



Ioan Sebastian Brumă

📍 Teodor Codrescu, nr.2, 700481, Iași

☎ +40745908021

✉ sebastianbruma1978@gmail.com

<http://rdrp.ro/ioan-sebastian-bruma/>

LOCUL DE MUNCĂ ACADEMIA ROMÂNĂ, FILALA IAȘI
Institutul de Cercetări Economice și Sociale Gh. Zane
Colectivul de Economie Rurală

EXPERIENȚĂ PERSONALĂ

01/02/2018–Prezent - **cercetător științific gradul II**

- Academia Română, Filiala Iași, Institutul de Cercetări Economice și Sociale Gh. Zane
- Activități și responsabilități:
 - Participare la programele și proiectele de cercetare sau la granturile de cercetare
 - Cercetări privind valorificarea potențialului economic tradițional local și regional, din mediul rural
 - Strategii și politici de dezvoltare rurală
 - Cercetări privind agricultura ecologică, comportamentul consumatorilor, suveranitatea alimentară
 - Reprezentantul Academiei Române, Filiala Iași, în Consorțiul Regional pentru Inovare, ADR Nord Est, (din 2017)

01/01/2004–31/01/2018 **Cercetător științific - 2004-2016; Cercetător științific gradul III - 2016- 2018**

- Academia Română, Filiala Iași, Institutul de Cercetări Economice și Sociale Gh. Zane
- Activități și responsabilități:
 - Participare la programele și proiectele de cercetare sau la granturile de cercetare
 - Cercetări privind valorificarea potențialului economic tradițional local și regional, din mediul rural
 - Strategii și politici de dezvoltare rurală
 - Cercetări privind agricultura ecologică, comportamentul consumatorilor

2004–2005 **Consultant și lector**

Fundația Academică pentru Progres Rural Terra Nostra - Iași

- Proiect: „Promovarea agriculturii organice în Regiunea de Dezvoltare Nord – Est a României” cod 896/1523/26.09.2002
 - Activități și responsabilități: consultanță agricultură ecologică
- Consultant și lector**

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/05/2014–30/09/2015 **Bursier post-doctoral**

Academia Română, Filiala Iași

Bursier Postdoctoral în cadrul proiectului *Inovare și dezvoltare în structurarea și reprezentarea cunoașterii prin burse doctorale și postdoctorale*
POSDRU/159/1.5/S/133675

Temă proiect de cercetare: „Agricultura ecologică în țările emergente din Uniunea Europeană. Evaluări și tendințe”

01/10/2004–01/06/2012 **Doctorat în agronomie**
 Școala Doctorală din Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară “Ion Ionescu de la Brad”, Iași

Titlul tezei de doctorat: „Cercetări privind economia producției de legume ecologice în exploatațile agricole individuale din bazinele legumicole din Moldova”

01/10/1998–30/06/2003 **Studii universitare de lungă durată**

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București, Facultatea de Agricultură

Discipline studiate: Agrotehnică, Management și marketing în agricultură, Consultanță agricolă, agricultură ecologică Contabilitate, Economie agrară, Pedologie, Agrochimie, Topografie, Agrometeorologie

15/09/1993–30/06/1997 **Studii liceale**

Liceul teoretic “ Nicu Gane” Fălticeni, județul Suceava

Profil: matematică-fizică

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Germană	A1	A1	A1	A1	A1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații (Web of Science)

- **Ioan Sebastian Brumă**, Simona-Roxana Ulman, Lucian Tanasă, Cristina Cautisanu, „Implications of COVID-19 pandemic on sustainable consumption patterns. Evidence from Iasi County, Romania”, *Frontiers in Sustainable Food Systems*, 6:1050977, 2022, <https://doi.org/10.3389/fsufs.2022.1050977>
- Cristina Bianca Pocol, Peter Šedík, Alexandra-Ioana Glogovețan, **Ioan Sebastian Brumă**, „Traceability Issues of Honey from the Consumers’ Perspective in Romania”, *International Food and Agribusiness Management Review*, 2022, <https://doi.org/10.22434/IFAMR2021.0145>.
- Simona-Roxana Ulman, Costica Mihai, Cristina Cautisanu, **Ioan-Sebastian Brumă**, Oana Coca, Gavril Stefan, „Environmental Wellbeing in the Context of Sustainable Development: Evidence from Post-Communist Economies”, *Frontiers in Environmental Science, Sec. Environmental Economics and Management*, 2022, <https://doi.org/10.3389/fenvs.2022.1027352>
- Lucian Tanasă, Simona Roxana Ulman, Cristina Cautisanu, **Ioan Sebastian Brumă**, Daniel Juravle, „Vegetables Consumers’ Profile in the Context of Digitalization: Evidence from Romania”, *Amfiteatru Economic*, vol. 24, nr. 59, pp. 128-142, 2022, <https://doi.org/10.24818/EA/2022/59/128>
- Vili Dragomir, **Ioan Sebastian Brumă**, Alina Butu, Lucian Tanasa, Victor Petcu, Daniela Horhocea „An Overview of Global Maize Market Compared to Romanian Production”, în *Romanian Agricultural Research*, vol. 39, 2022, pp. 535-544, Link: <https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr39/rar39.51.pdf>
- **Ioan Sebastian Brumă**, Simona-Roxana Ulman, Cristina Cautisanu, Lucian Tanasă, and Gabriel Vasile Hoha, "Sustainability in the Case of Small Vegetable Farmers: A Matrix Approach" *Sustainability*, 2021, no. 18: 10320. <https://doi.org/10.3390/su131810320>
- **Ioan Sebastian Brumă**, Codrin Dinu Vasiliu, Steliana Rodino, Marian Butu, Sebastian Doboș, Oana Coca, Gavril Ștefan, „The Behavior of Dairy Consumers in Short Food Supply Chains during COVID-19 Pandemic in Suceava Area, Romania”, *Sustainability*, 2021, 13, 3072, <https://doi.org/10.3390/su13063072>

- **Ioan Sebastian Brumă**, Steliana Rodino, Victor Petcu, Marius Mihai Micu, „An Overview of Organic Sunflower Production in Romania”, *Romanian Agricultural Research*, 2021, no. 38, <https://www.incda-fundulea.ro/rar/nr38/rar38.52.pdf>
- Cristina Bianca Pocol, Peter Šedík, **Ioan Sebastian Brumă**, Amuza Antonio, Aurica Chirsanova, „Organic beekeeping practices in Romania: status and perspectives towards a sustainable development”, *Agriculture*, 2021, 11(4), 281, <https://doi.org/10.3390/agriculture11040281>
- Meuwissen, M.P.M., Feindt, P.H., Spiegel, A., Finger, R., Slijper, T., de Mey, Y., Paas, W., Termeer, K.J.A.M., Poortvliet, P.M., Peneva, M., Urquhart, J., Vigani, M., Black, J.E., Nicholas-Davies, P., Maye, D., Appel, F., Heinrich F., Balmann, A., Bijtebier, J., Coopmans, I., Wauters, E., Mathijs, E., Hansson, H., Lagerkvist, C.J., Rommel J., Manevska-Tasevska G., Accatino, F., Pineau, C., Soriano, B., Bardaji I., Severini, S., Senni, S., Zinnanti C., Gavrilesco, C., **Bruma, I.S.**, Dobay, K.M., Matei, D., Tanasa, L., Voicilas, D.M., Zawalińska, K., Gradziuk P., Krupin V., Martikainen, A., Herrera, H., Reidsma, P., „Impact of Covid-19 on farming systems in Europe through the lens of resilience thinking”, *Agricultural Systems*, Volume 191, June 2021, 103152, <https://doi.org/10.1016/j.agsy.2021.103152>
- Simona-Roxana Ulman, Costica Mihai, Cristina Căuțișanu, **Ioan-Sebastian Brumă**, Oana Coca, Gavril Ștefan, "Environmental Performance in EU Countries from the Perspective of Its Relation to Human and Economic Wellbeing", *International Journal of Environmental Research and Public Health* 18, no. 23: 12733, 2021. <https://doi.org/10.3390/ijerph182312733>
- Alina Butu, **Ioan Sebastian Brumă**, Lucian Tanasă, Steliana Rodino, Codrin Dinu Vasiliu, Sebastian Doboș, Marian Butu, „The Impact of COVID-19 Crisis upon the Consumer Buying Behavior of Fresh Vegetables Directly from Local Producers. Case Study: The Quarantined Area of Suceava County, Romania”, *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 2020, 17(15), 5485; <https://doi.org/10.3390/ijerph17155485>
- Alina Butu, Codrin Dinu Vasiliu, Steliana Rodino, **Ioan Sebastian Brumă**, Lucian Tanasă, Marian Butu, „The Anthropological Analysis of the Key Determinants on the Purchase Decision Taken by the Romanian Consumers Regarding the Ecological Agroalimentary Products”, *Sustainability*, 2019, 11(18), 4897; <https://doi.org/10.3390/su11184897>
- Alina Butu, Codrin Dinu Vasiliu, Steliana Rodino, **Ioan Sebastian Brumă**, Lucian Tanasă, Marian Butu, „The process of ethnocentralizing the concept of ecological agroalimentary product for the Romanian urban consumer”, *Sustainability*, 2019, 11(22), 6226 <https://doi.org/10.3390/su11226226>

Proiecte

- 01/11/2022–Prezent **Coordonator partener P1 - proiect RURALITIES (HORIZON EUROPE)**
Rural Development Research Platform, Iasi (Romania)
- Proiect: RURALITIES “Climate smart, ecosystem-enhancing and knowledge-based rural expertise and training centres”, cod proiect 101060876, Horizon Europe
 - Activități: coordonatorul activităților proiectului în România, activități de cercetare în domeniul dezvoltării rurale
<https://www.ruralities-project.eu/>
- 01/11/2020–Prezent **Cercetător științific gr II – CITIES2030 (H2020)**
- Academia Română, Filiala Iași
 - Proiect: CITIES2030 “Co-creating resilient and sustainable food systems towards FOOD2030”, Cod proiect 101000640, Horizon 2020
 - Activități: activități de cercetare în domeniul sistemelor alimentare urbane și coordonatorul Food for Iași Living Lab
<https://cities2030.eu/>
- 01/1/2019–Prezent **Cercetător științific gr II - proiect SHERPA (H2020)**
- Institutul de Economie Agrară al Academiei Române, București
 - Proiect: SHERPA “Sustainable Hub to Engage into Rural Policies with Actors”, Cod proiect 862448, Horizon 2020
 - Activități: cercetare în dezvoltare rurală, facilitator MAP Transilvania și monitor MAP Iasi
<https://rural-interfaces.eu/>
- 01/03/2019–30/04/2022 **Cercetător științific gr II – proiect LIFT (H2020)**
- Institutul de Economie Agrară al Academiei Române, București
 - Proiect: LIFT “Low-Input Farming and Territories Integrating knowledge for improving ecosystem- based farming”, Cod proiect 770747, Horizon 2020

- Activități: cercetare în dezvoltare rurală
<https://www.lift-h2020.eu/>

01/10/2018–31/10/2021 **Cercetător științific gr II – proiect RUBIZMO (H2020)**

- Asociația Română pentru Agricultură Durabilă, Fundulea, jud. Călărași
- Proiect: RUBIZMO - "Replicable business models for modern rural economies", Cod proiect 773621, Horizon 2020
- Activități: cercetare în dezvoltare rurală
<https://rubizmo.eu/>

01/06/2018–31/05/2021 **Cercetător științific gr II – proiect SureFarm (H2020)**

- Institutul de Economie Agrară al Academiei Române, București
- Proiect: SURE-FARM "Towards SUsustainable and RESilient EU FARMing systems", Cod proiect 727520, Horizon 2020
- Activități: cercetare în dezvoltare rurală
<https://surefarmproject.eu/>

28/01/2019–01/09/2021 **Cercetător științific gr II – proiect RoRur**

- Academia Română, Filiala Iași
- Proiect: RoRur „,Redescoperirea omului rural contemporan. Categorii fundamentale pentru regândirea conștiinței rurale românești”, cod: GAR-UM-2019-XII-3.1-8/15.10.19
- Activități: cercetare în dezvoltare rurală și antropologie rurală

01/04/2017–30/09/2017 **Cercetător științific gr III – proiect UEFISCDI**

- Academia Română, Filiala Iași
- Proiect: Efectele economice și sociale ale emigrației forței de muncă de înaltă calificare din România. PN-II- RU-TE-2014-4-1584, UEFISCDI
- Activități: Cercetare migrație medici români și prelucrare date

2008–2010 **Cercetător științific gr III – proiect MESAIR**

- Academia Română, Filiala Iași
- Proiect: MESAIR „, Modele economico-sociale de atenuare a inegalităților din mediul rural în profil regional”
- Activități: cercetare științifică privind inegalitățile din mediul rural și procesare date

2008–2010 **Cercetător științific gr III - proiect DALFI**

- Academia Română, Filiala Iași
- Proiect: DALFI „, Model funcțional de estimare a dimensiunii forței de muncă real disponibile în mediul rural”
- Activități: cercetare științifică privind forța de muncă din mediul rural și raportări financiare

2007–2010 **Cercetător științific și Administrator bază de date - proiect APIMODEL**

- Academia Română, Filiala Iași
- Proiect: APIMODEL „, Elaborarea și implementarea unor modele de exploatații apicole viabile în contextul economic european”
 - Activități: cercetare științifică privind aspectele economice din apicultură, anchete de teren, prelucrări date, raportări financiare

- 2006–2008 **Cercetător științific și Administrator bază de date - proiect PRODLECO**
- Academia Română, Filiala Iași
 - Proiect: PRODLECO „ Evaluarea stadiului actual și a potențialului de dezvoltare a producției legumicole ecologice în zona de Nord-Est a României” (CEEX P-CD 31/19.07.2006)
 - Activități: cercetare științifică privind evaluarea stadiului actual și al potențialului de dezvoltare al legumiculturii ecologice în Regiunea Nord Est, anchete de teren, prelucrări date, raportări financiare

- 2006–2008 **Cercetător științific și Administrator bază de date**
- Academia Română, Filiala Iași
 - Proiect: „ Promovarea convergenței regionale – potențarea rețelei științifice în domeniul dezvoltării rurale” (“CEEX 124/01.08.2006”)
 - Activități: cercetare științifică rețelele sociale în domeniul dezvoltării rurale, raportări financiare

Premii și distincții

2021 Premiul *Sergiu Hartia* al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură București, pentru lucrarea *The Impact of COVID-19 Crisis upon the Consumer Buying Behavior of Fresh Vegetables Directly from Local Producers. Case Study: The Quarantined Area of Suceava County, Romania*

2022 Premiul de excelență pentru activitatea de cercetare științifică, secțiunea Științe Umaniste sau Sociale, acordat de Academia Română, Filiala Iași, pentru contribuția la realizarea lucrării *The Impact of COVID-19 Crisis upon the Consumer Buying Behavior of Fresh Vegetables Directly from Local Producers. Case Study: The Quarantined Area of Suceava County, Romania*

Competențe și abilități sociale

- bună capacitate de comunicare ca urmare a specificului activității profesionale
- capacitate de adaptare la medii interdisciplinare ca urmare a mediului de lucru

Abilități organizatorice/manageriale

- spirit organizatoric
- capacitate de coordonare echipe interdisciplinare de cercetare

Abilități digitale

Autoevaluare				
Procesarea informației	Comunicare	Creare conținut	Siguranță	Rezolvarea problemelor
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Digital skills - Self-assessment grid

- analiza statistică a datelor: R Programme, SPSS
- cunoștințe de utilizare a QGIS 3.3
- bună cunoaștere a pachetului Microsoft Office
- bună cunoaștere a pachetului Adobe Photoshop
- cunoștințe de operare în Drupal, WordPress

Cursuri acreditate

- certificat absolvire curs EXPERT ACHIZIȚII PUBLICE Cod COR 214946
- certificat absolvire curs EVALUATOR PROIECTE Cod COR 241263
- certificat absolvire curs MANAGER PROIECT Cod COR 242101
- certificat absolvire curs FORMATOR Cod COR242451/241205

Membru în academii/institute/centre de cercetare

- 2022: Membru Asociat la Academia de Științe Agricole și Silvicultură, București, Secția de Economie Agrară și Dezvoltare Rurală
- 2022: Cercetător științific gradul II asociat la Centrul de Economie Montană, CeMont Vatra Dornei, Academia Română

Membru în asociații profesionale

- 2019: președinte RDRP (Rural Development Research Platform)
- 2019: vice-președinte BioNEst Cluster
- 2017: membru titular Consorțiul Regional de Inovare, Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est
- 2016: contributor la Family Farming Knowledge Platform (FFKP), Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)
- 2015: membru al Asociației Române de Economie Rurală și Agroalimentară „Virgil Madgearu”
- 2015: membru ECORURALIS
- 2014: membru al Comitetului Român pentru Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii, Academia Română
- 2010: membru al Fundației pentru Progres Rural “Terra Nostra”, Iași
- 1999: membru al Asociației Române de Agricultură Durabilă, Fundulea
- 2008: membru al Societății de Istorie și Retrologie Agrară, Filiala Iași