

INFORMAȚII PERSONALE

Alexoi (Panazan) Oana Nicoleta

✉ oana.panazan@unitbv.ro

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2013- prezent

Inginer

Laborator încercări și analize în construcții, grad II, SC MORANI IMPEX SRL (ANCFD, GTF, MD, D)

- Desfășurarea în conformitate cu prevederile legislației în vigoare a activității de laborator.
- Asigurarea verificării documentelor care însoțesc intrările de materii prime și materiale.
- Urmărirea respectării activității de laborator și întocmirea rapoartelor de încercare, declarațiilor de performanță a produselor finite conform standardelor în vigoare.
- Planificarea și urmărirea utilizării conform cu obiectivele propuse a activității de laborator.
- Planificarea, coordonarea și supervizarea departamentului de laborator.
- Elaborarea procedurilor tehnice de lucru și urmărirea respectării acestora.
- Analizarea și planificarea potențialului laboratorului.
- Implementarea și îndeplinirea strategiei de control.
- Gestionarea relațiilor de laborator cu partenerii strategici ai grupului.
- Organizarea și supravegherea determinărilor de laborator;
- Analizarea circuitului materiilor prime necesare preparării amestecurilor asfaltice și a emulsiilor cationice;
- Arhivarea documentelor de laborator, actualizare legislativă.

1994 –2002

Responsabil profile

Laborator grad III R.A.J.D.P. Brașov, Râșnov (ANCFD, BBaBp, MBM, GTF, MD, D)

- Desfășurarea în conformitate cu prevederile legislației în vigoare a activității de laborator.
- Urmărirea respectării calității materialelor folosite pentru producerea betonului și a amestecurilor asfaltice.
- Întocmirea situațiilor de laborator, rapoartelor de încercare conform Legii 10/1995 privind calitatea în construcții.
- Planificarea și urmărirea utilizării materialelor conform cerințelor din caietele de sarcini.
- Planificarea, coordonarea și supervizarea departamentului de laborator.
- Implementarea și îndeplinirea strategiei de control a grupului.
- Gestionarea situațiilor apărute în cadrul laboratorului cu partenerii strategici ai grupului.
- Organizarea și supravegherea încercărilor și analizelor de laborator.

Tipul sau sectorul de activitate Laborator construcții

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2019 - 2023	Universitatea Transilvania Braşov Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial Doctorat Inginerie și Management
2020 - 2021	Universitatea Transilvania Braşov Facultatea de Psihologie și Științele Educației Programul de formare psihopedagogică în vederea certificării pentru profesia didactică, Nivelul II
2019 - 2020	Universitatea Transilvania Braşov Facultatea de Psihologie și Științele Educației Programul de formare psihopedagogică în vederea certificării pentru profesia didactică, Nivelul I Master
2017 – 2019	Universitatea Transilvania Braşov Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial Master Managementul Afacerilor în Industrie Inginer
2013 – 2017	Universitatea Transilvania Braşov Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial Inginerie Economică Industrială

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
A1/2	A1/2	A1/2	A1/2	A1/2

Competențe de comunicare

Abilități bune de comunicare, formate prin implicarea activă în activități de negociere și încheiere a contractelor.

Competențe organizaționale/manageriale	Aptitudinea de a construi relații solide, fundamentate pe încredere reciprocă.
Competențe dobândite la locul de muncă	Experiență și cunoștințe avansate privind implementarea și monitorizarea proceselor de control al calității.
Competențe informatice	Cunoștințe solide în utilizarea instrumentelor Microsoft Office™, Matlab, precum și a limbajelor de programare Python și Java.
Alte competențe	Dezvoltate abilități de ascultare activă.
Permis de conducere	B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații**Teza de doctorat**

PANAZAN, O.N. (2023). *Strategii de creștere prin relocarea companiilor [& 1 CD anexa]* (Doctoral dissertation, Universitatea Transilvania din Brasov, Școala Doctorală Interdisciplinară, Facultatea de Inginerie Tehnologică și Management Industrial).

Cărți și capitole în cărți

- Panazan, O., & Gheorghe, C. (2023). Planul de afacere Editura. Editura Universitatii Transilvania, ISBN 978-606-19-1659-7
- Gheorghe, C., & Panazan, O. (2024, April). Determinants of the Share Prices on the Bucharest Stock Exchange During the COVID-19 Pandemic. In Management, Innovation and Entrepreneurship in Challenging Global Times: Proceedings of the 16th International Symposium in Management (SIM 2021) (pp. 445-458). Cham: Springer International Publishing. DOI: [10.1007/978-3-031-47164-3_34](https://doi.org/10.1007/978-3-031-47164-3_34)
- Panazan, O., Gheorghe, C., & Calefariu, G. (2024, April). Is Eastern Europe a Choice for Relocation? An Empirical Analysis by Applying AHP Method. In Management, Innovation and Entrepreneurship in Challenging Global Times: Proceedings of the 16th International Symposium in Management (SIM 2021) (pp. 555-568). Cham: Springer International Publishing. DOI: [10.1007/978-3-031-47164-3_43](https://doi.org/10.1007/978-3-031-47164-3_43)

Articole/studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

- Panazan, O., Gheorghe, C., și Calefariu, G. (2023). Relocation trends determined by increasing risks in Eastern Europe: An ANP-TOPSIS approach. **Human Systems Management; FRI 2,3; SJR 0,371**; 1–14. <https://doi.org/10.3233/hsm-220062>
- Gheorghe, C., & Panazan, O. (2023). Effects of information related to the Russia-Ukraine conflict on stock volatility: An EGARCH approach. **Cogent Economics & Finance, FI 1,9**;

- SJR 0,379, 11(2), 2241205. <https://doi.org/10.1080/23322039.2023.2241205>
6. Panazan, O., & Gheorghe, C. (2024). Impact of Geopolitical Risk on G7 Financial Markets: A Comparative Wavelet Analysis between 2014 and 2022. **Mathematics; FI 2,3; SRI 0,597**, 12(3), 370. <https://doi.org/10.3390/math12030370>
 7. Gheorghe, C., & Panazan, O. (2024). Effect of health system performance on volatility during the COVID-19 pandemic: a neural network approach. **Journal of Business Economics and Management; FI 2,5; SRI 0,450**, 25(1), 129-152. DOI: [10.3846/jbem.2024.21059](https://doi.org/10.3846/jbem.2024.21059)
 8. Gheorghe, C., & Panazan, O. (2024). Influence of Ukrainian refugees on the exchange rate and stock market in neighboring countries. **Studies in Economics and Finance; FI 2,3; SRI 0,540**, <https://doi.org/10.1108/SEF-04-2024-0210>
 9. Panazan, O., Gheorghe, C., & Calefariu, E. (2024). Economics: Geopolitical Risks and Stock Market Volatility in the SAARC Region. **Economics; FI 0,8; SRI 0,580**, 18(1), 20220124. <https://doi.org/10.1515/econ-2022-0124>
 10. Gheorghe, C., & Panazan, O. (2024). Investigating the effect of geopolitical risk on defense companies' stock returns. **Heliyon; FI 3,4; SRI 1,163**, 10(24). <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2024.e40974>
 11. Panazan, O., & Gheorghe, C. (2025). Impact of geopolitical risks and innovation on global defense stock return. **PloS one; FI 2,9; SRI 1,676**; 20(2), e0312155. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0312155>
 12. Calefariu Giol, E., Panazan, O., & Gheorghe, C. (2025). Cyber, Geopolitical, and Financial Risks in Rare Earth Markets: Drivers of Market Volatility. **Risks; FI 2; SRI 0,665**; 13(3), 46.

Publicații in extenso, apărute în volume ale principalelor conferințe internaționale de specialitate

13. Gheorghe, C., și Panazan, O. (2022). THE INFLUENCE OF SPECIFIC INDICATORS ON THE VOLATILITY OF SHARES ON THE BUCHAREST STOCK EXCHANGE DURING THE COVID-19 PANDEMIC. In International Scientific Conference „Business and Management “. <https://doi.org/10.3846/bm.2022.697>
14. Panazan, O., și Gheorghe, C. (2022). STUDY ON THE AREAS AFFECTED BY THE COVID-19 PANDEMIC IN ROMANIA. In International Scientific Conference „Business and Management “. <https://doi.org/10.3846/bm.2022.700>
15. Panazan, O., & Gheorghe, C. (2023). Government response stringency index: an alternative for the volatility determining during pandemics. *Conference: 13th International Scientific Conference "Business and Management 2023"* DOI: [10.3846/bm.2023.972](https://doi.org/10.3846/bm.2023.972)
16. Gheorghe, C., & Panazan, O. (2024) Relationship between the dynamics of refugees from Ukraine and the volatility of tourism stocks: a time-frequency analysis. Conference: 14th International Scientific Conference „Business and Management 2024“. DOI: [10.3846/bm.2024.1157](https://doi.org/10.3846/bm.2024.1157)
17. Panazan, O., & Gheorghe, C. (2024). Influence of geopolitical risk on stock volatility in the

- Middle East and North Africa states. Conference: 14th International Scientific Conference "Business and Management 2024". DOI: [10.3846/bm.2024.1274](https://doi.org/10.3846/bm.2024.1274)
18. Panazan, O., și Gheorghe, C. (2020). Aspects of Risk in the Defence Industry from Romania. RECENT, 21(1), 4–12. <https://doi.org/10.31926/recent.2020.60.004>
19. Gheorghe, C., & Panazan, O. (2021). Model for industrial business relocation in Eastern Europe. In MATEC Web of Conferences (Vol. 343, p. 07011). EDP Sciences. <https://doi.org/10.1051/matecconf/202134307011>
20. Panazan, O., Gheorghe, C., și Calefariu, G. (2021). The methodology of economic recovery of commercial companies in crisis conditions. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 1009, 012044. <https://doi.org/10.1088/1757-899x/1009/1/012044>
21. Panazan, O., Gheorghe, C., & Calefariu, G. (2021). Model of indirect Expenses Distribution for Determining Economies of Scale. In MATEC Web of Conferences (Vol. 343, p. 07009). EDP Sciences. <https://doi.org/10.1051/matecconf/202134307009>

Conferințe

IOP Conference Series Materials Science and Engineering
MATEC Web of Conferences
12th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „BUSINESS AND MANAGEMENT 2022
13th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „BUSINESS AND MANAGEMENT 2023
14th INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE „BUSINESS AND MANAGEMENT 2024

ANEXE

Alexoi (Panazan) Oana Nicoleta

