

Instituția de învățământ superior: Academia de Studii Economice, București
 Facultatea: Economie Teoretică și Aplicată
 Departamentul de Economie și Politici Economice
 Poz. postului 22, Disciplinele postului: Microeconomie și Macroeconomie
 Domeniul: ȘTIINȚE ECONOMICE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR

**Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor
 pentru ocuparea postului de PROFESOR
 UNIVERSITAR,**

publicat în Monitorul Oficial al României, partea a III-a,
 nr. 93 din 10.04.2025

Candidat: **VÎRJAN DANIELA**,
 Funcția actuală: Conf. univ.dr.
 Data numirii în funcția actuală: februarie 2013
 Instituția: Academia de Studii Economice din București

1. Studiile universitare

Nr.crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Facultatea de Economie Generală, Academia de Studii Economice, București.	Economie	1990-1995	Diplomă de licență
2.	Facultatea de Relații Economice Internaționale	Comunicare în limba engleză pentru predare și cercetare economică	2007-2009	Diplomă de master
3.	Facultatea de psihologie Titu Maiorescu din București	Psihologie	2012-2015	Diplomă de licență
4.	Facultea Ecologică din București	Psihodiagnoză cognitivă și consiliere psihologică	2015-2017	Diplomă de master

2. Studiile de doctorat

Nr.crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Academia de Studii Economice, București	Economie	1996-2002	Doctor în economie

--	--	--	--	--

3. Studii și burse doctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr.crt.	Țara / instituția	Domeniul / specializarea	Perioada	Tipul de bursă
1.				

4. Atestat de abilitare

Nr.crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Academia de Studii Economice, București	Economie I	30.04.2024	Atestat de abilitate

5. Grade didactice / profesionale

Nr.crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul / postul didactic sau gradul profesional
1.	Liceul Henri Coandă din București	Economie	1995-1998	Profesor suplinitor
2.	ASE, București	Economico-social	1996-1999	Preparator
3.	ASE, București	Economie	1999-2003	Asistent
4.	ASE București	Economie	2003- 2013	Lector
5.	ASE București	Economie	2023 -până în prezent	Conferențiar

6. Realizări profesional-științifice, conform Anexei 1 la Metodologia de concurs, aferentă domeniului științific al postului scos la concurs.

I. Articole publicate în reviste cotate ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul și publicații (cărți sau capitole în cărți) apărute la edituri naționale sau internaționale

Autori	Articol	Revista și data publicării	M	N	AIS	Punctaj
1. Alina Ștefania Chenic, Alin Ioan Crețu, Adrian Burlacu, Daniela Vîrjan Nicolae Moroianu, Dragoș Huru, Mihaela Roberta Puică, Vladimir Enăchescu	Logical Analysis on the Strategy for a Sustainable Transition of the World to Green Energy—2050. Smart Cities and Villages Coupled to Renewable Energy Sources with Low	<i>Sustainability</i> 2022, 14(14),8622; https://doi.org/10.3390/su14148622 , Published: 14 July 2022, 30 de pagini https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:0008339	6	8	0,533	0,9594

	Carbon Footprint	<u>35000001</u> eISSN 2071-1050				
2. Alina Ștefania Chenic, Iulia Alexandra Ene, Andrei Hrebenciuc, Daniela Vîrjan , Adrian Burlacu	Measuring the Impact of Fiscal Policy Shocks in Romania	Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research Source: Economic Computation & Economic Cybernetics Studies & Research. 2022, Vol. 56 Issue 3, p119-134. 16p. https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000890159300008 ISSN 0424-267X eISSN 1842-3264	10	5	0,135	0,810
3. A.Ș.Chenic, A. Burlacu, R.C. Dobrea, 4. L.Tescan, A.I. Crețu, M. R. Stanef Puică, T.Narcis Godeanu, A.M. Manole, Daniela Vîrjan , N.Moroianu	The Impact of Digitalization on Macroeconomic Indicators in the New Industrial Age	<i>Electronics</i> 20 23 , 12 (7), 1612; https://doi.org/10.3390/electronics12071612 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000971073600001 ISSN 2079-9292	8	8	0,430	1,032
4.Vîrjan Daniela , Claudia Rodica Popescu, Iuliana Pop, Delia Popescu	Energy Transition and Sustainable Development at the Level of the European Union	Amfiteatru Economic, 25(63), pp. 429-446, 2023 DOI: 10.24818/EA/2023/63/429 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:0	10	4	0,282	1,974

		010130580000 09 ISSN 1582-9146 eISSN 2247-9104				
5. Vîrjan Daniela, Manole AM, Stanef-Puică MR, Chenic AS, Papuc CM, Huru D, Bănac CS	Competitiveness engine that boosts economic growth and revives the economy.	Frontiers in Environmental Science. EISSN:2296-665X,11:1130173, doi:10.3389/fenvs.2023.1130173, WOS:https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000995322900001 Incadrare conform JCR: ENVIRONMENTAL STUDIES.M6	6	7	0,667	1,603
6. George Ștefan, Dumitru Alexandru Bodoslav, Alina Arsăni (Chiriță), Andrei Hrebenciuc, Ada Paierele, Anca Paraschiv, Daniela Vîrjan	The intervention of local public authorities and the impact of the COVID-19 pandemic in Romania: a subnational analysis	Frontiers in Public Health, https://www.frontiersin.org/journals/public-health/articles/10.3389/fpubh.2024.1105518/full WOS:001234335500001 Vol. 12	6	7	0,871	2,088
	Total Punctaj Pi					8,4664

Carte publicată la o editură națională și internațională

Nr. crt	Autori	Titlul cărții	Editura (ISSN/ISBN)	Anul	Nr. pagini	Punctaj
1.	Vîrjan Daniela	Economie. Microeconomie și macroeconomie	Editura ASE București, ISBN 978-606-505-259-8 https://37.120.249.35/Economie-microeconomie-	2009	196	0,2

			si-macroeconomie/			
2.	Vîrjan Daniela	Economie și politici sociale	Vîrjan Daniela <i>Economie și politici sociale</i> , Editura ASE, București, ISBN 973-594-685-8 https://www.targulcartii.ro/danielavirjan/economie-si-politici-sociale?an=2004&editura=ASE&coperta=Broasata%20(paperback)&pid=3627596	2005	448	0,2
3.	Vîrjan Daniela	Demographic policies in Romania in technological context of globalization	ISBN 978-973-739-775-1 ISI Proceedings www.economie.ulbsibiu.ro/revista.economica/archive/RE%202-45-2009.pdf WOS:000287983800055.	2009	8	0,1
Total punctaj cărți						0,5

Punctaj P= 8,4664+0,5 =8,9664

II. Citări în reviste cotate ISI cu scor absolut de influență (AIS) nenul

Nr. crt.	Articolul citat	Revista și articolul în care a fost citat	Cuartila	AIS	
1.	Logical Analysis on the Strategy for a Sustainable Transition of the World to Green Energy-2050. Smart Cities and Villages Coupled to Renewable Energy Sources with Low Carbon Footprint By: Chenic, AS ., Alin Ioan Crețu; Burlacu, A.; Moroianu,	1. The Evolution Model of and Factors Influencing Digital Villages: Evidence from Guangxi, China By: Li, WW.; Zhang, P.; Zhao, KX.; Chen, H.; Zhao, SD. View Web of Science ResearcherID and ORCID (provided by Clarivate) AGRICULTURE-BASEL	Q1	0,469	1

	N ; VÎRJAN D.; Huru, D.; Stanef-Puica, MR.; Enachescu, V., View Web of Science ResearcherID and ORCID (provided by Clarivate) SUSTAINABILITY Volume 14, Issue 14, Article Number 8622, DOI 10.3390/su14148622, Published JUL 2022 Indexed 2022-08-07, Document Type Article	Volume 13, Issue 3, Article Number 659, DOI 10.3390/agriculture13030659, Published MAR 2023, Indexed 2023-04-06, Document Type Article, Accession Number WOS:000952856300001, eISSN 2077-0472 2. Hydrogen Recovery from Waste Aluminum-Plastic Composites Treated with Alkaline Solution By: Buryakovskaya, OA.; Vlaskin, MS. View Web of Science ResearcherID and ORCID (provided by Clarivate) MATERIALS Volume 15, Issue 23, Article Number 8699, DOI 10.3390/ma15238699, Published DEC 2022, Indexed 2022-12-24, Document Type Article, Accession Number WOS:000896314800001, PubMed ID 36500195, eISSN 1996-1944 3. Experimental and numerical study of the PVT design impact on the electrical and thermal performances, Case studies in Thermal Engineering. By: Touti E., Masmali M., Fterich M., Chouikhi H., volume 43, 2023, 102732, ISSN 2214-157X, https://doi.org/10.1016/j.csite.2023.102732, https://www.webofscience.co/wos/alldb/full-record/wos:000944069800001 4. Feasible Solutions for Low-Carbon Thermal Electricity Generation and Utilization in Oil-Rich Developing Countries: A Literature Review Ochoa-Correa, D; Arévalo, P; Villa-Avila, E; Espinoza, JL; Jurado, F FIRE-SWITZERLAND 7(10) (2024). https://doi.org/10.3390/fire7100344 WOS:001341826900001 5. A review on the cooling of energy conversion and storage systems using thermoelectric modules. Ijadi, A; Zargarabadi, MR; Rashidi, S; Jadidi, AM. "A review on the cooling of energy	Q1	0,508	1
			Q1	0.822	1
			Q1	0,674	1
			Q1	0,494	1

		conversion and storage systems using thermoelectric modules" JOURNAL OF CENTRAL SOUTH UNIVERSITY 31(6) (2024): 1998–2026. https://doi.org/10.1007/s11771-023-5529-8 WOS:001282372500020 6. Synergizing energy investments, environmental taxation, and innovative technology within carbon neutrality targets of E7 bloc: Do institutional pathways and structural changes matter? Gyamfi, BA; Onifade, ST; Ofori, EK; Prah, S. APPLIED ENERGY 381 (2025). https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2024.125124 WOS:001390567900001 7. Advances in technology and utilization of natural resources for achieving carbon neutrality and a sustainable solution to neutral environment. Raza, S; Ghasali, E; Raza, M; Chen, C; Li, BS; Orooji, Y; Lin, HJ; Karaman, C; Maleh, HK; Erk, N. "Advances in technology and utilization of natural resources for achieving carbon neutrality and a sustainable solution to neutral environment" ENVIRONMENTAL RESEARCH 220 (2023). https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.115135 WOS:001017666100001 8. Impacts of nuclear energy, greener energy, and economic progress on the load capacity factor: What we learn from the leading nuclear power economies? Teng, W; Islam, MM; Vasa, L; Abbas, S; Shahzad, U. GEOSCIENCE FRONTIERS 15(3) (2024). https://doi.org/10.1016/j.gsf.2023.101739 WOS:001232718000001	Q1	1,973	1
			Q1	1,417	1
			Q1	2,006	1
2.	VIRJAN Daniela, MANOLE Alina Magdalena, STANEF - PUICA Mihaela - Roberta, CHENIC Alina Stefania, PAPUC Chiva Marilena, HURU Dragos, and BANACU Cristian-Silviu. "Competitiveness-the engine that boosts economic growth and revives the economy" Frontiers in	9. Shaping sustainable futures in BRICS-T economies: The role of digitalization with moderating effects of green technology innovation and financial inclusion Rani, T., Wang, F., Rehman, S. A. U., & Amjad, M. A. (2025). Shaping sustainable futures in BRICS-T economies: The role of digitalization with moderating effects of green technology innovation and financial inclusion. Technology in Society, 102879.	Q1	1,527	1

	Environmental Science Article Number 1130173 (2023): 1 - 14 doi:10.3389/fenvs.2023.1130173 wos:WOS:000995322900001	https://doi.org/10.1016/j.techsoc.2025.102879			
3.	New approaches to social economy. Theoretical and Applied Economics, Volume XIX (2012), No 6 (571), p.105-110 VÎRJAN Daniela	10. Experimenting with alternative economies: four emergent counter-narratives of urban economic development. Longhurst, N., Avelino, F., Wittmayer, J., Weaver, P., Dumitru, A., Hielscher, S., ... & Elle, M. (2016). <i>Current opinion in environmental sustainability</i> , 22, 69-74. https://doi.org/10.1016/j.cosust.2017.04.006 https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000416098300011	Q1	2,483	1
	Total Punctaj C				10

Punctaj C=10

Punctaj S=P+C = 8,9664+10 =18,9664

III. Granturi/proiecte câștigate în competiții naționale/internaționale în calitate de director sau membru în echipe de cercetare

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:
<i>Integrarea și reintegrarea economico-socială, grant CNCSIS tip AT</i>	director	2002-2003
<i>Condiția umană și polarizarea socială, grant CNCSIS tip AT</i>	director	2003-2004
<i>Sistemul de previziune a schimbărilor și evoluțiilor demografice, evaluarea impactului și răspuns rapid pentru arile metropolitane.</i> Proiect finanțat prin competiție, CEEEX-05-DB-78/19.10.2005	director	10. 2005-12 2007
<i>Determinarea primei perioade de globalizare 1870-1914 și potențialul de replicare a caracteristicilor acesteia în contextul actual.</i> Proiect finanțat prin competiție, CNMP, contract nr. 91-062/18.09.2007	membru	09. 2007 -12.2009
<i>Impactul introducerii schemelor de pensii administrate privat cu caracter obligatoriu și respectiv al schemelor de pensii cu caracter facultativ asupra bunăstării gospodăriilor populației.</i> Proiect finanțat prin competiție, CNMP, contract nr.91-065/18.09.2007	director	09.2007-09.2010
<i>Metodologia de evaluare a impactului politicilor familiale asupra comportamentului și evoluției structurilor familiale în plan regional și național.</i> Proiect finanțat prin competiție, PNCD II, contract nr.91-039/2007.	Membru	10. 2007-10.2010
<i>Familia monoparentală, insecuritatea economică și politic guvernamentală. Metodologie de evaluare a calității vieții familiilor monoparentale din România.</i> Proiect finanțat prin	Membru	2008-2011

competiție, PNCD II, contract nr.92-087/2008.		
Evaluarea dimensiunilor muncii nedecarate în România. Analiza impactului cotelor de impozitare și al cotelor de contribuții la schemele obligatorii de protecție socială asupra incidenței muncii nedecarate în România. Proiect finanțat prin competiție, ANCS-CNMP, contract nr. 92-109/2008.	Director	2008-2011
Modelul Economiei Sociale în România, proiect cofinanțat de Fondul Social European by the sectoral Operational Program human resources development 2007-2013-"Invest in people", POSDRU/69/6.1./S/33490	Expert	12.10.2011 - 2013
Evaluarea politicilor și măsuri de încurajare a îmbătrânirii active Proiect finanțat din bugetul de stat - Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice	Director	10.02.2013 10.02.2016
Posibile abordări ale politicilor la nivel U.E. și național în perspectiva Președinției române a Consiliului Uniunii Europene (Consiliul U.E.), contract nr.31/PSCD/22.08.2018. Am îndeplinit funcția de membru , valoarea proiectului fiind de 295.000 lei. Beneficiar MMJPS, proiect obținut prin competiție.	membru	22.08.2018 10.10.2020
Start în carieră prin master didactic , codul proiectului 2014+:140783; numărul și tipul contractului CIM/400/26.02.2021	Tutore de practică partener 3	26.02.2021 Februarie 2023
Efectele socio-economice ale pandemiei de COVID 19 asupra economiei românești , proiect din cadrul ASE București	Expert	27.05.2022- 30.11.2022
Inovativ 2030-strategii de practică și eco-inovație pentru economia viitorului, PEO/72?PEO_P7/OP4/ESO4.5/PEO_A49/313156	Tutore de practică domeniul economic 6	07.04.2025- 31.10.2026

7. Îndeplinirea cerințelor pentru obținerea calificativului FOARTE BINE, conform Anexei 1 -ȘTIINȚE ECONOMICE ȘI ADMINISTRAREA AFACERILOR la Metodologia de concurs, aferentă domeniului științific al postului scos la concurs

Punctul 4: pentru **profesor universitar** trebuie îndeplinită una din următoarele condiții:

a) din cele maxim 10 articole, candidatul trebuie să fie autor sau coautor a cel puțin două articole publicate în reviste cotate ISI cu scor absolut de influență (AIS) mai mare decât 0,15.

Criteriu îndeplinit: oricare din poziția 1-6 din lista articolelor ISI

b) să fi câștigat în competiții naționale sau internaționale cel puțin 2 proiecte/granturi de cercetare, cu excepția proiectelor finanțate prin programe operaționale de tip POS-DRU, POS-CEE sau similare, dintre care unul în calitate de director de proiect sau responsabil partener.

Criteriu îndeplinit: vezi secțiunea granturi sau proiecte câștigate prin competiție, unde am îndeplinit funcția de director, dar și de membru.

c) un articol de la punctul a) și un grant de la punctul b) în calitate de director.

Daniela **Virjan**, Claudia Rodica Popescu, Iuliana Pop, Delia Popescu, **Energy Transition and Sustainable Development at the Level of the European Union**, AmfiteatruEconomic, 25(63), pp.429-446 DOI: 10.24818/EA/2023/63/429; ISSN 1582-9146,eISSN 2247-9104
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001013058000009>

Director de proiect - Evaluarea politicilor și măsuri de încurajare a îmbătrânirii active
Proiect finanțat din bugetul de stat - Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice, Plan Sectorial

Criteriu îndeplinit

Punctul 5: Candidatul pentru titlul de profesor, trebuie să aibă:

- un număr minim de 4 articole ISI cu AIS nenul: **criteriu îndeplinit**, pozițiile 1-6 din lista articolelor ISI;
- din care minim 2 din categoriile Core Economics și/sau Infoeconomics - **criteriu îndeplinit**, poziția 2 și 4 din lista articolelor ISI Infoeconomics (Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Amfiteatru Economic).

Punctul 7. Standarde minimale ce trebuie îndeplinite cumulativ pentru promovare – calificativ ”foarte bine”
Profesor universitar a)

Criterii minimale	Punctaj obținut	Situația criteriilor
$S \geq 4$	18,9664	îndeplinit
$P \geq 2$	8,9664	îndeplinit
$C \geq 1,2$	10	îndeplinit

b) Publicarea a cel puțin două cursuri universitare, în calitate de unic autor sau co-autor, în domeniul disciplinelor postului scos la concurs, în edituri naționale sau internaționale de prestigiu.

Îndeplinit:

- ✓ **Vîrjan Daniela** (2004), *Economie și politici sociale*, Editura ASE, București, ISBN 973-594-560-6, numărul total de pagini 448, [https://www.targulcartii.ro/daniela-virjan/economie-si-politici-sociale?an=2004&editura=ASE&coperta=Brosata%20\(paperback\)&pid=3627596](https://www.targulcartii.ro/daniela-virjan/economie-si-politici-sociale?an=2004&editura=ASE&coperta=Brosata%20(paperback)&pid=3627596)
- ✓ **Vîrjan Daniela** (2009), *Economie: microeconomie și macroeconomie*, Editura ASE, București, ISBN 978-606-505-259-8 numărul total de pagini al publicației 196, <https://37.120.249.35/Economie-microeconomie-si-macroeconomie/>

c) Recenzor pentru reviste naționale și/sau internaționale indexate cel puțin BDI sau pentru conferințe internaționale.

Criteriu îndeplinit:

Colaborez cu Revista de Management Comparat Internațional, în calitate de evaluator (expert Peer-Review), iar în acest sens atașez adeverința din partea Editorului șef, prof.univ.dr. Marian Năstase.

Data:

26.05.2025

Candidat,
Vîrjan Daniela