

DOKTORANTŪROS STUDIJŲ DALYKO SANDAS

Dalyko pavadinimas	Mokslų kryptis (šaka) kodas	Fakultetas	Katedra
Statistikos teorija ir metodai	Ekonomika 04 S	Ekonomikos	kybinių metodų ir modeliavimo

Dalyko apimtis kreditais	Visas studijuojančio darbo krūvis	Kontaktinio darbo valandos	Savarankiško darbo valandos
7	196	16	180

Dalyko anotacija
<p>Kursas skirtas ekonomistų ir vadybininkų doktorantūros studijoms. Jo tikslas – aukščiausios kvalifikacijos ekonomistus ir vadybininkus išmokyti atlikti ekonominių, socialinių ir verslo procesų kompleksinę statistinę analizę, tinkamai taikyti statistikos metodus ūkinių prognozių ir strateginių sprendimų gavimui, lyginamajai ir dinaminei finansinei analizei atlikti, ūkio struktūros tyrimams vykdyti.</p> <p>Kurso temos</p> <p>Statistinių metodų raida. Lyginamoji statistinė analizė, jos pagrindiniai metodai: koreliacija, regresija, indeksai, dispersinė analizė, faktorinė analizė, daugiamačiai grupavimai ir daugiamačių analizės teorija ir praktika. Retrospektyvinė ir perspektyvinė statistinė analizė. Ūkio ciklo tyrimai. Ekonominio augimo ir jo tendencijų dėsningumų statistinės analizės metodai. Statistinės prognozės, jų gavimo teorija ir technika. Prognozių tikslumo matai.</p> <p>Atsiskaitymas</p> <p>Egzaminas (70%) ir referatas (30 %) Statistikos teorijos ir metodų tematika remiantis naujausiomis mokslinėmis publikacijomis, pateikiant doktoranto apibendrinimus ir išvagas nagrinėjamoje temoje. Referato apimtis – 25-30 p.</p>
Pagrindinė literatūra
Martišius S., Kėdaitis V. <i>Statistika 1: Statistinės analizės teorija ir metodai</i> . V.: VU, 2014.
Martišius S., Kėdaitis V. <i>Statistika 2: Statistinės išvados ir sprendimai</i> . V.: VU, 2011.
Kasnauskienė G. <i>Statistika verslo sprendimams</i> . - V.:VU, 2010
Čekanavičius V., Murauskas G. <i>Statistika ir jos taikymai</i> . – V.: TEV, 2000, 2002, 2009
Valkauskas R. <i>Socioekonominė statistika</i> . V.: VU, 2013.
Martišius S. <i>Statistikos metodai socialiniuose ekonominiuose tyrimuose</i> . - V.: VU, 2014
Argyrous G. <i>Statistics for research with a guide to SPSS</i> . Sage, 2011.
Groebner, David F. <i>Business statistics: a decision-making approach</i> . 7th. ed. Prentice Hall Inc., 2008

Konsultuojančiųjų dėstytojų vardas, pavardė	Pareigos, mokslų laipsnis
Gindra Kasnauskienė	Prof. dr.
Svarbiausieji darbai mokslų kryptyje (šakoje) paskelbti per pastaruosius 5 metus	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Kasnauskienė G., Krimisieraitė J. Using MIMIC Models to Examine Determinants of VAT gap in Lithuania. <i>ORGANIZATIONS AND MARKETS IN EMERGING ECONOMIES</i>, 2015, VOL. 6, No. 1(11), p. 107-126 2. Kasnauskiene G., Vebraitė L. The Impact of Migration on Lithuanian Economy in an Ageing Society Context, <i>Proceedings of 13th International Academic Conference, IISES</i>, Antibes, France, September 2014, p.161-173 3. Gruzevskis B., Kasnauskiene G. An ageing population in Lithuania: new challenges for a welfare state. In <i>Развитие населения и демографическая политика. Серия</i> 	

"Демографические исследования". Выпуск М., МАКС Пресс, 2014	
4. Kasnauskienė G., Vebraite A. The impact of population immigration on the labour market of the United Kingdom. <i>Ekonomika</i> , 92 (2) tomas, 2013, p. 7-25. ISSN 1392-1258	
5. Kasnauskienė G., Budvytytė A. Economic Challenges of Brain Circulation: The Small Country Case. <i>Mediterranean Journal of Social Sciences Special Issue</i> , vol 4, No.9, October 2013, p. 740-747. Rome-Italy, ISSN 2039-9340	
Konsultuojančiųjų dėstytojų vardas, pavardė	Pareigos, mokslo laipsnis
Vytautas Kėdaitis	Prof. dr.
Svarbiausieji darbai mokslo kryptyje (šakoje) paskelbti per pastaruosius 5 metus	
1. Kėdaitis, V., Kėdaitienė, A. Daugiamačių skalių taikymas rinkos tyrimuose: privalumai ir trūkumai. Lietuvos statistikos darbai, 2010(49), p. 52-61. ISSN 1392-642X.	
2. Kėdaitis, V., Baležentis, T. Kantaravičienė, A. Non-Parametric Analysis of the Credit Union Performance in Lithuania. Vadybos mokslas ir studijos – kaimo verslų ir jų infrastruktūros plėtrai. 35 t. Nr.2, 2013 m. p. 176-184. ISSN 1822-6760. A. Stulginskio universitetas. Kaunas.	
3. Kėdaitis, V., Žilinskas, E. Lietuvos kredito unijų veiklos rizikingumo vertinimas. Lietuvos statistikos darbai, 2013, 52 t. Nr. 1, p. 72-86. ISSN 2029-7262 online.	
4. Kėdaitis, V., Martišius, S. Statistika 1. Statistinės analizės teorija ir metodai. 2014 m. Vadovėlis. ISBN 978-9955-33-585-6, 406 p. 19, 03 aut. l. Išleido Vilniaus universitetas.	
5. Kėdaitis, V., Martišius, S. Statistika 2 Statistinės išvados ir sprendimai. 2011 m. Vadovėlis. ISBN 978-9955-634-39-3, 428 p. 35,2 aut. l. Išleido Vilniaus universitetas.	
6. Kėdaitis Vytautas. Statistinė sanaujų analizė. 2011 m. ISBN 978-9955-634-48-5. 94 p. 5.00 aut. l. Mokomoji knyga.	
Konsultuojančiųjų dėstytojų vardas, pavardė	Pareigos, mokslo laipsnis
Romualdas Valkauskas	Doc. dr.
Svarbiausieji darbai mokslo kryptyje (šakoje) paskelbti per pastaruosius 5 metus	
1. Diskienė D., Jasiński B., Karasek A., Marčinskas A., Niemczyk J., Stańczyk-Hugiet E., Stańczyk S., Sus A., Tamaševičius V., Valkauskas R. (2012). Managerial attitudes in business organisations in Lithuania and Poland : Vilnius : Vilnius University Publishing House, 328 p.	
2. Valkauskas R., Mackevičius J. Integruota įmonės finansinės būklės ir veiklos rezultatų analizės metodika // Verslas: teorija ir praktika. Mokslo darbai. ISSN 1648-0627 print/ISSN 1822-4202 online. Vilnius: Vilniaus Gedimino technikos universitetas, 2010, nr. 11(3), p. 213-221.	
3. Valkauskas R., Baležentis A., Baležentis T. Evaluating situation of Lithuania in the European Union: structural indicators and multimoora method. // Technological and economic development of economy. ISSN 2029-4913 print/ ISSN 2029-4921 online. Vilnius: Vilnius Gediminas Technical University, 2010, no. 16(4), s. 578-602.	
4. Valkauskas R., Švabovič M. Smulkaus ir vidutinio verslo sąlygos Lietuvoje: situacijos ir veiksnių analizė // Tarptautinis verslas: inovacijos, psichologija, ekonomika. Mokslo darbai. ISSN 2029-5774. Vilnius, Vilniaus universiteto leidykla, 2011, 3 tomas, nr. 1(3), p. 135–151.	
5. Valkauskas R. Fluctuations of Lithuanian economy: identification rules and features. Mokslo darbai. ISSN 1392 – 1258. Ekonomika. Vilnius: Vilniaus universitetas, 2012, vol. 91(1), p. 24 - 40.	
6. Valkauskas R. Assessment of the financial position of a company: theoretical aspect . Mokslo darbai. ISSN 1392 – 1258. Ekonomika. Vilnius: Vilniaus universitetas, 2013, vol. 92(2), p.	

166-180.

Doktorantūros komiteto teikimu patvirtinta:

Ekonomikos fakulteto taryboje 2015 m. lapkričio mėn. 10 d. , protokolo Nr. 190000/TP - 09(152)

Tarybos pirmininkas

Pastaba: jei doktorantūros teisė bus suteikta kartu su kita institucija, tvirtinama ne fakulteto taryboje , o jungtinėje komisijoje.