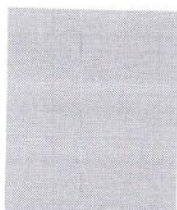


## INFORMAȚII PERSONALE

## Scrieți numele și prenumele



📍 Str. Ghioșești, nr.167, Comamic, Prahova, cod poștal 105700, România

☎ (40-24)390279 📠 (40072)1348381

✉ [gheorghe.c@unitbv.ro](mailto:gheorghe.c@unitbv.ro)

🌐 [Scrieți adresa paginii web personale](#)

Sexul masculin | Data nașterii --12/1971| Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ  
POZIȚIA  
LOCUL DE MUNCĂ DORIT  
STUDIILE PENTRU CARE SE  
CANDIDEAZĂ

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Tehnologică,  
Departamentul de Inginerie și Management Industrial, poziția 13 din statul de  
funcții

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- |              |   |
|--------------|---|
| 2002-prezent | Universitatea Transilvania din Brașov, șef lucrări<br>- activități didactice și de cercetare, elaborare cărți și lucrări științifice, evaluare lucrări științifice și proiecte, responsabilități în plan didactic și de cercetare, activități didactice specifice |
| 1999-2002    | Universitatea Transilvania din Brașov, asistent<br>- activități didactice și de cercetare, elaborare cărți și lucrări științifice, evaluare lucrări științifice și proiecte, responsabilități în plan didactic și de cercetare, activități didactice specifice    |
| 1998-1999    | Universitatea Transilvania din Brașov, preparator<br>- activități didactice și de cercetare, elaborare cărți și lucrări științifice, evaluare lucrări științifice și proiecte, responsabilități în plan didactic și de cercetare, activități didactice specifice  |
| 1997-1998    | SC Mefin SA Sinaia, inginer tehnolog  |

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- |           |   |
|-----------|---|
| 1998-2006 | Doctor în inginerie industrială, Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Tehnologică |
| 1996-2000 | Economist, Academia de Studii Economice București, Facultatea de Finanțe, Asigurări și Burse de Valori      |
| 1995-1996 | Studii aprofundate, Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Tehnologică              |
| 1990-1995 | Inginer, Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Tehnologică                         |

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	B1	B1	B2	
italiană	A2	A2	A1	A1	

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe dobândite la locul de muncă Cunoaștere a proceselor specifice activității de predare

Competențe informatice O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, Minitab, SPSS, Statistica, Eviews

Alte competențe Capacitate de analiză și sinteză, flexibilitate, disponibilitate la efort prelungit, abilități de creație/innovare, spirit antreprenorial, capacitate de organizare, identificarea de soluții

## INFORMATII SUPLIMENTARE

Cărți/capitole în cărți publicate în edituri internaționale

- Gheorghe C.** Dimensionarea ecologica a produselor industriale, Editura TEHNICA-INFO, Chișinău (Republica Moldova), ISBN 978-9975-63-303-1, 2009, 206 pagini.
- Gheorghe C., Panazan O.** Determinants of the Share Prices on the Bucharest Stock Exchange During the COVID-19 Pandemic (chapter 34 in Management, Innovation and Entrepreneurship in Challenging Global Times), Springer, 2024, 445-458, [https://doi.org/10.1007/978-3-031-47164-3\\_34](https://doi.org/10.1007/978-3-031-47164-3_34), 14 pagini
- Gheorghe C., Panazan O.** Is Eastern Europe a Choice for Relocation? An Empirical Analysis by Applying AHP Method (chapter 43 in Management, Innovation and Entrepreneurship in Challenging Global Times), Springer, 2024, 555-568, [https://doi.org/10.1007/978-3-031-47164-3\\_43](https://doi.org/10.1007/978-3-031-47164-3_43), 15 pagini

Cărți/capitole în cărți publicate în edituri naționale

- Gheorghe C.** Analiza economico-financiara a intreprinderii, Editura Universitatii Transilvania din Brasov, ISBN 978-973-598-312-3, 2008, 232 pagini
- Gheorghe C.** Finanțele întreprinderii. Editura Universității Transilvania din Brașov, 2012, ISBN 978-606-19-0145-6, 224 pagini
- Cioară, R., **Gheorghe, C.**, Pisarciuc, C.: Sisteme informatice de management. Editura Universității Transilvania, Brașov, 2001, ISBN 973-8124-23-9, 164 pagini
- Gheorghe C.** Analiza economico-financiara a firmei. Editura Universității Transilvania din Brașov, 2013, ISBN 978-606-19-0243-9, 140 pagini
- Calefariu G, Boșcoianu M, Sârbu FI, **Gheorghe C.**, Găvrus C, Barbu M., Ingineria și managementul afacerilor, Editura Lux Libris, Brasov, 2019, ISBN 978-973-131-435-8, 523 pagini

Suporturi de curs/ Îndrumare

- Gheorghe C.** Finantele firmei, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2013
- Cioară, R., **Gheorghe, C.**, Georgescu, C.: Mașini-unelte așchiitoare. Îndrumar de laborator. Reprografia Universității Transilvania din Brașov, 2001
- Panazan O., **Gheorghe C.**, Plan de afcere, Editura Universității Transilvania din Brașov, 2023, ISBN 978-606-19-1659-7, 147 pagini.

Articole publicate în reviste ISI Thomson Reuters

- Girdu, C. C., **Gheorghe, C.**, Radulescu, C.; Cirtina, D. Influence of Process Parameters on Cutting Width in CO2 Laser Processing of Hardox 400 Steel. Applied Sciences, 2021, FI=2,838 (Q3); SRI=0,923 (Q3), WOS: 000672334200001, <https://www.mdpi.com/2076-3417/11/13/5998>,
- Girdu, C. C., **Gheorghe, C.**, Energy Efficiency in CO2 Laser Processing of Hardox 400 Material, Materials, 2022, wos:1 DOI:10.3390/ma15134505, FI=3,4; SRI=1,822, WOS:000824173600001, <https://www.mdpi.com/1996-1944/15/13/4505>,
- Girdu, C. C., **Gheorghe, C.**, Simulation of Melting Efficiency in Laser Cutting of Hardox 400 Steel, Materials, 2022, FI=3,4; SRI=1,822, WOS.00087514650000, <https://www.mdpi.com/1996-1944/15/20/7192>
- Arsene B., **Gheorghe C.**, Sarbu F. L., Barbu M., Cioca L.I. Calefariu G. MQL-Assisted Hard Turning of AISI D2 Steel with Corn Oil: Analysis of Surface Roughness, Tool Wear, and Manufacturing Costs, Metals, 2021, FI=2,695 (Q3); SRI=1,359 (Q3), WOS:000736763300001,

- <https://www.mdpi.com/2075-4701/11/12/2058>
5. Panazan O., **Gheorghe C.** Study on the areas affected by the covid-19 pandemic in Romania, 12th International Scientific Conference BUSINESS AND MANAGEMENT 2022, May 12–13, 2022, Vilnius, Lithuania, WOS:000887405800041, <https://doi.org/10.3846/bm.2022.700>.
  6. **Gheorghe C.**, Panazan O., S The influence of specific indicators on the volatility of shares on the Bucharest Stock Exchange during the covid-19 pandemic, 12th International Scientific Conference BUSINESS AND MANAGEMENT 2022, May 12–13, 2022, Vilnius, Lithuania, WOS:000887405800040, <https://doi.org/10.3846/bm.2022.700>.
  7. Panazan O., **Gheorghe C.**, Calefariu G., Relocation trends determined by increasing risks in Eastern Europe: An ANP-TOPSIS approach, Human systems management, 2023, FI=2,3, SRI=0, WOS:000982298100007, <https://content.iospress.com/download/human-systems-management/hsm220062?id=human-systems-management%2Fhsm220062>
  8. **Gheorghe C.**, Panazan O., Effects of information related to the Russia-Ukraine conflict on stock volatility: An EGARCH approach, Cogent economics & finance, 2023, FI=1,9, SRI=0, WOS:001041695000001, <https://doi.org/10.1080/23322039.2023.2241205>
  9. Girdu, C. C., **Gheorghe, C.**, Study of the Relationship between Entropy and Hardness in Laser Cutting of Hardox Steel, Materials, 2023, , FI=3,4; SRI=1,822, WOS:001031200000001, <https://doi.org/10.3390/ma16134540>
  10. Panazan O., **Gheorghe C.**, Impact of Geopolitical Risk on G7 Financial Markets: A Comparative Wavelet Analysis between 2014 and 2022, Mathematics, 2024, FI=2,4, SRI=0,634 WOS:001160232400001, <https://doi.org/10.3390/math12030370>
  11. **Gheorghe, C.** & Panazan, O. Effect of health system performance on volatility during the COVID-19 pandemic: a neural network approach. (2024). Journal of Business Economics and Management, 25(1), 129–152. FI=2,6, SRI=0,478, WOS:001178387200001, <https://doi.org/10.3846/jbem.2024.21059>

Articole publicate în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale

1. **Gheorghe C.** Enterprise Innovation - Key Factor for Manufacturing Industry 4.0, 2nd International Scientific Conference on IT, Tourism, Economics, Management and Agriculture, pp.709-715, 2018, Graz, Austria. Baze de date: SCOPUS, ERA, ProQuest, Google Books, Google Scholar, <http://www.itema-conference.com/>
2. **Gheorghe C.** The Theoretical Resources and their Selective use to lead an Increase of Company Value. International Journal of Economics and Management Systems, Volume 2, 2017, pp. 144-148, ISSN: 2367-8925. Baze de date: Copernicus, Google Scholar, Researchgate <http://www.iaras.org/iaras/home/caijems/the-theoretical-resources-and-their-selective-use-to-lead-an-increase-of-company-value>
3. **Gheorghe C.** Contributions to Substantiating the Decision to Relocate an Industrial Business, Fifth International Scientific Conference ERAZ 2019, DOI: <https://doi.org/10.31410/ERAZ.2019.169>, pp. 169-177 <https://eraz-conference.com/archive/>. Baze de date: Google Scholar 2683-5568, CEEOL (Central and Eastern European Online Library), ProQuest's Serial Solutions, Summon, Primo Central, Alma, EBSCO's EDS Discovery Service and Knowledge Base, TDNet, OCLC
4. **Gheorghe C.** Practical solutions for solving the negative net situation in the case of industrial enterprises in Romania. Revista RECENT, vol. 15 (2014), nr. 1 (41), Braşov, pag. 7-11, ISSN 2582-0246, 2014. revistavolum:Recent bazadate:Index Copernicus Journal Master List, ULRICH'S Periodicals [http://www.recentonline.ro/no\\_041.htm](http://www.recentonline.ro/no_041.htm)
5. Buda T., Calefariu E., **Gheorghe C.**, Calefariu G. A New Approach Regarding Investment Decision in Manufacturing Systems, Rezista RECENT, vol. 15 (2014), nr. 2 (42), ISSN 2582-0246, pag. 64-71, Revista Recent. Baze de date: Copernicus Journal Master List, ULRICH'S Periodicals Directory [http://www.recentonline.ro/no\\_042.htm](http://www.recentonline.ro/no_042.htm)
6. Calefariu G., **Gheorghe C.**, Barbu M., Sarbu F. Business Engineering and Management, Occupation, Vocation and Academic Specialization, Revista Recent, 2012, Volum 13, nr. 2(35). Baze de date: Index Copernicus Journal Master List, ULRICH'S Periodicals [https://www.recentonline.ro/no\\_035.htm](https://www.recentonline.ro/no_035.htm)
7. **Gheorghe C.** Studies Regarding the Ways to Decrease the Expenses in the Area of Industrial Business. International Journal of Economics and Management Systems, Volume 2, 2017, pp. 174-177, ISSN: 2367-8925. Baze de date: Copernicus, Google Scholar, Researchgate issn:23678925 AnAparitieBDI:2017 Autori:1 <http://www.iaras.org/iaras/home/caijems/studies-regarding-the-ways-to-decrease-the-expenses-in-the-area-of-industrial-business>
8. **Gheorghe C.**, Panazan O. Decisional Model of Relocating a Business in the Context of Current Economic Challenges. International Journal of Economics and Management Systems, 4, 2019, pp. 98-102. Baze de date: Copernicus, <https://www.iaras.org/iaras/home/caijems/decisional-model-of-relocating-a-business-in-the-context-of-current-economic-challenges>
9. **Gheorghe C.** (2020) Evolution of Trade Credit in Romania – Trends and Challenges. International Journal of Economics and Management Systems, Vol. 5, pp. 14-20 Baze de date: Copernicus <https://iaras.org/iaras/journals/ijems>.

10. **Gheorghe C.** Practical Solutions for Solving the Negative Net Situation in the Case of Industrial Enterprises in Romania. *Rezista RECENT*, vol. 15 (2014), nr. 1 (41), Braşov, pag. 7-11, ISSN 2582-0246, 2014 Baze de date: Index Copernicus Journal Master List, ULRICH'S Periodicals Directory issn:15820246 AnAparitie:2014 Autori:1 [http://www.recentonline.ro/no\\_041.htm](http://www.recentonline.ro/no_041.htm)
  11. Buda T., Calefariu E., **Gheorghe C.**, Calefariu G. A New Approach Regarding Investment Decision in Manufacturing Systems, *Rezista RECENT*, vol. 15 (2014), nr. 2 (42), ISSN 2582-0246, pag. 64-71 Baza date: Index Copernicus Journal Master List, ULRICH'S Periodicals Directory [http://www.recentonline.ro/no\\_042.htm](http://www.recentonline.ro/no_042.htm)
  12. **Gheorghe C.** Insolvency – Solution for the Activity Continuation of the Companies Seriously Affected by the crisis. *Revista RECENT*, vol. 11 (2010), nr.3(30), Braşov, pag. 197-207, ISSN 1582-0246, 2010. Baze de date: Index Copernicus Journal Master List, ULRICH'S Periodicals Directory [http://www.recentonline.ro/no\\_030.htm](http://www.recentonline.ro/no_030.htm)
  13. **Gheorghe C.**, Sarbu F. Art - Market for cultural Products Having Investment Potential International Conference on Economic Engineering and Manufacturing Systems, pag. 271-278, Braşov, 26-27 November, 2013. Baza date: Index Copernicus Journal Master List, ULRICH'S Periodicals Directory. <http://www.recentonline.ro/040/Gheorghe-R40.pdf>
  14. **Gheorghe C.** Opportunities to Reduce Operating Expenses in Industrial Enterprises. *Proceedings in Manufacturing Systems*, vol. 8, Issue 3, 2013, pg. 135-140, Bucureşti. Baze de date: Index Copernicus International, Ulrichsweb Global Serial Directory, Google Scholar, ProQuest [http://icmas.eu/Volume8\\_Issue3\\_2013](http://icmas.eu/Volume8_Issue3_2013)
  15. Olteanu F, **Gheorghe C.** Aspects Regarding the Qualitative Analysis of Risks Due to the Occurrence of Low Probability and Very High Impact Events, *Review of the Air Force Academy*, 2016, Baze date: Copernicus, Ebsco. [https://www.afahc.ro/ro/revista/2016\\_1/Olteanu\\_Gheorghe\\_2016\\_1.pdf](https://www.afahc.ro/ro/revista/2016_1/Olteanu_Gheorghe_2016_1.pdf)
  16. **Gheorghe C.**, The Valorization of Natural Resources for Irrigation the Hilly and Terraced Surfaces *revistavolum*, *International Journal of Environmental Science*, 2016. Baze de date: Copernicus. <http://www.iaras.org/iaras/filedownloads/ijes/2016/008-0025.pdf>
  17. Panazan O., **Gheorghe C.**, Calefariu G. The methodology of economic recovery of commercial companies in crisis conditions. *IOP Conference Series: Material Science and Engineering*, 1009, 012044, 2021 <http://www.cosme.ro/en/index.html>,
  18. Panazan O., **Gheorghe C.** Aspects of Risk in the Defence Industry from Romania. *RECENT J.* (2020), 60:004-012, Baze de date: Index Copernicus International, Ulrichsweb Global Serial Directory, Google Scholar, ProQuest <https://doi.org/10.31926/RECENT.2020.60.004>
  19. **Gheorghe C.** Study on the Digitization Level of Romanian Enterprises, Fourth international scientific conference ERAZ 2018, DOI: <https://doi.org/10.31410/eraz.2018.534>, 2018, ISBN 978-86-80194-12-7, Belgrad, Serbia, pp. 534-541. Baze de date: Google Scholar 2683-5568, CEEOL (Central and Eastern European Online Library), ProQuest's Serial Solutions, Summon, Primo Central, Alma, EBSCO's EDS Discovery Service and Knowledge Base, TDNet, OCLC
  20. **Gheorghe C.** The Analyse of the Production Areas of the Industrial Enterprises. *Revista RECENT*, vol. 18 (2017), nr. 3 (53), Braşov, ISSN 2582-0246, Baze de date: Index Copernicus International, Ulrichsweb Global Serial Directory, Google Scholar, ProQuest. <https://www.recentonline.ro/053/Gheorghe-R53.pdf>
- 
1. **Gheorghe C.** Some aspects regarding economical and financial analysis contribution to the branch of economics. *International Conference on Economic Engineering and Manufacturing Systems*, pag. 273-276, Braşov, 26-27 November, 2009. [https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User686/ICEEMS\\_2009\\_1.pdf](https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User686/ICEEMS_2009_1.pdf)
  2. **Gheorghe C.** Ways of Financial Crisis Transmission in Romania *International Conference on Economic Engineering and Manufacturing Systems*, pag. 277-280, Braşov, 26-27 November, 2009. [https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User686/ICEEMS\\_2009\\_2.pdf](https://intranet.unitbv.ro/Portals/0/UserFiles/User686/ICEEMS_2009_2.pdf)
  3. **Gheorghe C.** Criteria of Basic Machine Tools Components Designing *Revista Recent*, 2007, [http://www.recentonline.ro/no\\_019.htm](http://www.recentonline.ro/no_019.htm)
  4. **Gheorghe C.** Environment Investment. Concept and Content *Revista Recent*, 2006, [http://www.recentonline.ro/no\\_016.htm](http://www.recentonline.ro/no_016.htm)
  5. **Gheorghe C.** Materials Consumption Impact over Environment Politics, *Revista Recent*, 2004 [http://www.recentonline.ro/no\\_010.htm](http://www.recentonline.ro/no_010.htm)
  6. **Gheorghe C.** Aspects of the Machine Tools Remanufacturing, *Revista Recent*, 2005, [http://www.recentonline.ro/no\\_015.htm](http://www.recentonline.ro/no_015.htm)
  7. **Gheorghe C.** Model for the Environment Functions Using in the Machine Tools Building Field, *Revista Recent*, 2005, [http://www.recentonline.ro/no\\_013.htm](http://www.recentonline.ro/no_013.htm)
  8. **Gheorghe C.** Aspecte ale protecţiei mediului în întreprinderile româneşti, *Revista Recent*, 2003 [http://www.recentonline.ro/no\\_007.htm](http://www.recentonline.ro/no_007.htm)
- 
1. **Gheorghe C.**, Panazan O. Determining the Optimal Relocation Variant of an Industrial Business. 15th International Conference "Standardization, Prototypes And Quality: A Means of Balkan

Articole în extenso volumele unor manifestări științifice naționale/ internaționale neindexate

- Countries' Collaboration", Trakya University, Edirne, Turkey, 2019. <https://bccconference.trakya.edu.tr/news/proceedings-book>
2. **Gheorghe C.** Difficulties in Restoring the Financial Equilibrium of Industrial Businesses Affected by the Crisis revista, 12th Conference on Challenges in Higher Education and Research in the 21st Century, ISBN: 978-954-580-350-5, 2014, <http://elfe.tu-sofia.bg/cher21/index.php?nact=5021>
  3. **Gheorghe C.** Monitoring the Long Term Debt Level of Companies, Seventh International Conference "Mechanics and Machine Elements" pag. 318-325, 3-5 November, Sofia, Bulgaria, 2011 <http://menk.mf.tu-sofia.bg>
  4. **Gheorghe C., Sarbu F.** Identifying Solutions to Reduce Expenses in Industrial Business. International Conference on Challenges in Higher Education and Research in the 21<sup>st</sup> Century, June 2013, Sozopol, Bulgaria, pag.233-236 <http://elfe.tu-sofia.bg/cher21/index.php?nact=5021>
  5. **Gheorghe C.** Adaptability to Modernize – Criterion to Conceive Machine Tools, Conferința Științifică Internațională TMCR 2007, CHIȘINĂU, IUNIE 2007, Vol.4 pp.178-182 ISBN 978-9975-45-037-9. <http://www.cm.tuiasi.ro/TMCR2008/index.php?p=istoric>
  6. **Gheorghe C.** Remanufacturing – Way of Machine Tools Recovery after Life Time Cycle Conferința Științifică Internațională TMCR 2007, CHIȘINĂU, IUNIE 2007, Vol.4 pp.174-178 ISBN 978-9975-45-037-9. <http://www.cm.tuiasi.ro/TMCR2007>
  7. **Gheorghe C.** The evolution of Romanian Machine Tools Companies on Secondary Capital Market, 3<sup>rd</sup> International Conference on Challenges in Higher Education and Research in the 21<sup>st</sup> Century, pag. 357-360, 1-3 June 2005, Sozopol, Bulgaria, ISBN 954-580-178-6. <http://elfe.tu-sofia.bg/cher21>
  8. **Gheorghe C.** The Reorganization of Romanian Machine Tools Field from European Integration Perspective. 3<sup>rd</sup> International Conference on Challenges in Higher Education and Research in the 21<sup>st</sup> Century, pag. 361-364, 1-3 June 2005, Sozopol, Bulgaria, ISBN 954-580-178-6. <http://elfe.tu-sofia.bg/cher21>
  9. **Gheorghe C.** Aspects of the machine tools remanufacturing, Recent, Vol. 6 (2005), Nr. 3 (15) [https://recentonline.ro/no\\_015.htm](https://recentonline.ro/no_015.htm)
  10. **Gheorghe C.** Dimensioning of the Machine Tool Environmental Function with Value Engineering Method. Conferința TMCR 2006 Iași, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul LII (LIV), Fascicula 5A, 2006, pag. 131-134, 2006. <http://www12.tuiasi.ro/>
  11. **Gheorghe C.** Study regarding forms of machine tools recovery after life time cycle. Conferința TMCR 2006 Iași, Buletinul Institutului Politehnic din Iași, Tomul LII (LIV), Fascicula 5A, 2006, pag. 127-130, 2006. [www12.tuiasi.ro](http://www12.tuiasi.ro)
  12. **Gheorghe C.** Recovery concepts in the machine tools field. International Conference on Economic Engineering and Manufacturing Systems, 05, ISBN 973-635-589-6, (pag. 64 Book of Abstracts; in extenso pe CD pag. 358-363), 20-21 October 20 Brașov, 2005. [www.recentonline.ro](http://www.recentonline.ro)
  13. **Gheorghe, C.** Environment restrictions in the manufacture budget elaboration. The 4<sup>th</sup> International Conference on Advanced Manufacturing Technologies ICAMaT 2005, pag. 339-342, București, 3-4 November, 2005 ISBN 973-27-1254-6
  14. **Gheorghe, C.** Reflection of the environment elements consumption in manufacture cost. International Conference of Integrated Engineering C2I 2005, 16-18 October 2005, ISBN 973-625-259-0, (pag. 47-48 rezumat; in extenso pe CD)
  15. **Gheorghe C.** Romanian machine tools production and consumption analysis. Scientific Conference with International participation «Manufacturing and management in 21<sup>st</sup> century» Skopje, september 16-17, Macedonia, 2004. ISBN 9989-57-286-5
  16. **Gheorghe C.** Evolution of the Machine-Tools Production in Romania after 1990, Revista Recent, 2004, [http://www.recentonline.ro/no\\_011.htm](http://www.recentonline.ro/no_011.htm)
  17. **Gheorghe C.** Materials consumption impact over environment politics, Revista Recent, 2004, [https://recentonline.ro/no\\_010.htm](https://recentonline.ro/no_010.htm)
  18. **Gheorghe C.** Decizia financiară privind integrarea activităților de protecția mediului. Revista RECENT, vol.4(2003), nr.9, Brașov, pg.22-25, ISSN 1582-0246. [http://www.recentonline.ro/no\\_009.htm](http://www.recentonline.ro/no_009.htm)
  19. Tureac, I., Cioară, R., Pisarciuc, C., Nițulescu, M., **Gheorghe, C.**, Limbășan, G.: Reconsideration brought to matter and energy consumption as regards products design in machine-tools construction industry. Internațional Conference on Economic Engineering and Manufacturing Systems, ICEEMS 2003, 23-24 October 2003, Brașov, Romania ISBN 973-635-215-3 (pag. 75 - rezumat; în extenso pe CD)
  20. **Gheorghe C.** Some Consideration Regarding Strategy of Market Planning. Proceedings of the 10th International Conference on Business Administration, Barcelona, Spain, February 13-15, 2016, pag. 120-128. <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2016/barcelona/EDBA/EDBA-18.pdf>

Contracte cu mediul socio-economic

1. Contract 12566/21.09.2023. Cercetări privind conceperea de aplicații informatice pentru implementarea sistemului național de facturare electronică (responsabil contract: Gheorghe C.)

Granturi/proiecte – membru în echipă	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cercetari privind imbunatatirea constructivă si cresterea performantelor functionale ale produselor de iluminat fabricate de SC TOHAN SA. Contract: 2880/12.03.2014 perioada: 2014- 2015</li> <li>2. Cercetari privind valoarea de plata a cuprului izotopic numar, Contract: 10859/24.07.2012, perioada: 2012- 2015</li> <li>3. Cercetari teoretice si aplicative privind modernizarea constructiva (in ceea ce priveste durata de iluminare si intensitatea faciei) si tehnologica a produselor de iluminat fabricate la SC TOHAN SA, Contract: 17969/08.12.2009, perioada: 2009- 2010</li> <li>4. Cercetari privind aplicarea tehnologiei CNC in cadrul fabricatiei curente a SC CARFIL SA Brasov, Contract: 14337/15.10.2013, perioada: 2013-2014</li> <li>5. Cercetari privind cererea, oferta si pretul unitar pe piata cuprului izotopic, Contract: 10858tZ4JJ7.261Z, perioada: 2012-2015</li> <li>6. Cercetari privind starea functionala si refacerea performantelor a doua utilaje tehnologice de complexitate ridicata, aflate in stare de conservare la SC CARFIL SA si studiul posibilitatii utilizarii acestora in fabricatia curenta, Contract: 3464 / 24.03.2015 perioada: 2014- 2015</li> <li>7. Susținerea și dezvoltarea revistei RECENT, ISSN 1582-0246, revistă de specialitate în domeniul Inginerie Industrială, în vederea creșterii vizibilității cercetării științifice autohtone și a cooperării internaționale, Contract: 14/8 aprilie 2008, perioada: 2008</li> <li>8. Utilizarea AS 400 și MAPICS/DB ca sistem informatic pentru întreprinderi simulate destinate pregătirii moderne și de performanță a studenților numar, Contract: 3993/2000, perioada: 2000</li> <li>9. Formarea Profesională a Cadrelor Didactice din Învățământul Preuniversitar pentru noi Oportunități de Dezvoltare în Carieră numarContract: POSDRU/57/1.3/S/32629 perioada: 2010-2012.</li> <li>10. Creșterea capacității de integrare pe piața muncii a studenților și absolvenților prin consiliere și plasamente practice, Contract: POSDRU/160/2.1/S/133020. (2014-2015).</li> </ol>
Citări	Clarivate (28 citări) Scopus (28 citări) Google Scholar (70 citări)
Recenzii	Financial Innovation (Elsevier, Q1, FI=8,4, SRI=1,138) – 1 recenzie Mathematics (MDPI, Q3, FI=2,4, SRI=0,634) – 2 recenzii Economic Research-Ekonomska Istraživanja (Taylor&Francis, Q4, FI=1,408; SRI=0,514) – 2 recenzii Human Systems Management (IOS Press, FI=2,3, SRI=0) – 1 recenzie
Cursuri	Analiză economică, Analiză economică și financiară, Burse de valori, Finantele întreprinderii, Finanțe și creditare, Bani, Bănci și Burse de Valori, Management financiar
Mobilități internaționale	Italia, Ferrara, 2002

Data,  
10 iunie 2024

Semnătura,  
Gheorghe Cătălin

