



## RTU studiju kurss "Pētniecības metodes finansēs"

33000 Datorzinātnes, informācijas tehnoloģijas un enerģētikas fakultāte

### Vispārējā informācija

Kods	PA0402
Nosaukums	Pētniecības metodes finansēs
Studiju kursa statuss programmā	Obligātais/Ierobežotās izvēles
Atbildīgais mācītbspēks	Ingars Eriņš - Doktors, Asociētais profesors
Mācītbspēks	Māra Pētersone - Doktors, Vadošais pētnieks
Apjoms daļās un kredītpunktos	1 daļa, 2.0 kredītpunkti
Studiju kursa īstenošanas valodas	LV, EN
Anotācija	Študiju kurss ir iekļauts kopīgā studiju programmā "Finanšu pārvaldības informācijas sistēmas". Šo studiju kursu īsteno partneraugstskola - Banku augstskola.
Mērķis un uzdevumi, izteikti kompetencēs un prasmēs	Studiju kursa mērķis ir sniegt studentiem padziļinātas teorētiskās zināšanas un pielietošanas prasmes par pētniecībā iesaistītajiem pamatjēdzieniem, metodēm un vērtībām. Tas koncentrējas uz pētniecības metožu veidiem, kas tiek izmantotas dažādās finanšu jomās. Studiju kurss sniedz studentiem būtiskus norādījumus, kā veikt savus pētniecības projektus saistībā ar finansēm.
Patstāvīgais darbs, tā organizācija un uzdevumi	Students izpilda patstāvīgos darbus. Kopīgo vērtējumu studiju kursa apgūvei veido studiju procesa laikā veiktie patstāvīgie darbi un prezentācijas.
Literatūra	<p>Obligātā/Obligatory:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Aityan, S. (2022). Business Research Methodology, Springer Nature, Cham.</li> <li>Bryman, A., Bell, E., Harley, B. (2018) Business Research Methods, 5E, Oxford University Press.</li> <li>Saunders, M., Lewis, P., Thornhill, A. (2023). Research Methods for Business Students. 9th ed., Pearson.</li> </ol> <p>Papildu/Additional:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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>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>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>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>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>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>Mavļutova, I., Volkova, T., Natrins, A., Spilbergs, A., Arefjevs, I., Miahkykh, I. (2021). Financial Sector Transformation in the Era of Digitalisation. Estudios de Economica Aplicada, 38-3(1), <a href="http://dx.doi.org/10.25115/eea.v38i3%20(1).405">http://dx.doi.org/10.25115/eea.v38i3%20(1).405</a>.</li> <li>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/10.15421/19211">https://doi.org/10.15421/19211</a>.</li> <li>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>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/businesses202009">https://doi.org/10.3390/businesses202009</a>.</li> <li>Mikelsone, E., Spilbergs, A., Volkova, T., &amp; Liela, E. (2020). Idea management system application types in local and global context. Equilibrium. Quarterly Journal of Economics and Economic Policy, 15(1), 151-166. <a href="https://doi.org/10.24136/eq.2020.008">https://doi.org/10.24136/eq.2020.008</a>.</li> <li>Mikelsone, E., Spilbergs, A., Volkova, T., Lielā, E. (2021). Idea management system types and creativity. Latvijas Zinātņu Akadēmijas Vēstis, Raksti, 75(3), 61-72.</li> <li>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</li> <li>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</li> </ol>

Nepieciešamās priekšzināšanas	Finances.
-------------------------------	-----------

### Studiju kursa saturs

Saturs	Pilna un nepilna laika klātienes studijas		Nepilna laika neklātienes studijas	
	Kontakt stundas	Patstāv. darbs	Kontakt stundas	Patstāv. darbs
Aktuālās tēmas finanšu pētījumos. Literatūras apskats.	5	5	0	0
Teorētiskā ietvara un hipotēžu izstrāde.	5	5	0	0
Anketa, mainīgo lielumu mērīšana un izlase.	5	5	0	0
Kvantitatīvā datu analīze. Primārie un sekundārie dati, to analīzes metodes.	6	6	0	0
Hipotēžu testēšana un secinājumu pamatojums.	5	5	0	0
Kopā:	26	26	0	0

### Sasniedzamie studiju rezultāti un to vērtēšana

Sasniedzamie studiju rezultāti	Rezultātu vērtēšanas metodes
Pārzina biznesa pētījumu principus un metodoloģiju.	Diskusijas, patstāvīgais pētnieciskais darbs.
Spēj formulēt pētījuma aktualitāti finanšu jomā, izstrādāt pētījuma dizainu, spēj kritiski analizēt aktuālos pētījumus un argumentēti diskutēt par pētījuma novitāti, novērtēt finanšu rādītāju attīstības tendences un kopsakarības.	Diskusijas, patstāvīgais pētnieciskais darbs, grupu darbs.
Prot interpretēt iegūtos rezultātus un pamatot secinājumus.	Grupu darbs.

### Studiju rezultātu vērtēšanas kritēriji

Kritērijs	% no kopējā vērtējuma
Patstāvīgais pētnieciskais darbs	45
Diskusijas	25
Grupu darbs	30
Kopā:	100

### Studiju kursa plānojums

Daļa	KP	Stundas			Pārbaudījumi		
		Lekcijas	Prakt d.	Laborat	Ieskaite	Eksām.	Darbs
1.	2.0	13.0	13.0	0.0		*	