

Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume
Adresă(e)
Telefon(oane)
E-mail(uri)
Naționalitate(-tăți)
Data nașterii
Sex

Grădinaru Giani Ionel

Județul Ilfov, România
giani.gradinaru@csie.ase.ro
Română
09.12.1974
masculin

Informații personale

Locul de muncă Domeniul ocupațional

Academia de Studii Economice din București, Departamentul Statistică și Econometrie

Experiența profesională

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

1999 - prezent
Cadru didactic universitar (conducător de doctorat, profesor, conferențiar, lector, asistent, preparator)
Prelegeri și activități tutoriale

Academia de Studii Economice din București, Str. Piața Romana, nr. 6, sect. 1, București

învățământ

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

2020 - prezent
Cercetător științific 1
Cercetare științifică

Academia Romana, Institutul National de Economie, Calea 13septembrie, sect. 1, București

cercetare

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

2008 – 2010, 2017-2018
Expert evaluator
Evaluarea pe bază de criterii și evaluarea managementului financiar

Unitatea Executiva pentru Finanțarea Învățământului Superior și a Cercetării Științifice Universitare, Str. Schitu Măgureanu Nr. 1, Sector 5, Cod 050025, București, Romania
Gestionează resursele financiare necesare pentru a susține dezvoltarea învățământului superior și a cercetării științifice

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

August 2013 – octombrie 2013
Expert statistician
Proiectarea sistemului de indicatori de monitorizare a performanțelor administrative în domeniul statisticii agriculturii, silviculturii și mediului înconjurător
SC Computas IT România SRL, Str. Cretei, nr. 12, Sector 1, București

Dezvoltator soluții informatice

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

2007 - 2010
Expert evaluator
Evaluarea pe bază de criterii și evaluarea managementului financiar

Centrul Național de Management Programe, Str. Mendeleev, nr. 21-25, Sector 1, București

Conducerea de programe de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și/sau de inovare

Perioada
Funcția sau postul ocupat

2005 - 2011
Șef Birou Statistică

Activități și responsabilități principale	Coordonare departament, dezvoltare sistem de indicatori pentru analiza calității proceselor didactice și de cercetare, analiza și monitorizarea indicatorilor, supervizarea analizelor comparative în dinamică și profil teritorial, realizare rapoarte
Numele și adresa angajatorului	Academia de Studii Economice din București, Str. Piața Romana, nr. 6, sect. 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
Educație și formare	
2015	Doctor abilitat în Cibernetică și statistică economică
Perioada	octombrie 2000 – februarie 2004
Calificarea / diploma obținută	Doctor in economie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Măsurarea și analiza corelațiilor macroeconomice (modele stohastice, factori de influență pentru menținerea proporțiilor macroeconomice, sistemul conturilor naționale) Selecția în cercetarea fenomenelor economice (elaborarea eșantioanelor, testarea parametrilor, analiza și prelucrarea datelor de sondaj, inferența statistică, elaborarea rapoartelor) Economia mediului (interacțiunea economie mediu, costurile activităților de protecția mediului, efectele activității economice asupra mediului, sistem statistic de indicatori integrat economie-mediu)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 6 ISCED (Clasificarea Standard Internațională a Educației UNESCO 1997)
Perioada	2018 - 2020
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Masterat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicare în limba engleză pentru predare și cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice din București
Perioada	martie – aprilie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Engleză conversațională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Britanică de Afaceri și Comunicare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 5B ISCED (Clasificarea Standard Internațională a Educației UNESCO 1997)
Perioada	Martie – aprilie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dezvoltare personală. Dezvoltarea Relațiilor Interumane
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Britanică de Afaceri și Comunicare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul 5B ISCED (Clasificarea Standard Internațională a Educației UNESCO 1997)
Perioada	1999 - 2000
Calificarea / diploma obținută	Specializare postuniversitară
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management bancar (sisteme informaționale, moneda și credit) Management bursier (optimizarea portofoliilor, analiza riscului) Analiza diagnostic (de producție, comercial, financiar, juridic, de mediu, analiza datelor istorice, predicții financiare)

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Academia de Studii Economice din București

Nivelul 5B ISCED (Clasificarea Standard Internațională a Educației UNESCO 1997)

1999 - 2000
 Studii aprofundate

Calitatea vieții (natalitate, fertilitate, nupțialitate, mortalitate, migrație, statistica sociala)
 Evaluarea firmei (studii de fezabilitate, metode de evaluare patrimoniala, de piață, de randament)
 Econometrie (testarea ipotezelor statistice, modele stohastice unifactoriale si multifactoriale, modele recursive, modele cu ecuații multiple, prognoze)
 Academia de Studii Economice din București

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională
 Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Nivelul 5A ISCED (Clasificarea Standard Internațională a Educației UNESCO 1997)

1993 - 1999
 licențiat

Statistica (metode statistice la nivel microeconomic si macroeconomic, modele statistice utilizate in studiul pieței, metode statistice utilizate in studiul populației)
 Management (tipuri de management, managementul resurselor umane, managementul producției)
 Finanțe (finanțele întreprinderii, finanțe publice)
 Academia de Studii Economice din București

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Nivelul 4 ISCED (Clasificarea Standard Internațională a Educației UNESCO 1997)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

română

Engleză

Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipa (demonstrat in activitățile desfășurate ca membru echipe organizate la nivel de proiect, in care am învățat, am exersat si am dobândit abilitățile de a lucra in echipa, de a ne subordona toți membrii echipei unui singur țel – scopul și obiectivele proiectului)
 Capacitate de adaptare la medii multiculturale
 O foarte buna capacitate de comunicare (dobândită și demonstrată în calitate de cadru didactic universitar, participare la conferințe, congrese, seminarii, mese rotunde naționale și internaționale)
 Abilități de leadership (dobândite in ultimii ani prin organizarea, dezvoltarea si coordonarea unor structuri organizatorice la nivelul proiector si departamentelor instituționale)
 Spirit organizațional (coordonarea acțiunilor succesive si/sau simultane; optimizarea si repartizarea resurselor; stabilirea responsabilităților in cadrul echipei; controlul modului de execuție a activităților; evaluarea rezultatelor obținute pe parcursul derulării; realizarea activităților de administrare; asigurarea perfecționării personalului si îmbunătățirea sistemului de comunicare)
 Experiență in managementul proiectelor este certificata de finalizarea in cele mai bune condiții a următoarelor proiectelor derulate.

Competențe și aptitudini organizatorice

Responsabil proiect:

- **CAUSEFINDER: - CAUSALITY IN THE ERA OF BIG DATA AND AI AND ITS APPLICATIONS TO INNOVATION MANAGEMENT**, PNRR, contract nr. 268, 2023-2026
- **INSTRUMENTE ECO-ECONOMICE VIABILE PENTRU CUANTIFICAREA SERVICIILOR ECOSISTEMELOR DE PE TERITORIUL ROMÂNIEI – ROECOSERV**, UEFISCDI PN-II-PT-PCCA-2013-4-0701, 2014-2017

- **Proiectarea platformei publice pentru diseminarea facilă a informației de mediu la nivelul întregii societăți** (coordonare științifică), finanțat de CNMP, 2008 – 2011

Manager de proiect:

- **Problematica integrării indicatorilor și datelor geospațiale în statistica oficială**, ASE, 1154/19.05.2023
- **Mecanisme economice adaptive pentru utilizarea eficientă și echitabilă a serviciilor ecosistemelor**, finanțat de UEFISCDI, 2010 – 2013
- **Soluții pentru predicția și minimizarea riscului de ecosistem pe teritoriul României pe baza metodelor de diagnoză a efectelor activității economice asupra mediului**, finanțat de CNCSIS, 2007 – 2010
- **Sistem informațional statistic pentru evaluarea impactului asupra mediului**, finanțat de CNCSIS, 2005 – 2007
- **Modele pentru cuantificarea respectiv monitorizarea performanțelor de mediu cerute sistemului economic românesc și compararea acestora în profil interzonal**, finanțat de CNCSIS, 2007 – 2008
- **Realizarea sistemului integrat de indicatori pentru analiza impactului activității economice asupra mediului**, finanțat de CNCSIS, 2003 – 2005

Membri în echipa:

- CEEEX, Prototipul unui portal inteligent pentru managementul cunoașterii în ecosisteme digitale de afaceri, bazat pe tehnici de învățare inductivă – o abordare colaborativă în perspectiva PC7 (KM-DBE)
- CNCSIS, 126, Tema 2, 2006, Elaborarea unui sistem statistic de indicatori pentru caracterizarea calității vieții, adecvat specificului României și armonizat cerințelor Uniunii Europene
- CEEEX-complex, nr.contract 65/26.07.2006, Modelul sistemului informațional național pentru caracterizarea Noii Economii în România
- CNCSIS, A, cod 1074, Platformă de modele online pentru fundamentarea politicilor economice la nivelul întreprinderilor mici și mijlocii în perspectiva aplicării din 2005 a recomandării Comisiei Europene nr. 361/2000
- MEC, CEEEX, P-CD, cod PC-D03-PT00-794, Sistem de evaluare a calității serviciilor publice on-line pentru cetățeni și mediul de afaceri: e-ServEval
- CNCSIS, At, cod 113, Sistem statistic de indicatori pentru cuantificarea și monitorizarea Noii Economii în România
- CNCSIS, At, cod 85, contract nr. 33518/2003, Studiul rețelelor de asigurări online în România și soluții pentru integrarea lor în sistemul european
- CNCSIS, A, cod 926, contract nr. 33480/2002, Procesul de îmbătrânire demografică – consecințe și implicații în fundamentarea politicilor sectoriale macroeconomice
- ANSTI, contract nr. 501/2000, Forme noi și flexibile în societatea informațională
- MEC – CNCSIS, cod 740, contract. nr. 34973/2001, Cibermarketing – o nouă provocare pentru piața de media și publicitate din România
- MEN – CNCSIS, cod 386, contract nr. 7306/2000, Teleactivități și relansarea forței de muncă în România

Proiecte europene:

- POCU/472/6/8/126766/21.11.2018 - Calitate în învățământul superior: internaționalizare și baze de date pentru dezvoltarea învățământului românesc, beneficiar Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI), 2020-2022
- POCU/380/6/13/125015, DEZVOLTAREA ABILITAȚILOR ANTREPRENORIALE PENTRU DOCTORANZI SI POSTDOCTORANZI ÎN DOMENIUL ȘTIINȚELOR ECONOMICE, Beneficiar (lider parteneriat) Academia de Studii Economice din București, Expert formare antreprenariat, iunie-iulie 2020
- „Îmbunătățirea capacității administrației publice de măsurare a performanțelor administrative – baze de date, metodologii, instrumente de modernizare și standardizare a tehnicilor de raportare statistică și de caracterizare a performanțelor administrației publice” Cod SMIS 26932, beneficiar Institutul National de Statistica, expert statistician
- Contractul de servicii nr. C/511/1/S/12/000/05/S0 din 14.05.2013 „Completarea indicatorilor de rezultat comuni și adiționali prevăzuți în cadrul fișelor măsurilor din PNDR pentru proiectele finalizate”, beneficiar (autoritate contractanta) Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, expert non-cheie
- Responsabil cu diseminarea în cadrul programului internațional Leonardo Da Vinci – RO/2004/PL 93010/S – Inserția profesională a studenților români în mediul economic european (IPS-RO), program finanțat din fonduri comunitare și obținut prin competiție

Maricuț A., **Grădinaru G.**, Marin E. and Vasile V. (2023) Efficiency of urban development: gaps in continental profile. Management & Marketing, Vol.18 (Issue s1), pp. 398-410.
<https://doi.org/10.2478/mmcks-2023-0021>

Maria Denisa Vasilescu, Gina Cristina Dimian (Banica), **Giani Ionel Grădinaru**, Green entrepreneurship in challenging times: a quantitative approach for European countries, Economic

Cele mai recente
articole

Research-Ekonomska Istraživanja (RERO), ISSN / EISSN: 1331-677X / 1848-9664, Taylor&Francis, <https://doi.org/10.1080/1331677X.2022.2093767>, WOS:000842112400001, ECONOMICS-SSCI, Q2, FI 2021= 3.080, AIS 2021=0,384

Adrian Otoi, **Giani Gradinaru**, Proposing a composite environmental index to account for the actual state and changes in environmental dimensions, as a critique to EPI, Ecological Indicators, volume 93, October 2018, Pages 1209–1221, ISSN 1470-160X <https://www.journals.elsevier.com/ecological-indicators>, factor de impact 3,898, factor de impact 5 ani 4,254, AIS 0,894

Gheorghe Zaman, **Giani Gradinaru**, Alin Maricuț - MAINTAINING AND REHABILITATING URBAN ECOSYSTEMS, IN THE CONTEXT OF EUROPEAN GREEN DEAL, Romanian Statistical Review 2/2021, pp. 3-13, ISSN 1018-046x, online ISSN 1844-7694, indexata Web Of Science Core Collection – Emerging Sources Citation Index (ESCI), a Clarivate Analytics database

Maricuț, A.C., **Grădinaru, G.I.** (2023). Is the Green Economy the Key Factor in Reducing Urban Pollution in Romania?. In: Bilgin, M.H., Danis, H., Demir, E., Wincenciak, L., Er, S.T. (eds) Eurasian Business and Economics Perspectives. EBES 2022. Eurasian Studies in Business and Economics, vol 25. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-36286-6_8

Dinu, V., **Grădinaru, G.I.**, Maricuț, A.C. and Matei, B.F., 2023. The Role of Innovation and New Technologies in Closing the Economic Circuit of Electrical and Electronic Equipment. *Amfiteatru Economic*, 25(62), pp. 12-27. <http://dx.doi.org/10.24818/EA/2023/62/12>

Giani Ionel Gradinaru, Alin Cristian Maricut - FROM THE REBOUND EFFECT TO THE PERSPECTIVE OF CIRCULAR ECONOMY: A STRUCTURE CHANGES ANALYSIS AMONG EU COUNTRIES, *Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, Issue 1/2022; Vol. 56, pp. 257-272, Format: online, ISSN 1842–3264, Format: print, ISSN 0424–267 X, WOS – Economics-SSCI Q4, IF 0.885 AIS 0,143

http://www.ecocyb.ase.ro/nr2022_1/16.%20Gradinaru%20Giani%20pdf.pdf

Rotaru, C.-L., Timis, D. and **Gradinaru, G.-I.**, 2023. Efficient capture of solar energy in Romania: Approach in territorial profile using predictive statistical techniques. *Proceedings of the 6th International Conference on Business Excellence*, 2, July.

Giani Ionel Grădinaru, Bogdan Florin Matei, The importance and interdependence of key bioeconomy concepts: A bibliometric analysis, 16th International Conference on Business Excellence (ICBE) - New Challenges of the Century - Digital Economy and the Green Revolution, *Proceedings of the International Conference on Business Excellence*, pp.593-609, august 2022, ISSN 2558-9652, <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000837589900020>, 10.2478/picbe-2022-0057, <https://sciendo.com/article/10.2478/picbe-2022-0057>

Timis, D., Rotaru, C.L. and **Gradinaru, G.I.**, 2023. Using predictive analytics techniques in order to create a sustainable land use decision management system. Case study: Romania. Volume 57, Issue 1, pp.235-250. DOI: 10.24818/18423264/57.1.23.15.

Giani Gradinaru, Gheorghe Zaman, Iulia Neagoe - THE REBOUND EFFECT IN INDUSTRY 4.0: CIRCUMSTANCES AND CONSEQUENCES, ÎN VOLUMUL Eurasian Business and Economic Perspective, Editori Editor Bilgin, Mehmet Huseyin, Danis, Hakan, Demir, Ender, Conrado Diego Garcia Gomez, pp. 217-228, Editura Springer, indexat Scopus, Wos (CPCI-SSH), ISBN 978-3-030-77438-7

Editor Adrian Tanțău, **Giani Gradinaru**, Alina Paula Moise, Raluca Dana Caplescu autori capitol, Retrofitting for Optimal Energy Performance, capitolul Phenomena Implied by Sustainable and Green Retrofitting: A Quantitative Approach, Editura IGI Global, 2019, 339 pagini, pp. 121-142, ISBN13: 9781522591047, ISBN10: 1522591044, DOI: 10.4018/978-1-5225-9104-7.ch006, <https://www.igi-global.com/chapter/phenomena-implied-by-sustainable-and-green-retrofitting/230482>

GI Grădinaru, B Conțolencu, Typology of urban agglomerations from the perspective of environmental effects: a quantitative approach using multivariate statistical techniques, *Romanian Statistical Review*, nr. 4, 2022

Giani Gradinaru, Efficient and Equitable Utilization of Ecosystem Services, *International Journal of Innovation, Management and Technology*, Vol. 6, No. 4, August 2015, DOI: 10.7763/IJIMT.2015.V6.620, pp. 305-308, ISSN 2010-0248 <http://www.ijimt.org/vol6/vol6no4-Contents.pdf>,

<http://www.ijimt.org/vol6/620-S002.pdf>, Abstracting/ Indexing: Google Scholar, Ulrich's Periodicals

Directory, Engineering & Technology Digital Library, Crossref and ProQuest, Electronic Journals Library

Giani Ionel GRĂDINARU, Cătălin ROTARU, Diana TIMIȘ, Impact of data analytics in agriculture landscape approach for sustainable land use, *Proceedings of the 40th Eurasia Business and Economics Society Conference*, Eurasian Business and Economics Perspectives

O foarte buna stăpânire a instrumentelor MS Office si a pachetelor software de calcul statistic

Alte competențe și
aptitudini

Membru al următoarelor societăți: International Economics Development and Research Center (IEDRC),
Regional Science Association International, Societatea Romana de Statistica, Societatea Europeana de
Științe Regionale, Societatea Romana de Stiinte Regionale, ECO-INFO-SOC
Membru in colectivele editoriale ale revistelor: Revista de Informatica Economica, Inforec si Journal of
Applied Quantitative Methods (DOAJ)

Autor sau coautor a 18 cărți de specialitate in domeniul economic si a 200 de articole publicate in reviste
de specialitate recunoscute la nivel național si internațional sau in volumele unor simpozioane naționale și
internaționale

Permis(e) de conducere

Opt distincții pentru activitatea profesionala excelenta
Categorica B

Data: 02.09.2024

Semnătura:

