Ecologizare a râului Motru** în perimetrul administrativ al **comunei** Padeș, satul Cloșani (județul Gorj), 08-09 mai 2010, cu sprijinul Hidroelectrica S.A. Sucursala Târgu-Jiu și Administrației Bazinale de Apă Jiu, Craiova

**MEMBRU ÎN
COMITETUL DE
REDACȚIE/
EDITOR AL UNOR
PUBLICAȚII
ȘTIINȚIFICE**

- **Analele Universității din Craiova - Seria Geografie** (2007 - prezent)-
Membru <http://analegeo.ro/colectivul-de-redactie/>
- **Forum Geografic. Studii și Cercetări de Geografie și Protecția Mediului** (2007 - prezent) –
Editor Executiv din 2020 <http://forumgeografic.ro/>

**APARTENENȚA LA
ORGANIZAȚII
ȘTIINȚIFICE**

Internaționale

- *International Geographical Union- IGU* (2012-prezent)
- *European Water Resources Association , EWRA* (2014-prezent)
- *International Association of Hydrological Sciences , IAHS* (2013-prezent)
- *European Geosciences Union* (2017-prezent)

Naționale

- *Asociația Română a Apei* (2025-prezent)
- *Asociația Română de Științe Hidrologice, ARSH* (2014-prezent)
- *Asociația Română de Limnogeografie, ARLG* (2009 - prezent)
- *Asociația Geomorfologilor din România , AGR* (2008 - prezent)
- *Societatea de Geografie din România* (2007 - prezent)

**ACTIVITATE DE
CERCETARE**

- Proiecte*
- *Naționale*

- **Rămânem împreună la Științe – RIST**

Universitatea din Craiova, Valoare: 708 815 lei
Director de proiect: Iacobescu Gabriela Eugenia, Săraru Silviu
Tutore Departamentul de Geografie: **Mititelu - Ionuș O.**
Perioada: 01.10.2020 – 09.09.2022, 01.11.2023-30.09.2024

- **Stagii de practică pentru studenții Facultății de Științe, Cod SMIS 106711, ID proiect, POCU/90/6.13/6.14/106711**

Universitatea din Craiova, Valoare: 2 167 501,87 lei
Director de proiect: Udriștoiu Mihaela Tinca
Expert 1 stagii de practica Geografie: **Mititelu-Ionuș O.**
Perioada: 14.06.2018-31.03.2020
<https://www.practica-stiinte.ro/>

- **Studiu asupra rețelei de biciclete electrice, 2016, E-bike Net, PRO-ETC 15.1.1.006**

Patronatul local al întreprinderilor mici și mijlocii Calafat, Partener Universitatea din Craiova prin Centrul de Cercetare-Inovare în Turism Regional

Coordonator: Popescu L.; Membru: **Ionuș O.**

Perioada: martie – iunie 2016

Valoare: 43 000 lei (9630 euro)

- **Vulnerabilitatea versanților la alunecări de teren în Piemontul Bălăciței. Utilizarea S.I.G. și realizarea hărților digitale ale vulnerabilității** – CNCSIS Idei, Contract nr. 973/2008

Universitatea din Craiova, Valoare: 369 714 lei

Director proiect: Boengiu Sandu, Membru: **Ionuș O.**

Perioada: 2008-2011

http://proiectbalacita.noads.biz/?page_id=2

- **Metoda complexa de elaborare a hărții geomorfologice digitale a României prin tehnologii GIS/Teledetecție, suport pentru implementarea directivelor europene de mediu - (2008-2011), Acronim GEOMORF**, CNMP - Parteneriate, Contract nr. 32-140/2008,

Coordonator de Proiect Agenția Spațială Română, Director proiect: Badea Alexandru, Valoare: 99 700 lei

Partener 5 – Universitatea din Craiova

Manager P5 –UCV: Boengiu Sandu; Membru: **Ionuș O.**

<http://geomorf.rosa.ro/parteneri.htm>

• Internaționale

- **Elaboration of Study on development of sustainable mountain tourism in Romanian-Serbian Carpathian cross-border area**

Carpathian cross-border area, ACC-02/RORS 30, desfășurat în cadrul Proiectului —Carpathians Connect eMS number: RORS 30, Interreg-IPA CBC Romania- Serbia, Beneficiar AROTT Mehedinți

Universitatea din Craiova, Valoare: 22 500 euro

Responsabil proiect: Niță Amalia; Membru : **Mititelu-Ionuș O.**

Perioada: 19.02 – 03.06. 2018

- **Masterplanul de acțiune strategică (2014-2018) pentru implementarea durabilă a turismului în sud-vestul și nord-vestul Dunării de Jos, în contextul tendințelor existente pe plan internațional**

Aria țintă: Județele Mehedinți, Dolj, Olt – România, districtele Vidin, Montana, Vratsa, Pleven – Bulgaria

Programul de cooperare transfrontalieră România-Bulgaria 2007-2013

Valoare: 26 000 euro

Director proiect: Popescu Liliana; Membru: **Ionuș O.**

<http://calarasibc.ro/hartainteractiva/?p=634&lang=ro>

- **O șansă pentru dezvoltare, cod 16.4.2.087, e-MS cod ROBG-176**

Contract nr. 558/26.04.2017,

Universitatea din Craiova, Valoare: 648 094,73 euro

Director proiect: Mihaela Tinca Undriștoiu

Expert 1 trainers in Pollution and environment protection **Mititelu-Ionuș O.**

Perioada: martie-mai 2018

<http://robgcareers.ucv.ro/index.php/ro>

- **Evaluarea hazardelor naturale si tehnologice în lunca Dunării, la granița româno-bulgară, sectorul Calafat-Vidin – Turnu Măgurele-Nikopole, ROBUHAZ-DUN**

Director proiect: Bălțeanu Dan, Valoare: 982 810 euro / 103 301 euro

Manager P5- UCV: Boengiu Sandu; Membru: **Ionuș O.**

Perioada: 2012-2013

<http://www.robuhaz-dun.eu/ro/partners>

-
- Al XXXIX-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 19-21 septembrie 2024, Iași
Boengiu S., Simulescu D., **Mititelu-Ionuș O.**, Extending natural hazard impacts: Hușnicioara landslide monitoring and disruptions on road transportation network (Mehedinți County, Romania)
 - Al XXXVIII-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 25-28 mai 2023, Cluj-Napoca
Tănase G., Boengiu S., **Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu, D., Spatial modelling of land subsidence using LiDAR high resolution DEM and statistical methods. Sălcuța Plain as a case study
 - Simpozionul național "Utilizarea strategiilor didactice moderne în procesul instructiv-educativ", 19.04.2018, Liceul Teologic Adventist, Craiova
Mititelu-Ionuș O. - Utilizarea hărților interactive în dobândirea competențelor geografice
 - Conferința științifică anuală a INHGA, 14-15 noiembrie 2017, București
Mititelu-Ionuș O. - Utilizarea GPS, GIS și teledetecției în cercetarea limnologică. Studiu de caz: Lacurile de pe Valea Preajba (Sud-Vestul României)
 - Al XXXIII-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 11-14 mai 2017, Iași
Boengiu S., Simulescu D., **Mititelu-Ionuș O.**, Albă C. - The Oprănești landslide (Mehedinți County) - evaluation, impact and solutions
 - Conferința Națională Anuală a Societății de Geografie din România, SGR Cluj, 16 – 20 iunie 2016, Cluj-Napoca
Marinescu E., Boengiu S., **Ionuș O.**, – Eficacitatea ariilor naturale protejate în conservarea peisajelor naturale din Carpații Meridionali
 - Conferința Națională Anuală a Societății de Geografie din România, SGR Dolj, 28 mai – 1 iunie 2015, Craiova
Ionuș O., Boengiu S. – Cuantificarea hazardelor hidrologice și a efectelor asociate. Studiu de caz: Inundațiile din aprilie 2013 pe râul Jiu, sectorul Filiași-Craiova
 - Al XXXI-lea Simpozion Național de Geomorfologie, Universitatea din București, 21-24 Mai, 2015, Sf. Gheorghe
Boengiu S., **Ionuș O.** – Evaluarea susceptibilității la alunecări de teren în limitele Piemontului Bălăciței prin analiză statistică și utilizare GIS
 - Conferința Anuală de Comunicări Științifice a Facultății de Geografie "Changing Geographies and Societies", Universitatea din București, 15 noiembrie 2014, București
Ionuș O., Șoșea C. - Dinamica Indicelui de Sustenabilitate a bazinului hidrografic al râului Motru
 - Al XXX-lea Simpozion Național de Geomorfologie – Relevanța geomorfologiei pentru societate, Universitatea din București, 29-31 Mai, 2014, Orșova
Boengiu S., **Ionuș O.**, Marinescu E., Simulescu D.- Monitorizarea GPS și noile date asupra alunecării de la Breasta (Piemontul Bălăciței)
 - Simpozionul Național de Geomorfologie, Natural versus antropic in controlul formelor și proceselor geomorfologice, Ediția a XXIX-a, 31 mai-02 iunie 2013, Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
Boengiu S., Marinescu E., **Ionuș O.** - Modificări antropice ale reliefului datorită exploatărilor miniere din cariera Hușnicioara (jud. Mehedinți)
 - Conferința națională Aerul și Apa – Componente ale Mediului, Ediția a V-a, Facultatea de Geografie, Universitatea „Babeș-Bolyai”, 22-23 martie 2013 Cluj-Napoca
Ionuș O. - A Water Quality Index applied to assess rivers water quality within the Motru catchment area
 - Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXVIII-a, 14-17 iunie 2012, Bar, Departamentul de Geografie, Universitatea de Vest, Timișoara
Boengiu S., Marinescu E., **Ionuș O.**, Simulescu D. - Alunecările de teren induse de

- subminarea versantului în lungul Jiului
- Conferința națională Aerul și Apa – Componente ale Mediului, Facultatea de Geografie, Universitatea „Babeș-Bolyai”, 23-24 martie 2012 Cluj-Napoca
 - Ionuș O.**, Vlăduț A. - Linking climate change and water resources: impacts and responses. Case study – The catchment of the Modru River
 - Al XXVII-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 19-21 mai 2011, Craiova
 - Ionuș O.**, Simulescu D. - Morfodinamica albiei râului Motru și variabilitatea depozitelor actuale
 - Simpozionul național Resursele de apă din România. Vulnerabilitate la presiuni antropice, Ediția I, 11-13 iunie 2010, Târgoviște
 - Ionuș O.** – Analiza prin tehnici GIS a dinamicii Lacului Zăton, Podișul Mehedinți
 - Conferința națională Aerul și Apa – Componente ale Mediului, Facultatea de Geografie, Universitatea „Babeș-Bolyai”, 19-20 martie 2010 Cluj-Napoca
 - Ionuș O.**, Licurici M., Vîlcea C. – Vulnerabilitate socială și riscuri asociate Nefropatiei Endemice Balcanice în județul Mehedinți
 - Seminarul Geografic Internațional Dimitrie Cantemir, Ediția XXX, 15-17 octombrie 2010, Facultatea de Geografie și Geologie, Iași
 - Ionuș O.** – Particularități ale eroziunii chimice în bazinul hidrografic Motru
 - Conferința națională Aerul și Apa – Componente ale Mediului, Facultatea de Geografie, Universitatea „Babeș-Bolyai”, 20-21.03.2009, Cluj-Napoca
 - Ionuș O.** - Reflectarea modificărilor climatice în regimul resurselor apă de suprafață din bazinul hidrografic Motru
 - Sesiunea anuală de comunicări Geografia contemporană în știință, cultură și educație, 17.11. 2007, Universitatea din București
 - Ionuș O.** – Elemente de hidrologie urbană și disfuncționalități în alimentarea cu apă a orașului Filiași

• Internaționale

- International Scientific Conference „Current Aspects of Geography in the XXI Century”, 17 octombrie 2025, Veliko Tarnovo, Bulgaria
- Simulescu D., **Mititelu-Ionuș O.**, Șoșea C., Pedestrian accessibility to educational institutions in the Municipality of Craiova, Romania: a GIS-based analysis
- XIII International Conference „Geography: Science and Education”, 17 octombrie 2025, Klaipėda, Lituania
- Șoșea C., Simulescu D., **Mititelu-Ionuș O.**, Boengiu S., The importance of GIS tools in the assessment of accessibility to learning facilities
- Regional Conference on Geomorphology, 16-18 septembrie, 2025, Timișoara
- Simulescu D., Boengiu S., **Mititelu-Ionuș O.**, Marinescu E., Assessment of soil erosion intensity caused by land use/cover changes in the Bălăcița Piedmont (Romania)
- The 7th International Hybrid Conference “Water Resources and Wetlands”, 10-14 septembrie 2025, Tulcea
- Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu D., Marian Sanda-Adina, Dudău Daniela-Liana, Analysis of urban lakes accessibility in the city of Craiova (Romania)
- The 6th International Hybrid Conference Water Resources and Wetlands, 13-17 September 2023 - Tulcea, Romania
- Dumitrașcu C.A., **Mititelu-Ionuș O.**, Popescu S., Simulescu D.-Long-term morphological channel response to flow dynamics on the lower Jiu River (Romania)
- Conference à L'Occasion du 150 e anniversaire de la naissance d'Emmanuel de Martone, L'Academie Roumaine, 30 Mars 2023, Bucharest
- Marinescu E., **Mititelu-Ionuș O.**, Boengiu S., Vlăduț A. - Le rôle et les apports d'Emmanuel de Martonne à la connaissance du massif de Parâng (Les Alpes de Transylvanie)
- The 5th International Hybrid Conference Water Resources and Wetlands, 08-12 September 2021 - Tulcea, Romania
- Mititelu-Ionuș O.**, Șoșea C. – Assessment of sustainable development challenges within a suburban lacustrine complex (Craiova, Romania)

- International Conference "Lakes & Reservoirs: Hot Spot and Topics in Limnology", 17-20 September 2019 - Mikorzyn, Poland
- Goga I. C., **Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu D. - Human impact on aquatic ecosystems. A case study of the Preajba Valley Lakes (Southwestern Romania)
- The 26th International Scientific Conference The museum and scientific research, 12-14 September 2019, Natural Science Oltenia Museum, Craiova, Romania, (BIODIVEST 2019)
- Zanfir C. G., **Mititelu-Ionuș O.**, Cioboiu O. - Inventory of pressures on surface water bodies and the ecological status along the lower Jiu river
- European Geosciences Union General Assembly 2018, 8-13 April 2018, Vienna, Austria
- Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu D. - Integrated assessment of the riverbank dynamics: A case study
- International Symposium for Environmental Science and Engineering Research (ISESER-2018), 11-12 May 2018, Konya, Turkey
- Goga C.I., **Mititelu-Ionuș O.**, Tîmburescu C. - Studies of Chilodonella Cyprini Sin. (Piscicola) infection (Chilodonellidae, Chilodonella) in the Preajba Valley River Basin (Romania)
- The 25th International Scientific Conference The museum and scientific research, 20-22 September 2018, Natural Science Oltenia Museum, Craiova, Romania, (BIODIVEST 2018)
- Avram M.E., **Mititelu-Ionuș O.**, Goga I.C. - The place and the role of the urban oxygenating areas in the urban landscape renaturation
- The 5th International Conference Geographical Research and Cross-Border Cooperation, 06-09 September 2018, Craiova
- Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu D., Popescu S., Ciocan E. - Groundwater nitrate pollution susceptibility related to agricultural activities in South Romania
- Ciocan E., **Mititelu-Ionuș O.** - Active methods during Geography classes Comparative analysis through practical activities
- The 4th International Conference Water resources and wetlands, 05-09 September 2018, Tulcea, Romania
- Mititelu-Ionuș O.**, Licurici M. - Flood risk management profile. A case-study of structural measures and communication tools development
- Avram M., **Mititelu -Ionuș O.**, Nicolae M. I., Pătroescu M., Badiu D., Avram S. - The role and importance of water bodies for the structure of urban oxygenated surfaces. Case study: South-West Oltenia Development Region, Romania
- Annual Scientific Meeting "Geographical Sciences and Future of Earth" 18-19 Noiembrie, 2017, Faculty of Geography, Bucharest
- Mititelu-Ionuș O.**, Avram M.E. – Human-waters interactions within a protected area. A case study of the Preajba-Făcăi Lacustrine Complex
- IGU Thematic Conference on Land Use/Cover Changes, Biodiversity, Health and Environment, Local and Regional Development, 11-15 September 2017, Bucharest-Tulcea, Romania
- Avram M., Badiu D., Ioja, **Mititelu-Ionuș O.**, Niță M.R., Pătroescu M. - Methods of local and regional analysis for urban oxygenating surfaces from the South-West Oltenia Development Region, Romania
- Boengiu S., **Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu D., Popescu L., Marinescu E. -The evolution of Breasta landslide (Balacita Piedmont) and assessment of associated risk
- The 24th International Scientific Conference The museum and scientific research, 07-09 September 2017, Natural Science Oltenia Museum, Craiova, Romania, (BIODIVEST 2017)
- Avram M.E, **Mititelu-Ionuș O.**, Goga I.C., Pătroescu M. – Typology of hazards and assessment of associated risks. Case study: Filiași town, Dolj County, Romania
- The 23rd International Scientific Conference The museum and scientific research,

- 08-10 September 2016, Natural Science Oltenia Museum, Craiova, Romania, (BIODIVEST 2016)
- Goga I. C., Tîmburescu C., **Ionuș O.** - Ectoparasitic thermophilous crustacean at fish species from Preajba Valley reservoirs (Dolj, Romania)
- The 3rd International Conference Water resources and wetlands Tulcea, Romania, September 8–10 2016
- Ionuș O.** - Assessment of urban water services in Romania. City Blueprints as case study
- Fourth Romanian – Bulgarian – Hungarian – Serbian Conference. Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, 15-17 September 2016, Vidin, Bulgaria
- Ionuș O.**, Licurici M., Vîlcea C. - Profile of the flood risk in the Danube Floodplain – Dolj area (Romania)
- International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, 12-15 November 2015, Bucharest
- Vîlcea C., Licurici M., **Ionuș O.** – Urban tourism. Acoustic comfort of accommodations in Craiova (Romania)
- Boengiu S., **Ionuș O.**, Marinescu E. – Man-made changes of the relief due to the mining activities within Husnicioara open pit (Mehedinți County, Romania)
- The 5th Aquatic biodiversity international conference, 07-10 October 2015, Sibiu, Romania
- Avram M.E., **Ionuș O.**, Goga I.C.- Impacts of environmental change and human activity on Preajba Valley Lakes (South-West Romania)
- The 22th International Scientific Conference The museum and scientific research, 10-12 September, Natural Science Oltenia Museum, Craiova, Romania, (BIODIVEST 2015)
- Goga I.C., Tîmburescu C., Codreanu-Bălăcescu D., **Ionuș O.** -The occurrence of the Ectoparasite *Dactylogyrus* sp. (Plathelminthes, Monogenea, Monopisthocotylea: dactylogyridae) on ciprinide fish *Cyprinus carpio* and *Carassius auratus gibelio* from the small reservoirs along the Preajba river – preliminary study
- The 2nd International Conference Water resources and wetlands, 11-13 September 2014, Tulcea, Romania
- Ionuș O.** - Watershed Sustainability Index: development and application for the Motru River Basin (South — West Romania)
- The Third Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian Conference, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Veliko Gradiste, 18-21th September 2014, Serbia
- Boengiu S., **Ionuș O.**, Popescu L., Marinescu E., Simulescu D. – New data on riverbank failure along the Jiu at Dranic Oltenia Plain (Romania)
- The 20th International Scientific Conference The museum and scientific research, 12-14 September, Natural Science Oltenia Museum, Craiova, Romania, (BIODIVEST 2013)
- Licurici M., **Ionuș O.**, Popescu L., Boengiu S.- Typology of hazards within the Danube floodplain, the Calafat – Turnu Măgurele sector
- Annual Scientific Conference Water resources Management under Climate and Anthropogenic Changes, National Institute of Hydrology and Water Management, 23-26 September 2013, Bucharest
- Ionuș O.**, Dincă I. - Flood frequency analysis using statistical models. Case study: the Motru catchment area
- International Conference Natural Hazards - Links between Science and Practice, 8-11 October 2013, Serbian Academy of Science and Arts, Belgrade, Serbia
- Boengiu S., **Ionuș O.**, Licurici M., Popescu L., Simulescu D. - Mapping soil erosion susceptibility using GIS techniques within the Danube floodplain, the Calafat - Turnu măgurele sector (Romania)
- Carpatho-Balkan-Dinaric Conference on Geomorphology, Congress Centre Academia of the Slovak Academy of Sciences, Stará Lesná, June 24-28 2013,

- Tatranská Lomnica, Slovakia
- Boengiu S., **Ionuș O.**, Bădiță A., Marinescu E. - Generations of meanders of the Jiu River in the lower sector (South-West of Romania)
- International Conference Water resources and wetlands, 14-16 September 2012, Tulcea (Romania)
- Ionuș O.** - A study on the Motru riverbed morphodynamics with special reference to riparian quality index (RQI)
- The Second Romanian – Bulgarian – Hungarian – Serbian Conference, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, September 20-23, 2012, Eger, Hungary
- Simulescu D., Boengiu S., **Ionuș O.**, Marinescu E., Popescu L., Licurici M. - Natural and technological hazards assessment in the Danube floodplain. The Calafat-Vidin-Turnu Măgurele-Nikopole sector
- The 4th International Symposium of Geography – Landscapes: Perception, Knowledge, Awareness and Action, 11-13 May 2012, Bucharest-Sărata Monteoru
- Ionuș O.**, Șoșea C., Zarea R. - An integrated assessment of the changes in the riparian landscape structure of the Motru River
- Boengiu S., Simulescu D., **Ionuș O.**, Vîlcea C. - GPS monitoring and new data regarding slope movements in Breasta settlement (The Getic Piedmont, Romania)
- The 32nd International Geographical Congress – Down to Earth (IGC), 26-30 August 2012, Koln, Germany
- Ionuș O.**, Licurici M., Boengiu S., Simulescu D., Marinescu E.- Landslide-susceptibility analysis, mapping and validation in the Bălăcița Piedmont (South-West Romania)
- The 16th Joint Geomorphological Meeting (JGM) - Morphoevolution of tectonically active belts, July 1-5 2012, Rome, Italy
- Ionuș O.**, Boengiu S., Simulescu D., Șoșea C.- Recent morphological bank dynamics along the Motru River (South-West Romania)
- International Conference Environment, Landscape and European Identity, November 4-6 2011, University of Bucharest, Department of Regional Geography and Environment
- Boengiu S., Vîlcea C., Simulescu D., Marinescu E., **Ionuș O.** - The Bâlta landslide (the Getic Piedmont, Romania) site investigation and its relevance for hazard assessment
- The 15th Joint Geomorphological Meeting (JGM) - Fluvial and coastal systems in tectonic active areas, 1-4 iunie 2011, Atena, Grecia
- Boengiu S., Simulescu D., **Ionuș O.** – The evolution of Breasta landslide (The Getic Piedmont, Romania) – the GPS monitoring of landslide and induced risks
- Status and Future of the World'l Large Rivers, University of Natural Resources and Life Sciences, 10-14 april 2011, Viena, Austria
- Ionuș O.**, Licurici M., Patroescu M., Boengiu S. - Floodable Strips dynamics within the Danube Drainage Area in the Oltenia Development Region, South-West Romania
- Conferința Internațională Geographical research and cross border cooperation within the lower basin of the Danube, 23-26 September 2010, Craiova
- Pleniceanu V., Șerban S.A., **Ionuș O.** - Ecological status assessment of natural water bodies located in the lower catchement of the Jiu and the Motru rivers, downstream the urban settlements
- The 14th Joint geomorphological meeting (JGM) – Contemporary directions in the study of the relief, May 26-29 2010,Sinaia
- Ionuș O.** – The contemporary changes of the Motru riverbed after the exceptional flood in July 1999 up to the present
- The 6-th International Scientific Conference, Global Changes And Regional Development, 16–17 April 2010, Univ. of Sofia “St. Kliment Ohridski”, Bulgaria

- Ionuș O.** – The assessment of human pressure on surface waters in the Motru catchment area, Oltenia Region-Romania
- Conferința Internațională Coeziune și disparități. Dezvoltare regională și locală între potențial, politici și practici în Europa Centrală și de Sud-Est, Departamentul de Geografie, 22-23.05.2009, Universitatea de Vest din Timișoara
- Ionuș O., Boengiu S.** – Analiza stabilității albiei râului Motru pe sectorul confluență Hușița – vărsare
- International Conference Geomorphosites 2009: Raising the profile of geomorphological heritage through iconography, inventory and promotion, 9-12.06.2009, Paris Sorbonne University, IUFM, France
- Licurici M., **Ionuș O., Boengiu S.** – The assessment of the human pressure upon the appearance of hazardous geomorphological phenomena. Case study: The Bălăcița Piedmont, Romania
- International Conference Geographical environment and cross-border cooperation within the lower basin of the Danube, 2-5. 10. 2008, Departamentul de Geografie, Universitatea din Craiova
- Ionuș O.** - Hydrological risk phenomena. The maximum discharge in the Husnița drainage area
- International Conference IAG Regional Conference on Geomorphology – Landslides, Floods and Global Change in Mountain Regions, 15-25.09.2008, Institutul de Geografie al Academiei Române, Brașov
- Licurici M., Boengiu S., **Ionuș O.** -Natural and man-induced hazards along the Danube, between Rast and Gighera settlements, with a special view on the 2006 flood

LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE ARTICOLE

• ISI

cu Factor de Impact

- Crișu L., Zamfir A.-G., Vlăduț A., Boengiu S., Simulescu D., **Mititelu-Ionuș O.** (2025). Assessing Vegetation Response to Drought in the Central Part of Oltenia Plain (Romania) Using Vegetation and Drought Indices. Sustainability, 17, 2618:2-28. <https://doi.org/10.3390/su17062618> (IF - 3.3)
<https://www.mdpi.com/2071-1050/17/6/2618>
- Simulescu D., **Mititelu-Ionuș O.**, Boengiu S., Nikolova V., Vîlcea C., Mazilu M., Popescu S.M., Marinescu E. (2025). Mapping and Monitoring of Landforms Evolution. Case study: Breasta Landslide (Southwestern Romania). Pol. J. Environ. Stud., 33(2): 1733-1743. <https://doi.org/10.15244/pjoes/188064> (IF - 3.9)
<https://www.pjoes.com/Issue-2-2025,14551>
- Popescu S. M., **Mititelu-Ionuș O.**, Ștefănescu D. M. (2024). Linking Land Use and Land Cover Changes and Ecosystem Services' Potential in Natura 2000 Site "Nordul Gorjului de Vest"(Southwest Romania). Land, 13(5), 650. <https://doi.org/10.3390/land13050650> (IF - 3.2)
<https://www.mdpi.com/2073-445X/13/5/650>
- Mazilu M., Niță A., Drăguleasa I. A., **Mititelu-Ionuș O.** (2023). Fostering Urban Destination Prosperity through Post COVID-19 Sustainable Tourism in Craiova, Romania. Sustainability, 15(17), 13106. <https://doi.org/10.3390/su151713106> (IF - 3.3)
<https://www.mdpi.com/2071-1050/15/17/13106>
- Brețcan P., Dunea D., Vintescu G., Tanislav D., Zelenakova M., Predescu L., Șerban G., Borowiak D., Rus I., Sabău D.A., **Mititelu-Ionuș O.**, Hueci M., Moreanu A., Samoilă E., Duy Nguyen H., Neagu Frasin L., Mirea I.A., Muntean R.C. (2022), Automated versus manual mapping of small gravel pit lakes from South-Eastern Romania for detailed morphometry and vegetation. Water, 14(10), 1858. <https://doi.org/10.3390/w14121858> (IF – 3.4)

https://www.mdpi.com/journal/water/special_issues/Hydroinformatic_Water_Extreme

Minea G., Ciobotaru N., Ioana-Toroimac G., **Mititelu-Ionuș O.**, Neculau G., Gyasi-Agyei Y., Comino J. R. (2022), Designing Grazing Susceptibility to Land Degradation Index (GSLDI) in Hilly Areas, Sci Rep 12(1), 9393. <https://doi.org/10.1038/s41598-022-13596-1> (IF – 3.9)

<https://www.nature.com/articles/s41598-022-13596-1>

Minea G., **Mititelu-Ionuș O.**, Gyasi-Agyei Y., Ciobotaru N., & Comino J. R. (2022), Impacts of Grazing by Small Ruminants on Hillslope Hydrological Processes: A Review of European Current Understanding. Water Resources Research, e2021WR030716, 58(3):1-27.

<https://doi.org/10.1029/2021WR030716> (IF -5)

<https://agupubs.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1029/2021WR030716>

Mititelu-Ionuș O., Goga I.C., Simulescu D. (2021), Lakes ecosystem responses to human pressures. A case study in Southwestern Romania, Polish Journal of Environmental Studies, 30(2):1737-1747.

<https://doi.org/10.15244/pjoes/126400> (IF – 1.871)

<http://www.pjoes.com/Lakes-Ecosystem-Responses-to-Human-Pressures-na-Case-Study-in-Southwestern-Romania,126400,0,2.html>

Răducă C., Boengiu S., **Mititelu-Ionuș O.**, Enache C. (2021), Correlation of the relief conditions, hydrographic network features and human interventions within the Blahnița river basin (Southwestern Romania). Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 16(1):117-127. (IF -1.316)

<https://doi.org/10.26471/cjees/2021/016/160>

<http://www.cjees.ro/viewIssue.php?issueId=46>

Mititelu-Ionuș O., Simulescu D., Popescu S. M. (2019), Environmental assessment of agricultural activities and groundwater nitrate pollution susceptibility: a regional case study (Southwestern Romania). Environmental monitoring and assessment, 191(8):501. <https://doi.org/10.1007/s10661-019-7648-0> (IF – 3.0)

<https://link.springer.com/article/10.1007/s10661-019-7648-0>

Mititelu-Ionuș O. (2017), Watershed Sustainability Index Development and Application: Case Study of the Motru River in Romania, Polish Journal of Environmental Studies, 26(5):2095-2105. DOI:10.15244/pjoes/69935 (IF – 1.120)

<http://www.pjoes.com/Watershed-Sustainability-Index-Development-and-Application-Case-Study-of-the-Motru,69935,0,2.html>

Prăvălie R., Zaharia L., Bandoc G., Petrișor A., **Ionuș O.**, Mitof I. (2016), Hydroclimatic dynamics in southwestern Romania drylands over the past 50 years, Journal of Earth System Science, 125(6):1255–1271. DOI: 10.1007/s12040-016-0730-x (IF – 1.7)

<http://link.springer.com/article/10.1007/s12040-016-0730-x>

Ionuș O., Licurici M., Pătroescu M., Boengiu S. (2015), Assessment of flood-prone stripes within the Danube drainage area in the South-West Oltenia Development Region, Romania. Natural Hazards, 75:S69-S88. DOI: 10.1007/s11069-013-0720-0, ISSN 0921-030X (IF – 1.746)

<http://link.springer.com/article/10.1007/s11069-013-0720-0>

Ionuș O. (2011), The characteristics of the chemical flow within the Motru catchment area, south — west Romania, Central European Journal of Geosciences, 3(1):39-43, DOI: 10.2478/s13533-011-0006-6 (IF – 0.506)

<https://link.springer.com/article/10.2478/s13533-011-0006-6>

fără Factor de Impact

Mititelu-Ionuș O., Licurici M. (2018), Flood risk management profile. A case-study of structural measures and communication tools development. pp. 285-296. In Gastescu, P., Bretcan, P. (edit, 2018), Water resources and wetlands, 4th International Conference Water resources and wetlands, 5-9 September 2018, Tulcea (Romania), p.312, ISSN 2285-7923

https://www.limnology.ro/wrw2018/Proceedings/38_Mititelu.pdf

Avram M., **Mititelu-Ionuș O.**, Niculae M.I., Pătroescu M., Badiu D.L., Avram S. (2018), The role and importance of water bodies for the structure and functions of urban oxygenating surfaces. Case study: South-West Oltenia development region, Romania pp. 42-47. In Gastescu, P., Bretcan, P. (edit, 2018), Water resources and wetlands, 4th International Conference Water resources and wetlands, 5-9 September 2018, Tulcea (Romania), p.312

https://www.limnology.ro/wrw2018/Proceedings/6_Avram.pdf

Boengiu S., **Ionuș O.**, Marinescu E. (2016), Man-made changes of the relief due to the mining activities within Husnicioara open pit (Mehedinți County, Romania), Procedia Environmental Sciences 32:256 – 263. DOI: 10.1016/j.proenv.2016.03.030

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029616001638>

Vîlcea C., Licurici M., **Ionuș O.** (2016), Correlations between Traffic Noise and Accommodation Units Location in Craiova (Romania), Procedia Environmental Sciences 32:394 – 403. DOI: 10.1016/j.proenv.2016.03.045

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1878029616001948>

Ionuș O., Boengiu S., Licurici M., Popescu L., Simulescu D. (2013), Mapping soil erosion susceptibility using GIS techniques within the Danube Floodplain, the Calafat – Turnu Măgurele sector (Romania), Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijic" SASA, Serbian Academy of Sciences and Arts, Vol. 63 (3):73-82, DOI: 10.2298/IJGI1303073I, UDC: 912:551.053:007(498)

http://www.gi.sanu.ac.rs/site/media/gi/pdf/en/journal/063_3/gjic_zr_63_3_009_boengiu.pdf

Licurici M., Boengiu S., **Ionuș O.** (2011), Natural and man-induced hazards along the Danube, between Rast and Gighera settlements, with a special view on the 2006 flood, Quaestiones Geographicae 30(1):57-68, ISBN 978-83-232-2136-4

<https://content.sciendo.com/view/journals/quageo/30/1/article-p57.xml>

• BDI

Simulescu D., **Mititelu-Ionuș O.**, Șoșea C., Zamfir A.G., Pedestrian accessibility to educational institutions in the municipality of Craiova: A spatial analysis using GIS methods. Annals of the University of Craiova. Series Geography/Analele Universitatii din Craiova. Seria Geografie, in press

<https://analegeo.ro/?lang=ro>

Mititelu-Ionuș O., Simulescu D., Pătrășincă-Geambașu I. (2024), Exceptional floods on the Raznic River (South-western Romania). Annals of the University of Craiova. Series Geography/Analele Universitatii din Craiova. Seria Geografie, 25:23-36. DOI:10.52846/AUCSG.25.02

<https://analegeo.ro/?lang=ro>

Tănase G., **Mititelu-Ionuș O.**, Vîlcea C., Licurici M., Boengiu S. (2024). Spatial correlation between suffosion processes and land use in Sălcuța Plain (southwestern Romania), Revue Roumaine de Géographie/ Romanian Journal of Geography, vol 68 (1), pp. 117-126.

<https://doi.org/10.59277/rrg.2024.1.07>

Tănase G., Boengiu S., **Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu D. (2023), The influence of topography on the subsidence processes of loess-like deposits from Sălcuța plain (South-western Romania). Annals of the University of Craiova. Series Geography/Analele Universitatii din Craiova. Seria Geografie, 24:18-28. DOI: 10.52846/AUCSG.24.02

<https://analegeo.ro/the-influence-of-topography-on-the-subsidence-processes-of-loess-like-deposits-from-salcuta-plain-south-western-romania/>

Marinescu E., **Mititelu-Ionuș O.**, Boengiu S., Vlăduț A. (2023), Le rôle et les apports d'Emmanuel de Martonne à la connaissance du massif de Parâng. Academica, Anul XXXIII, 392-393, (6-7):65-67.

https://acad.ro/academica2002/rev2023/pag_acad2023_nr392_393_iun_iul.pdf

Marinescu E., **Mititelu-Ionuș O.** (2022), Correlations between the hydrological regime and the morphodynamic processes in the Gilort river basin. Annals of the University of Craiova. Series Geography/Analele Universitatii din Craiova. Seria Geografie, 23:5-20. DOI:10.52846/AUCSG.23.1.01

<https://analegeo.ro/>

Răducă C., Boengiu S., **Mititelu-Ionuș O.**, Simulescu D., Enache C. (2022). Sandy soils-geomorphology relationships in Jiana Plain (South-Western Romania), Rev. Roum. Géogr./Rom. Journ. Geogr., 66(1): 45–56.

http://www.rjgeo.ro/issues/revue%20roumaine%2066_1/raduca%20et%20al..pdf

Neculau G., Minea G., Ciobotaru N., Ioana-Toroimac G., Mircea, S., **Mititelu-Ionuș O.**, Rodrigo-Comino, J. (2021). A survey of farmer approach to grazing: A case study of the Curvature Subcarpathians, Romania. Journal of Water and Land Development, 144-151. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-1971910/v1>

<https://journals.pan.pl/dlibra/publication/139024/edition/122165/content>

Mititelu-Ionuș O., Licurici M., Simulescu D., Boengiu S., Marinescu E. (2020). Landslide-susceptibility Analysis, Mapping and Validation in the Bălăcița Piedmont (South-West Romania). Forum geografic, XIX(2), 119-130.

<https://doi.org/10.5775/fg.2020.127.d>

<http://forumgeografic.ro/ro/2021/2710/>

Marinescu E., **Mititelu-Ionuș O.** (2019). Human impact due to the capitalization of water resources within the Jiu Gorge National Park. Forum geografic, XVIII(2), 124-131. DOI:10.5775/fg.2019.031.d

<http://forumgeografic.ro/2019/2601/>

Zanfir C. G., **Mititelu-Ionuș O.**, Cioboiu O. (2019). Inventory of pressures on surface water bodies and the ecological status along the lower Jiu river, Oltenia Craiova Museum. Studies and communications. Natural Sciences, 35(2):175-184.

http://olteniastudiisicomunicaristiintelenaturii.ro/v35_2.html

Avram M.E., **Mititelu-Ionuș O.**, Goga I.C. (2018), The place and the role of the urban oxygenating areas in the urban landscape renaturation, Oltenia Craiova Museum. Studies and communications. Natural Sciences, 34(1): 253-258.

http://olteniastudiisicomunicaristiintelenaturii.ro/v34_1.html

Goga C.I., **Mititelu-Ionuș O.**, Tîmburescu C. (2018), Studies of Chilodonella Cyprini Sin. (Piscicola) infection (Chilodonellidae, Chilodonella) in the Preajba Valley River Basin (Romania), Int. J. of Environmental Pollution & Environmental Modelling, 1(2): 39-43

<https://ijepem.com/volume-1/issue-2/article-3/>

Alba C., Zamfir A., **Mititelu-Ionuș O.** Boengiu S., Șoșea C., (2017). The impact of the urban expansion on the Jiu floodplain. Case study-Craiova, Romania. Forum geografic, XVI(2):132-143. DOI:10.5775/fg.2017.011.d

<http://forumgeografic.ro/2018/2349/>

Mititelu-Ionuș O., Avram M.-E. (2016). Spatial and temporal dynamics of human pressure within the Preajba catchment area, Romania. Forum Geografic, XV(1), 34-44. DOI: 10.5775/fg.2016.070.iâ

<http://forumgeografic.ro/ro/2016/2100/>

Avram M., **Ionuș O.** (2015), Spatial relations of the Preajba Valley Lakes evolution reflected on cartographic documents, Lakes, reservoirs and ponds, 9(2): 123-141.

<https://www.limnology.ro/Lakes/2015/201509204.pdf>

Goga I.C., Tîmburescu C., Codreanu - Bălcescu D., **Ionuș O.** (2015), The occurrence of the ectoparasite Dactylogyrus sp. (Platyhelminthes, Monogenea, Monopisthocotylea: Dactylogyridae) on Cyprinidae fish Cyprinus carpio and Carassius auratus gibelio from the small reservoirs along the PREAJBA river - Preliminary Study. Oltenia Craiova Museum. Studies and communications. Natural Sciences, 31(1): 141-148

http://olteniastudiisicomunicaristiintelenaturii.ro/cont/31_1/17_Goga.pdf

- Popescu L., Șoșea C., **Ionuș O.**, Bădiță A. (2014), Evaluation of human resources for the sustainable implementation of tourism in the South-West and North-West of Lower Danube, Annals of Valahia University of Târgoviște, Geographical Series, Tome 14, (2):100-108.
<https://fsu.valahia.ro/images/avutgs/1/2014/2014140202.pdf>
- Ionuș O.**, Șoșea C., Stoica M. (2014), Assessing the impact of urban spatial development on urban lakes. Case study: Craiovița Lake, Craiova, Romania, Annals of Valahia University of Târgoviște, Geographical Series, 14(1):7-14
<https://fsu.valahia.ro/images/avutgs/1/2014/2014140101.pdf>
- Ionuș O.**, Goga C., Avram M. (2014), Morphological and morphometric analysis of the Preajba Valley Lakes (Dolj county, Romania), Lakes, reservoirs and ponds, Vol.8(2):68-81.
<https://www.limnology.ro/Lakes/2014/201408201.pdf>
- Ionuș O.** (2014), Preliminary data on the Jiu River meanders in the lower course (South-West Romania). Forum geografic, XIII(1):18-24. DOI: 10.5775/fg.2067-4635.2014.026.i
<http://forumgeografic.ro/ro/2014/1718/>
- Licurici M., **Ionuș O.**, Popescu L., Boengiu S. (2013), Typology of hazards within the Danube floodplain, the Calafat – Turnu Măgurele sector, Oltenia Craiova Museum. Studies and communications. Natural Sciences, 29(2): 274-287
http://olteniastudiisicomunicaristiintelenaturii.ro/cont/29_2/40_Licurici.pdf
- Zarea R., **Ionuș O.**, (2012), Land use changes in the Bâsca Chiojdului river basin and the assessment of their environmental impact, Forum Geografic, XI(1):36-44, ISSN 1583-1523, DOI:10.5775/fg.2067-4635.2012.023.i
<http://forumgeografic.ro/ro/2012/1376/>
- Ionuș O.**, Licurici M., Boengiu S., Simulescu, D., (2011), Indicators of the Human Pressure on the Environment in the Bălăcița Piedmont, Forum Geografic, X(2):287-294, ISSN 1583-1523, DOI:10.5775/fg.2067-4635.2011.013.d
http://forumgeografic.ro/wp-content/uploads/full_issues/revistaforumgeografic2011-2.pdf
- Șerban S. A., **Ionuș O.** (2011), Ecological status assessment of the water bodies located in the lower sectors of the Jiu and the Motru rivers (Oltenia, Romania), Forum Geografic, X(1):195-206, ISSN: 1583-1523, 2067-4635, doi: 10.5775/fg.2067-4635.2011.038.i
<http://forumgeografic.ro/wp-content/uploads/2011/1/Serban.pdf>
- Boengiu S., Marinescu E., **Ionuș O.**, Licurici M. (2010), The analysis of the relief fragmentation features within the Bălăcița Piedmont, Forum Geografic, IX:9 – 16
<http://forumgeografic.ro/wp-content/uploads/2010/9/Boengiu.pdf>
- Licurici M., **Ionuș O.**, Vilcea C. (2010), Social vulnerability and risks associated to the Balkan Endemic Nephropathy in Mehedinți county, Forum Geografic, IX:181-190
http://forumgeografic.ro/wp-content/uploads/full_issues/revistaforumgeografic2010.pdf
- Ionuș O.** (2010). Water Quality Index - assessment method of the Motru river water quality (Oltenia, Romania). Annals of the University of Craiova. Series Geography/Analele Universitatii din Craiova. Seria Geografie, 13: 74-83
<http://analegeo.ro/wp-content/uploads/2010/12/5.-IONUS-Oana.pdf>
- Licurici M., **Ionuș O.**, Boengiu S., Marinescu E. (2012), The assessment of the human pressure upon the appearance of hazardous geomorphological phenomena. Case study: the Bălăcița Piedmont, Romania geomorphological heritage, In: C. Giusti (Ed.), Geomorphosites 2009: raising the profile of geomorphological heritage through iconography, inventory and promotion, Paris Sorbonne Université, Paris, pp. 201-210, ISBN 978-2-940368-12-9
- Ionuș O.** (2011), The assessment of human pressure on surface waters within the Motru catchment area, Oltenia region-Romania, Proceedings of 6-th International Scientific Conference, Global Changes And Regional

- alte articole

Development, University of Sofia “St. Kliment Ohridski”, pp. 43-47, ISBN 978-954-07-3200-8

Ionuș O. (2009), Delimitarea corpurilor de apă de suprafață în conformitate cu prevederile Directivei Cadru Apă 60/2000/CE. Studiu de caz: bazinul hidrografic Motru, Arhivele Olteniei, 23:371 – 380, ISSN 1015 – 9118

Ionuș O. (2008), Hydrological risk phenomena. The maximum discharge in the Husnița drainage area, Forum Geografic, No.7, pp. 100-107, ISSN 1583-1523

http://forumgeografic.ro/wp-content/uploads/full_issues/revistaforumgeografic2008.pdf

Boengiu S., **Ionuș O.**, Boengiu A., Licurici M. (2008), La pollution phreatique et les potentialités pathogènes dues aux inondations du printemps 2006 dans le périmètre administratif du village Rast, Arhivele Olteniei, 22:225 – 233, ISSN 1015 – 9118

Enache C., **Mititelu - Ionuș O.** (2018), Preliminary study of the phreatic waters at the confluence of Cerna and Olteț rivers, Getic Piedmont (Romania), Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, Vol.19, pp. 5-14

<http://analegeo.ro/category/2018/>

Goga I.C., **Mititelu-Ionuș O.** (2018), Integrating protected area management and ichthyofauna status for the Adunații de Geormane Lake (South-western Romania). Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 18(1):51-56

<http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0181/>

Boengiu S., **Ionuș O.**, Simulescu D., Popescu L. (2011), River undercutting and induced landslide hazard. The Jiu River valley (Romania) as a case study, Geomorphologia Slovaca et Bohemica, 2:46-58

<http://www.asg.sav.sk/gfsb/v0112/gfsb0110204.pdf>

Mititelu-Ionuș O. (2017), Resursele de apă și dezvoltarea durabilă. Evaluare la scara unui bazin hidrografic, Terra, Anul XLVIII, 1-2:96-99, ISSN 0373-9570

<http://geo-sgr.ro/2017/08/>

Ionuș O., Dobre M., Ciocan E. (2016), Assessing flood magnitude and frequency. Case study: 2013 Spring floods on the Jiu River, Filiași-Craiova sector (South-West Romania), Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, Vol.16:20-34.

<http://analegeo.ro/wp-content/uploads/2017/01/2.-Ionuș-Dobre-Ciocan.pdf>

Mara C., **Ionuș O.** (2010), Disfuncționalități ale sistemului de alimentare cu apă în municipiul Craiova, Conferința Aerul și Apa componente ale mediului, I:412-420

Ionuș O. (2010), Analiza prin tehnici GIS a dinamicii Lacului Zăton, Podișul Mehedinți, Simpozionului național Resursele de apă din România. Vulnerabilitate la presiuni antropice, I:302-307, ISBN 978-606-8042-65-7

Enache C., **Ionuș O.** (2008), Coborârea temporară a nivelului apei din orizontul freatic al luncii Jiului în zona de vest a municipiului Craiova. Studiu de caz: WEST GATE MALL, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, XI:23 – 36

Pleniceanu V., **Ionuș O.**, Licurici M. (2008), Extreme hydrological phenomena in the hydrographical basin of the Danube. The floods from the spring of 2006 along the Oltenian sector of the river, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, XI:37 – 47

Pleniceanu V., **Ionuș O.** (2007), Valențe turistice ale surselor de ape minerale din perimetrul localității Gighera (județul Dolj), Lucrările Congresului Anual al Societății de Geografie din România, Cluj-Napoca, 1-2 iunie 2007, pp. 59 – 64, ISBN 978-973-610-712-2

Ionuș O. (2007), Disfuncționalități în sistemul alimentare cu apă – canalizare ape reziduale al orașului Filiași, Analele Universității din Craiova, Seria Geografie, X:38 – 46

Ionuș O. – co-author, (2006), The Rehabilitation of the Danube Floodplain on Rast - Corabia Sector, Annals of the University of Craiova, Geography Series, IX:43 – 52

CĂRȚI

- Licurici M., **Ionuș O.**, Popescu L., Vlăduț A., Boengiu S., Simulescu D. (2013), Evaluarea și reducerea hazardelor naturale și tehnologice, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-606-14-0780-4, 110 p
- Pleniceanu V., **Ionuș O.** (2009), Hidrologie generală – curs universitar, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-606-510-709-0, 218 p
- Pleniceanu V., **Ionuș O.**, Marinescu I. (2008), Geografia resurselor de apă ale Terrei, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-606-510-133-3, 253 p
- Pleniceanu V., **Ionuș O.** (2007), Geografia apelor continentale, Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-973-742-937-7, 268 p

CAPITOLE ÎN CĂRȚI

Edituri internaționale

- Mititelu-Ionuș O.**, Licurici M., Șoșea C., Zafir G. (2022), Stakeholders Interests and Participation in the Sustainable Use of the Lakes along the Danube Floodplain. A Romanian Sector as Case Study, In: The Lower Danube River: Hydro-environmental Issues and Sustainability, Eds. Abdelazim Negm, Zaharia L., Ioana-Toroimac G., Springer, pp. 125-142, ISBN: 978-3-031-03865-5
- Ionuș O.** – co- autor (2015), Chapter 45: Discursive Relationship between Human Development, Environment and Sustainability (pp.636-653) in Environment and Ecology at the Beginning of 21st Century, Efe R., Bizzarri C., Curebal I. and Nyusupova edits., Kliment Ohridski University Press, Sofia, ISBN 978-954-07-3999-1, 821 p

Edituri recunoscute CNCSIS

- Popescu L., **Ionuș O.**, Bădiță A., Simulescu D., Șoșea C., Boengiu S. (2017), Cross-border Cooperation and Tourism Development. The Lower Danube as Case study, In: "Lower Danube Basin – approaches to macroregional sustainability" (p. 180-194), in the framework of the Project 8 – Development Strategy of Romania for the next 20 years, coordinated by the Romanian Academy, Romanian Academia Publishing House, p. 227.
- Ionuș O.** – co- autor (2016), Cap II.Geografia satelor de pe cursul superior al Văii Raznicului (p.9-24) în Istorie, cultură și civilizație pe Valea Raznicului - Monografia satelor comunei Grecești, coordonatori Ciobotea D., Rățoi T., Editura Autograf MJM, ISBN 978-606-709-075-8, 345 p.
- Ionuș O.** – co- autor (2015), Cap I.Geografia Depresiunii Loviștei (p.9-25) în Posada – 685. Țara Loviștei. Studii de geografie, toponimie, istorie și etnografie coordonatori Ciobotea D., Petrescu E., Vergatti R.Ș., Editura Universitaria, ISBN 978-606-14-0936-5, 398 p.
- Ionuș O.** – co- autor (2014), Cap 1. Aspecte geografice ale municipiului Calafat și ariei de influență a acestuia (p.12-40) în Istorie, cultură și civilizație la Vadul Calafatului (Vadul Diiului), coordonatori Ciobotea D., Dudu M., Editura MJM, Craiova, ISBN 978-973-680-366-6, 478 p
- Ionuș O.** – co – autor Cap. 2 (2013), Evaluarea și prevenirea hazardelor din Lunca Dunării (sectorul Calafat-Vidin - Turnu Magurele-Nikopol)/Hazards assessment and mitigation in the Danube Floodplain (Calafat-Vidin - Turnu Magurele-Nikopol sector), editori Bălțeanu D. și Sima M., Editura Universitaria, Craiova, ISBN 978-606-14-0779-8, 247 p
- Ionuș O.** -co-autor Cap 1 (2012), Publicațiile Societății Naționale Române pentru Știința Solului - Starea de calitate a resurselor de sol și protecția mediului în Oltenia (județele: Dolj, Gorj, Mehedinți): Subcapitolul Resursele de apă din Oltenia, Editura Sitech, Craiova, ISBN 978-606-11-2728-3, 978-606-11-2724-5, 252 p
- Ionuș O.** – co – autor Cap 2 (2011), Strategii de dezvoltare urbană. Studiu de caz:

Municipiul Craiova, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISBN 978-973-595-257-0, 226 p

Data:30.09.2025

Funcție, nume și prenume:

Conf. univ. dr. Mititelu-Ionuș Oana