

**STUDIJU KURSA APRAKSTS**

<b>Studiju kursa nosaukums</b>	<b>Pētniecības metodes finanšu vadībā</b>						
<b>Programma</b>	Finances un risku vadība						
<b>Studiju gads</b>	1.						
<b>Studiju līmenis</b>	Maģistra studiju programma						
<b>Studiju kursa kods</b>	MFVR005						
<b>Studiju kursa docētājs/i</b>	Aivars Spilbergs						
<b>Kursa apjoms</b>	3KP						
<b>Studiju īstenošanas valoda</b>	Latviešu						
<b>Studiju kursa veids (obligātais, izvēles)</b>	Obligāts						
<b>Semestrīs, kad kurss tiek īstenots</b>	1.						
<b>Studiju kursa īstenošanas veids</b>	Docētāja klātbūtne						
<b>Kursa īstenošanas mērķis</b>	Studiju kursa mērķis ir sniegt prasmes un iemaņas kvantitatīvo metožu pielietošanā finanšu vadībā						
<b>Prasības studiju kursa apguves uzsākšanai</b>	Finanšu vadība un starptautiskās finances, Finanšu modelēšana un prognozēšana, Investīciju un finanšu vadība uzņēmumā.						
<b>Studiju kursa saturs</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pētniecības process, tēmas izvēle un pētījuma dizains.</li> <li>2. Literatūras pārskats un hipotēzes formulēšana.</li> <li>3. Izlases metode, aptaujas un intervijas.</li> <li>4. Hipotēžu pārbaudes metodes.</li> <li>5. Kvalitatīvās un kvantitatīvās metodes finanšu vadībā.</li> <li>6. Finanšu rādītāju kopsakarību analīzes metodes.</li> </ol>						
<b>Studējošo patstāvīgā darba organizācija un uzdevumi</b>	Students apmeklē lekcijas, piedalās semināros, izpilda patstāvīgos darbus. Kopīgo vērtējumu studiju kursa apguvei veido: 50% studiju procesa laikā veiktie patstāvīgie darbi, 50% eksāmena vērtējums studiju kursa noslēgumā.						
<b>Plānotās studiju formas un mācīšanas metodes</b>	<b>Studiju metodes</b>	Studenta darba apjoms					
		Pilns laiks      tālmācība					
	Lekcijas	15%      10%					
	Seminārs	15%      -					
	Patstāvīgā darba/prezentācijas sagatavošana	40%      40%					
	Darbs bibliotēka, patstāvīgas studijas	30%      50%					
<b>Kopā 100%</b>							
<b>Plānotie studiju rezultāti (zināšanas, prasmes, kompetences)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Izprot finanšu vadības kvantitatīvās analīzes principus un metodes.</li> <li>2. Spēj novērtēt finanšu rādītāju attīstības tendences un kopsakarības, novērtēt finanšu rādītāju jūtīgumu un sagaidāmos zaudējumu.</li> <li>3. Prasme pielietot kvantitatīvās analīzes metodes finanšu vadībā, interpretēt iegūtos rezultātus.</li> </ol>						
<b>Studiju rezultātu vērtēšanas metodes un kritēriji</b>	Studiju rezultāti Pārbaudes forma	1.      2.      3.					
	Aktīva dalība diskusijā	●           ●					
	Patstāvīgais darbs un tā prezentācija	●      ●      ●					

<p><b>Obligātā un papildliteratūra</b></p>	<p><b>Pamata literatūra:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aityan, S. (2022), Business Research Methodology, Springer Nature, Cham</li> <li>2. Anderson D., Sweeney D., Williams T., Camm J., Cochran J., Fry M., Ohlmann J. Quantitative Methods for Business, 13th. Cengage. 2016. -936p.</li> <li>3. Oakshott L. Essential Quantitative Methods for Business, Management and Finance. Palgrave Macmillan. 2016. - 472 p.</li> </ol> <p><b>Papildus literatūra:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dzerve, B., Spilbergs, A., Innuse, G., Ozolina, S., Stonane, A. and Maditinos, D. (2023). A Shift in Paradigm: the Financial Education Under the Influence of Digital Transformation. In: Digital Transformation, Strategic Resilience, Cyber Security and Risk Management. Contemporary Studies in Economic and Financial Analysis, 111A, 61-82. <a href="https://doi.org/10.1108/S1569-37592023000111A005">https://doi.org/10.1108/S1569-37592023000111A005</a></li> <li>2. Fomins, A., Spilbergs, A., Krastins, M. (2019). The role of mortgage payment insurance in reducing the mortgage default risk level in Latvia. Journal of Business Management, 17, 119-137. <a href="https://doi.org/10.32025/RIS18017">https://doi.org/10.32025/RIS18017</a></li> <li>3. Lešinskis, K., Mavļutova, I., Spilbergs, A., Hermanis, J. (2023). Digital Transformation in Entrepreneurship Education: The Use of a Digital Tool KABADA and Entrepreneurial Intention of Generation Z. Sustainability, 15, 10135. <a href="https://doi.org/10.3390/su151310135">https://doi.org/10.3390/su151310135</a></li> <li>4. Mavļutova, I., Fomins, A., Spilbergs, A., Atstāja, Dz., Brizga, J. (2022). Opportunities to Increase Financial Well-Being by Investing in Environmental, Social and Governance with Respect to Improving Financial Literacy under COVID-19: The Case of Latvia. Sustainability, 14(1), 339; <a href="https://doi.org/10.3390/su14010339">https://doi.org/10.3390/su14010339</a></li> <li>5. Mavļutova, I., Spilbergs, A., Verdenhofs, A., Natrins, A., Arefjevs, I., Volkova, T. (2023). Digital Transformation as a Driver of the Financial Sector Sustainable Development: An Impact on Financial Inclusion and Operational Efficiency. Sustainability, 15(1), 207. <a href="https://doi.org/10.3390/su15010207">https://doi.org/10.3390/su15010207</a></li> <li>6. Mavļutova, I., Volkova, T., Spilbergs, A., Natrins, A., Arefjevs, I., Verdenhofs, A. (2021). The Role of Fintech Firms in Contemporary Financial Sector Development. WSEAS Transactions on Business and Economics, 18, 411-423. <a href="https://doi.org/10.37394/23207.2021.18.42">https://doi.org/10.37394/23207.2021.18.42</a>.</li> <li>7. Mavļutova, I., Volkova, T., Natrins, A., Spilbergs, A., Arefjevs, I., Miahkykh, I. (2021). Financial Sector Transformation in the Era of Digitalisation. Estudios de Economía Aplicada, 38-3(1), <a href="http://dx.doi.org/10.25115/eea.v38i3%20(1).4055">http://dx.doi.org/10.25115/eea.v38i3%20(1).4055</a></li> <li>8. Mikelsone, E., Spilbergs, A., Segers, J.P. (2021). Benefits of Web-based Idea Management System Application. European Journal of Management Issues, 29(3), 151-161. <a href="https://doi.org/10.15421/192115">https://doi.org/10.15421/192115</a></li> <li>9. Mikelsone, E., Segers, J.P., Spilbergs, A. (2022). Governance of Web-Based Idea Management System Rewards: From the Perspective of Open Innovation. Journal of Open Innovation: Technology, Market, and Complexity, 8(2), 97. <a href="https://doi.org/10.3390/joitmc8020097">https://doi.org/10.3390/joitmc8020097</a></li> <li>10. Mikelsone, E., Spilbergs, A., Segers, J.-P., Volkova, T., Liela, E. (2022). Better Ideation Task Results in Web-Based Idea Management Systems. Businesses, 2, 129–140. <a href="https://doi.org/10.3390/businesses2020009">https://doi.org/10.3390/businesses2020009</a></li> <li>11. Mikelsone, E., Spilbergs, A., Volkova, T., &amp; Liela, E. (2020). Idea management system application types in local and global context.</li> </ol>
--	--

	<p>Equilibrium. Quarterly Journal of Economics and Economic Policy, 15(1), 151–166. <a href="https://doi.10.24136/eq.2020.008">https://doi.10.24136/eq.2020.008</a></p> <p>12. Mikelsone, E., Spilbergs, A., Volkova, T., Lielā, E. (2021). Idea management system types and creativity. Latvijas Zinātņu Akadēmijas Vēstis, Raksti, 75(3), 61-72.</p> <p>13. Mikelsone E., Spilbergs A., Volkova T., Lielā E. (2022). Idea Management Systems in Developing Innovation Capacity. Int. J. of Innovation and Technology Management, 19(3), 2240001. DOI: 10.1142/S0219877022400016</p> <p>14. Schlosser, K. P., Spilbergs, A., &amp; Volkova, T. (2023). The Effect of Ambidextrous Strategic Leadership and Digital Technology Adoption on Creating Shared Value. European Research Studies Journal, 26(2), 577-605. DOI: 10.35808/ersj/3190</p> <p>15. Spilbergs, A. (2023). Financial services digitainability: financial inclusion and efficiency in EU countries. WSEAS Transactions on Business and Economics, 20, 128, 1448-1462. DOI: 10.37394/23207.2023.20.128</p> <p>16. Spilbergs, A. (2022). Comparative analysis of non-performing loans affecting factors in the Baltic States. Journal of Economic and Social Development (JESD). Resilient Society, 9(1), 10-18. <a href="https://doi.org/10.55539/jesd.9.1.2">https://doi.org/10.55539/jesd.9.1.2</a></p> <p>17. Spilbergs, A. (2020) Non-Performing Loans Ratio Measurement and Determinants Assessment. J. of Accounting and Finance, 20(8), 35 – 44.</p> <p>18. Spilbergs, A. (2020). Residential Mortgage Loans Delinquencies Analysis and Risk Drivers Assessment. Emerging Science Journal, 4 (2), 104-112. <a href="http://dx.doi.org/10.28991/esj-2020-01214">http://dx.doi.org/10.28991/esj-2020-01214</a>.</p> <p>19. Spilbergs, A., Fomins, A., Krastins, M. (2021). Impact of macroeconomic factors on the MTPL insurance in Latvia. Littera Scripta, 14 (1), 149-163. <a href="https://doi.10.36708/Littera_Scripta2021/1/12">https://doi.10.36708/Littera_Scripta2021/1/12</a></p> <p>20. Spilbergs, A., Fomins, A., and Krastins, M. (2022). Multivariate Modelling of Motor Third Party Liability Insurance Claims. European J. of Business Science and Technology, 8 (1), 5–18, DOI 10.11118/ejobsat.2022.002</p>
<b>Rekomendējamie izvēles kursa elementi</b>	Tiek saskaņots, uzsākot studiju kursu