

Aviso: [2024-07-22 09:48] este documento é uma impressão do portal Ciência-IUL e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência-IUL nessa data.

Ieva Meidute-Kavaliauskiene

Investigadora Integrada

BRU-Iscte - Business Research Unit (IBS)
[Grupo de Gestão]

Contactos

E-mail

leva.Meidute_kavaliauskiene@iscte-iul.pt

Currículo

Education:

2007: Doctor of Technological Sciences (Transport Engineering), Vilnius Gediminas Technical University
2002: Master in Business and Administration, Vilnius Gediminas Technical University,
2000: Bachelor of Economics and Transport Engineering Management, Vilnius Gediminas Technical University

Scientific interests : logistics, material flow management, supply chain management

Language : Lithuanian, English, German (basic)

Work experience:

2023 to date: 2023 to date: Chief Researcher at the Institute of Dynamic Management, Faculty of Business Management, Vilnius Gediminas Technical University (VILNIUS TECH)
2022: Head of the Department of Business Technologies and Entrepreneurship, Faculty of Business Management, Vilnius Gediminas Technical University -VILNIUS TECH
2020-2023: Head of Defense Technology Logistics and Management Research Group, General Jonas Žemaitis Lithuanian Military Academy
2020: Chief Researcher, Defense Technology Logistics and Management Research Group, General Jonas Žemaitis Military Academy of Lithuania
2019: Professor, Department of Business Technologies and Entrepreneurship, Vilnius Gediminas Technical University
2018-2020: Chief Researcher, Research Center, Lithuanian General Jonas Žemaitis Military Academy
2013: Integrated Research at BRU-Iscte - Business Research Unit, Lisbon University Institute
2011-2019: Vice-Rector, Faculty of Business Management, Vilnius Gediminas Technical University
2008-2019: Associate Professor, Department of Business Technology, Vilnius Gediminas Technical University
2010-2013: Associate Professor, Department of Marketing, Vilnius University
2009-2013: Associate Professor, Department of Logistics Management, Faculty of Business Management, International School of Law and Business
2007-2009: Head of the Department of Transport Management, Faculty of Economics, International School of Law and

Business

2007-2008: Professor, Department of Business Technology, Vilnius Gediminas Technical University

2003-2007: Associate Professor, Department of Business Services, Faculty of Economics, International School of Law and Business

2002-2003: Young researcher, department of Transport Management, faculty of Transport Engineering, Vilnius Gediminas Technical University

Áreas de Investigação

Logística, gestão de fluxos de materiais, gestão da cadeia de suprimentos, gestão de negócios

Qualificações Académicas

Universidade/Instituição	Tipo	Curso	Período
Vilnius Gediminas Technical University	Doutoramento	Phd	2007
Vilnius Gediminas Technical Univesrity	Mestrado	M.Sc.	2002
Vilnius Gediminas technical university	Bacharelato	Bachelor of Science	2000

Total de Citações

Web of Science®	820
Scopus	839

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Santos, M. P., Ferreira, F. A. F., Ferreira, N. C. M. Q. F., Ferreira, J. J. M. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (N/A). Exploring the dynamics of high-growth determinants for gazelle companies using interpretive structural modeling. Journal of Small Business and Enterprise Development.
2	Ferreira, F. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (N/A). Toward a sustainable supply chain for social credit: learning by experience using single-valued neutrosophic sets and fuzzy cognitive maps. Annals of Operations Research. N/A, 1-22 - N.º de citações Scopus: 26 - N.º de citações Google Scholar: 35

3	<p>Ferreira, F., Kannan, D., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Vale, I. (N/A). A sociotechnical approach to vaccine manufacturer selection as part of a global immunization strategy against epidemics and pandemics. <i>Annals of Operations Research</i>. 1-30</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 11
4	<p>Estupendo, G., Ferreira, F., Govindan, K., Correia, R., Pereira, L. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2023). "Life after coal": renewable energy impacts on SME conduct. <i>IEEE Transactions on Engineering Management</i>. 70 (10), 3571-3586</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 2 - N.º de citações Scopus: 2 - N.º de citações Google Scholar: 2
5	<p>Çipi, A., Fernandes, A., Ferreira, F., Ferreira, N. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2023). Detecting and developing new business opportunities in society 5.0 contexts: A sociotechnical approach. <i>Technology in Society</i>. 73</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 12 - N.º de citações Scopus: 15 - N.º de citações Google Scholar: 26
6	<p>Ferreira, F., Spahr, R., Sunderman, M., Govindan, K. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2022). Urban blight remediation strategies subject to seasonal constraints. <i>European Journal of Operational Research</i> . 296 (1), 277-288</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 20 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 29
7	<p>Abrantes, J., Ferreira, F., Zopounidis, C., Pereira, L. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2022). Analyzing ethical practices in the public healthcare sector using fuzzy cognitive mapping. <i>Journal of Multi-Criteria Decision Analysis</i>. 29 (1/2), 67-79</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 8 - N.º de citações Scopus: 9 - N.º de citações Google Scholar: 11
8	<p>Barão, M., Ferreira, F., Spahr, R., Sunderman, M., Govindan, K. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2021). Strengthening urban sustainability: identification and analysis of proactive measures to combat blight. <i>Journal of Cleaner Production</i>. 292, 1-15</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 11 - N.º de citações Scopus: 18 - N.º de citações Google Scholar: 23
9	<p>Lousada, A., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Spahr, R., Sunderman, M. & Pereira, L. (2021). A sociotechnical approach to causes of urban blight using fuzzy cognitive mapping and system dynamics. <i>Cities</i>. 108, 1-13</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 21 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 31
10	<p>Pinto, A., Ferreira, F., Spahr, R., Sunderman, M., Govindan, K. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2021). Analyzing blight impacts on urban areas: a multi-criteria approach. <i>Land Use Policy</i>. 108</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 17 - N.º de citações Scopus: 16 - N.º de citações Google Scholar: 21

11	<p>Fonseca, J., Ferreira, F., Pereira, L., Govindan, K. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2020). Analyzing determinants of environmental conduct in small and medium-sized enterprises: a sociotechnical approach. <i>Journal of Cleaner Production</i>. 256</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 19 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 25</p>
12	<p>Pereira, I., Ferreira, F., Pereira, L., Govindan, K., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Correia, R. (2020). A fuzzy cognitive mapping-system dynamics approach to energy-change impacts on the sustainability of small and medium-sized enterprises. <i>Journal of Cleaner Production</i>. 256</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 26 - N.º de citações Scopus: 36 - N.º de citações Google Scholar: 44</p>
13	<p>Assunção, E., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Zopounidis, C., Pereira, L. & Correia, R. (2020). Rethinking urban sustainability using fuzzy cognitive mapping and system dynamics. <i>International Journal of Sustainable Development and World Ecology</i>. 27 (3), 261-275</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 34 - N.º de citações Scopus: 38 - N.º de citações Google Scholar: 56</p>
14	<p>Correia, J., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Pereira, L., Zopounidis, C. & Correia, R. (2020). Factors influencing urban investment attractiveness: an FCM-SD approach. <i>International Journal of Strategic Property Management</i>. 24 (4), 237-250</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 20 - N.º de citações Scopus: 19 - N.º de citações Google Scholar: 27</p>
15	<p>Barroso, R., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Banaitien, N., Falcão, P. & Rosa, A. (2019). Analyzing the determinants of e-commerce in small and medium-sized enterprises: a cognition-driven framework. <i>Technological and Economic Development of Economy</i>. 25 (3), 496-518</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 42 - N.º de citações Scopus: 38 - N.º de citações Google Scholar: 71</p>
16	<p>Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Zavadskas, E., Jalali, M. & Catarino, S. (2019). A judgment-based risk assessment framework for consumer loans. <i>International Journal of Information Technology and Decision Making</i>. 18 (1), 7-33</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 25 - N.º de citações Scopus: 10 - N.º de citações Google Scholar: 15</p>
17	<p>Miguel, B. P., Ferreira, F. A. F., Banaitis, A., Banaitien, N., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Falcão, P. F. (2019). An expanded conceptualization of 'smart' cities: adding value with fuzzy cognitive maps. <i>E+M. Ekonomie a Management</i>. 22 (1), 4-21</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 28 - N.º de citações Scopus: 25 - N.º de citações Google Scholar: 29</p>
18	<p>Reis, I., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Govindan, K., Fang, W. & Falcão, P. (2019). An evaluation thermometer for assessing city sustainability and livability. <i>Sustainable Cities and Society</i>. 47</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 28 - N.º de citações Scopus: 36 - N.º de citações Google Scholar: 39</p>

19	<p>Brito, V., Ferreira, F., Pérez-Gladish, B., Govindan, K. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2019). Developing a green city assessment system using cognitive maps and the Choquet integral. <i>Journal of Cleaner Production</i>. 218, 486-497</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 51 - N.º de citações Scopus: 49 - N.º de citações Google Scholar: 65
20	<p>Dobrovolskiene, N., Tamošieniene, R., Banaitis, A., Ferreira, F., Banaitiene, N., Taujanskaite, K....Meidute-Kavaliauskiene, I. (2019). Developing a composite sustainability index for real estate projects using multiple criteria decision making. <i>Operational Research</i>. 19 (3), 617-635</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 34 - N.º de citações Scopus: 31 - N.º de citações Google Scholar: 53
21	<p>Branco, J., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Banaitis, A. & Falcão, P. F. (2019). Analysing determinants of small and medium-sized enterprise resilience using fuzzy cognitive mapping. <i>Journal of Multi-Criteria Decision Analysis</i>. 26 (5/6), 252-264</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 22 - N.º de citações Scopus: 21 - N.º de citações Google Scholar: 36
22	<p>Estêvão, R., Ferreira, F., Rosa, A., Govindan, K. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2019). A socio-technical approach to the assessment of sustainable tourism: adding value with a comprehensive process-oriented framework. <i>Journal of Cleaner Production</i>. 236, 1-11</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 29 - N.º de citações Scopus: 34 - N.º de citações Google Scholar: 35
23	<p>Santos, F. R. R. L., Ferreira, F. A. F. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2018). Perceived key determinants of payment instrument usage: a fuzzy cognitive mapping-based approach. <i>Technological and Economic Development of Economy</i>. 24 (3), 950-968</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 11 - N.º de citações Scopus: 13 - N.º de citações Google Scholar: 15
24	<p>Rita, D., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Govindan, K. & Ferreira, J. (2018). Proposal of a green index for small and medium-sized enterprises: a multiple criteria group decision-making approach. <i>Journal of Cleaner Production</i>. 196, 985-996</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 26 - N.º de citações Scopus: 32 - N.º de citações Google Scholar: 37
25	<p>Marques, S., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Banaitis, A. (2018). Classifying urban residential areas based on their exposure to crime: a constructivist approach. <i>Sustainable Cities and Society</i>. 39, 418-429</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 43 - N.º de citações Scopus: 40 - N.º de citações Google Scholar: 56
26	<p>Ferreira, F., Jalali, M. S., Zavadskas, E. K. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2017). Assessing payment instrument alternatives using cognitive mapping and the choquet integral. <i>Transformations in Business and Economics</i>. 16 (2), 170-187</p> <ul style="list-style-type: none"> - N.º de citações Web of Science®: 29 - N.º de citações Scopus: 24 - N.º de citações Google Scholar: 33

27	<p>Ferreira, F. A. F., Ferreira, J. J. M., Fernandes, C. I. M. A. S., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Jalali, M. S. (2017). Enhancing knowledge and strategic planning of bank customer loyalty using fuzzy cognitive maps. <i>Technological and Economic Development of Economy</i>. 23 (6), 860-876</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 31 - N.º de citações Scopus: 29 - N.º de citações Google Scholar: 51</p>
28	<p>Ribeiro, M., Ferreira, F., Jalali, M. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2017). A fuzzy knowledge-based framework for risk assessment of residential real estate investments. <i>Technological and Economic Development of Economy</i>. 23 (1), 140-156</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 60 - N.º de citações Scopus: 59 - N.º de citações Google Scholar: 89</p>
29	<p>Jalali, M. S., Ferreira, F. A. F., Ferreira, J. J. M. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2016). Integrating metacognitive and psychometric decision-making approaches for bank customer loyalty measurement. <i>International Journal of Information Technology and Decision Making</i>. 15 (4), 815-837</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 39 - N.º de citações Scopus: 38 - N.º de citações Google Scholar: 56</p>
30	<p>Gonçalves, T. S. H., Ferreira, F. A. F., Jalali, M. S. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2016). An idiosyncratic decision support system for credit risk analysis of small and medium-sized enterprises. <i>Technological and Economic Development of Economy</i>. 22 (4), 598-616</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 30 - N.º de citações Scopus: 31 - N.º de citações Google Scholar: 47</p>
31	<p>Ferreira, F., Jalali, M., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Viana, B. A. C. P. (2015). A metacognitive decision making based framework for bank customer loyalty measurement and management. <i>Technological and Economic Development of Economy</i>. 21 (2), 280-300</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 48 - N.º de citações Scopus: 41 - N.º de citações Google Scholar: 83</p>
32	<p>Canas, S. R. D., Ferreira, F. A. F. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2015). Setting rents in residential real estate: a methodological proposal using multiple criteria decision analysis. <i>International Journal of Strategic Property Management</i>. 19 (4), 368-380</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 32 - N.º de citações Scopus: 25 - N.º de citações Google Scholar: 39</p>
33	<p>Fülöp, G., Hernádi, B., Jalali, M., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Ferreira, F. (2014). Developing of sustainability balanced scorecard for the chemical industry: preliminary evidence from a case analysis. <i>Engineering Economics</i>. 25 (3), 341-349</p> <p>- N.º de citações Web of Science®: 14 - N.º de citações Scopus: 12 - N.º de citações Google Scholar: 20</p>

• Livros e Capítulos de Livros

- Capítulo de livro

1	<p>Fülöp, G., Hernádi, B., Jalali, M., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Ferreira, F. (2015). Enhancing the Formation and Implementation of Sustainability Strategies Using the Balanced Scorecard: Evidence from the Chemical Industry. In Luís Farinha; João Ferreira; Helen Smith & Sharmistha Bagchi-Sen. (Ed.), <i>Handbook of Research on</i></p>
---	--

Global Competitive Advantage through Innovation and Entrepreneurship. (pp. 589-615). Hershey PA: IGI Global.
 - N.º de citações Google Scholar: 1

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Joana M.P. Branco, Major, M., Meidute-Kavaliauskiene, I., Banaitis, A. & Falcão, P. F. (2019). Analyzing resilience in small and medium-sized enterprises: A fuzzy cognitive mapping-based approach. In Proceedings of the 2019 International Conference on Management and Education (MAE 2019). (pp. 1-23). Tokyo
2	Ricardo M. R. Barroso, Barroso, R., Ricardo M. R. Barroso, Barroso, R., Major, M., Meidute-Kavaliauskiene, I....Rosa, A. (2019). Understanding the determinants of e-commerce in small and medium-sized enterprises: A metacognitive framework. In 2019 International Conference on Management and Education (MAE 2019). (pp. 1-24). --
3	Ferreira, F. A. F., Jalali, M. S., Meidute-Kavaliauskiene, I., Zavadskas, E. K. & Catarino, S. M. J. (2018). A cognition-driven risk evaluation framework for consumer loans. In International Conference on Business and Information, BAI 2018. (pp. 33-50). Seoul: IBAC.
4	Marques, S. C. R., Ferreira, F. A. F. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2017). Classifying residential real estate based on their exposure to crime: a research agenda. In 5th International Scientific Conference "Contemporary Issues in Business, Management and Education". Vilnius: VGTU Press.
5	Santos, F., Ferreira, F., Zavadskas, E. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2016). Perceived key determinants of payment instrument usage: A fuzzy cognitive mapping-based approach. In BAI 2016 Proceedings of the International Conference on International Conference on Business and Information. Nagoya: iBAC.
6	Ferreira, F., Ferreira, J., Fernandes, C., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Jalali, M. (2014). Using Fuzzy Cognitive Maps to Detect "Hidden" Causal-Effect Relationships Among Key Determinants of Bank Customer Loyalty. In Proceedings of the 4th INBAM Annual Conference. (pp. 1-24). Barcelona: INBAM.

- Comunicação em evento científico

1	Branco, J., Ferreira, F., Meidute-Kavaliauskiene, I., Banaitis, A. & Falcão, P. F. (2019). Analyzing Resilience in Small and Medium-Sized Enterprises: A Fuzzy Cognitive Mapping-Based Approach. 2019 International Conference on Management and Education (MAE 2019).
2	Ferreira, F., Jalali, M., Meidute-Kavaliauskiene, I., Zavadskas, E. & Catarino, S. (2018). A Cognition-driven Risk Evaluation Framework for Consumer Loans. 2018 BAI International Conference.
3	Vasilienė-Vasiliauskienė, V., Vasiliauskas, A., Butvilas, T., Ferreira, F. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2017). Education, Business and Science Integration: Challenges in Implementing Project-based Learning. 2017 International Symposium on Teaching, Education and Learning.
4	Marques, S., Ferreira, F. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2017). Classifying Residential Real Estate Based on Their Exposure to Crime: A Research Agenda. International Conference on Contemporary Issues in Business, Management and Education.
5	Santos, F., Ferreira, F., Zavadskas, E. & Meidute-Kavaliauskiene, I. (2016). Perceived Key Determinants of Payment Instrument Usage: A Fuzzy Cognitive Mapping-Based Approach. 2016 BAI International Conference.

6	Ferreira, F., Ferreira, J., Fernandes, C., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Jalali, M. (2015). Analyzing Cause-and-effect Relationships among Key Determinats of Bank Customer Loyalty Using Fuzzy Cognitive Maps. 2015 BAI International Conference.
7	Ferreira, F., Ferreira, J., Meidute-Kavaliauskiene, I. & Jalali, M. (2014). Using Fuzzy Cognitive Maps to Detect "Hidden" Causal-Effect Relationships Among Key Determinants of Bank Customer Loyalty. 4th INBAM Annual Conference.