

Anotācija pētījumam PĒTĪJUMS PAR IZSPIEŠANAS EFEKTU UN PUBLISKĀ
KAPITĀLA ELASTĪBU LATVIJĀ ES FONDU IETEKMES
IZVĒRTĒŠANAS METODOLOĢIJAS ATTĪSTĪBAI

(pētījuma nosaukums)

Pētījuma mērķis, uzdevumi un galvenie rezultāti latviešu valodā
(brīvā tekstā, aptuveni 150 vārdu)

Pētījuma mērķis - Latvijas gadījumam atbilstošās ES fondu investīciju izspiešanas efekta un publiskā kapitāla elastības izvērtēšanas metodikas izstrāde un šo rādītāju empīriskais novērtējums ar ekonometriskām metodēm.

Pētījuma uzdevumi:

1. izstrādāt Latvijai piemēroto izspiešanas pakāpes un publiskā kapitāla elastības novērtējuma pieeju un sniegt detalizētu tās aprakstu;
2. veikt investīciju izspiešanas efekta un publiskā kapitāla elastības novērtēšanai nepieciešamo datu un faktu apkopošanu;
3. veikt empīrisku pierādījumu par investīciju izspiešanas efektu un publiskā kapitāla elastību Latvijā;
4. izstrādāt investīciju izspiešanas efekta un publiskā kapitāla elastības novērtēšanai nepieciešamo datu bāzi un veikt kopsakarību matemātisko aprakstu, kas nodrošina investīciju izspiešanas efekta un publiskā kapitāla elastības retrospektīvo novērtējumu un prognozi laika periodam no 2014. līdz 2020.gadam un daļījumā pa nozarēm atbilstoši NACE 1.1 redakcijas klasifikācijai;
5. veikt investīciju izspiešanas efektu un publiskā kapitāla elastību ietekmējošo faktoru analīzi, pievienojot kopsakarību matemātisko aprakstu ar formulām.

Pētījuma mērķis, uzdevumi un galvenie rezultāti angļu valodā
(brīvā tekstā, aptuveni 150 vārdu)

Research objective – to develop a methodology as well as to empirically assess the crowding out effect of the EU funds and public capital elasticity with econometric methods in the case of Latvia.

Research tasks:

1. to develop and provide specified description of the methodology for the assessment of EU fund crowding out effect and public capital elasticity in the case of Latvia;
2. to summarize the data and factual information necessary for the implementation of EU fund crowding out effect and public capital elasticity assessment;
3. provide empirical evidence on the EU fund crowding out effect and public capital elasticity in Latvia;
4. to elaborate a data base necessary for assessing the crowding out effect and public capital elasticity as well as to make a mathematical description of interconnections that provides retrospective assessment and forecast of crowding out effect and public capital elasticity for the period between 2014 and 2020 by sectors according to the NACE 1.1. classification;
5. to analyze factors that affect crowding out effect and public capital elasticity, adding the mathematical description with formulas.

Main results:

1. it has been developed and described

<p>Galvenie rezultāti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. izstrādāta un detalizēti aprakstīta Latvijai piemērotā pieeja izspiešanas pakāpes un publiskā kapitāla elastības novērtējumam; 2. apkopoti dati un fakti, kas nepieciešami izspiešanas efekta un publiskā kapitāla elastības novērtējumam Latvijas gadījumā; veikta Latvijas un ārzemju zinātniskās literatūras izpēte. 3. pamatojoties uz pētījuma gaitā izstrādāto metodiku, veikts empīriskais pierādījums par ES fondu izspiešanas efektu un publiskā kapitāla elastību Latvijā. 4. izveidota datu bāze izspiešanas efekta retrospektīvajam novērtējumam (2001.g. 1.cet. – 2013.g. 1.cet.) pa tautsaimniecības attīstības periodiem un nozarēm, un prognozei (2013.g. 2.cet. – 2020.g. 4.cet.) pa nozarēm; izveidota datu bāze publiskā kapitāla elastības retrospektīvajam novērtējumam pa tautsaimniecības attīstības periodiem (1995.g. 1.cet. – 2013.g. 1.cet.) un prognozei (2013.g. 2.cet. – 2020.g. 4.cet.); veikts kopsakarību matemātiskais apraksts. 5. pamatojoties uz izveidoto kopsakarību matemātisko aprakstu ar formulām un empīriskā pierādījuma rezultātiem, definēti izspiešanas efekta un publiskā kapitāla elastību ietekmējošie faktori; izstrādātas rekomendācijas šo faktoru regulēšanai no ekonometriskā, statistiskā, makroekonomiskā un mikroekonomiskā virziena, kā arī rekomendācijas izspiešanas efekta un publiskā kapitāla elastības novērtēšanas pieejas ieviešanai praksē. 	<p>exhaustively a methodology for the assessment of EU fund crowding out effect and public capital elasticity in the case of Latvia;</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. data and factual information necessary for the implementation of EU fund crowding out effect and public capital elasticity assessment were summarized; 3. based on methodology developed on the course of the research, empirical evidence on the EU fund crowding out effect and public capital elasticity in Latvia has been provided; 4. it has been elaborated a data base for the retrospective assessment of crowding out effect (2001 Q1 – 2013 Q1) by economic development periods and sectors, and its forecast (2013 Q2 – 2020 Q4) by sectors; data base for the retrospective assessment of public capital elasticity by economic development periods (1995 Q1 – 2013 Q1) and its forecast (2013 Q2 – 2020 Q4); mathematical description of interconnections has been made. 5. based on the developed mathematical description of interconnections with formulas as well as on results of empirical evidence, factors affecting crowding out effect and public capital elasticity were defined; recommendations were developed for the regulation of these factors from the econometric, statistical, macroeconomic and microeconomic directions, as well as recommendations for practical implementation of crowding out effect and public capital elasticity assessment.
<p>Galvenās pētījumā aplūkotās tēmas</p>	<p>ES fondu izspiešanas efekts un publiskā kapitāla elastība Latvijā</p>
<p>Pētījuma pasūtītājs</p>	<p>LR Finanšu ministrija</p>
<p>Pētījuma īstenotājs</p>	<p>SIA “Projektu un kvalitātes vadība”</p>

Pētījuma īstenošanas gads	2013
Pētījuma finansēšanas summa un finansēšanas avots	LVL 29800.00, finansē Eiropas Savienība
Pētījuma klasifikācija*	Padziļinātas ekspertīzes pētījumi politikas vai tiesiskā regulējuma izstrādei, politikas analīzei un ietekmes novērtēšanai
Politikas joma, nozare**	Budžeta un finanšu politika, Ārvalstu finanšu instrumentu apguves politikas nozare.
Pētījuma ģeogrāfiskais aptvērums (visa Latvija vai noteikts reģions/novads)	Visa Latvija
Pētījuma mērķa grupa/-as (piemēram, Latvijas iedzīvotāji darbaspējas vecumā)	Visa sabiedrība kopumā
Pētījumā izmantotās metodes pēc informācijas ieguves veida:	
1) tiesību aktu vai politikas plānošanas dokumentu analīze	1) Latvijas Konverģences Programma 2013-2016. 2) Informatīvais Ziņojums par darba tirgus vidēja un ilgtermiņa prognozēm. Latvijas Republikas Ekonomikas Ministrija, 2013. gada jūnijs.
2) statistikas datu analīze	CSP un Eurostat dati
3) esošo pētījumu datu sekundārā analīze	1) Alegre, J.G., 2012. An evaluation of EU regional policy: Do Structural Actions crowd out Public Spending? <i>Public Choice</i> , Vol.151-1, p. 1-21 2) Baltijas Starptautiskais Ekonomikas Politikas Studiju Centrs (BICEPS), 2008. „EU Funds Macroeconomic Impact Assessment. Second Stage report”, Contract No. FM 2007/ERAF – 5.2.3. – 2, 3) Bom P.R.D., Ligthart J.E. How Productive is Public Capital? A Meta-Analysis. <i>CESifo Working Paper</i> No. 2206 (2008). 4) Ederveen, S, Gorter, J, de Mooij, R and Nahuis, R, 2003. Funds and Games: the Economics of EU Cohesion Policy, <i>European Network of Economic Policy Research Institutes, Occasional Paper</i> No. 3/October 2003

4) padziļināto/ekspertu interviju veikšana un analīze	Nav veikts
5) fokusa grupu diskusiju veikšana un analīze	Nav veikts
6) gadījumu izpēte	Nav veikts
7) kvantitatīvās aptaujas veikšana un datu analīze	Nav veikts
8) citas metodes (norādīt, kādas)	
Kvantitatīvās pētījuma metodes (ja attiecināms):	Nav veikts
1) aptaujas izlases metode	
2) aptaujāto/anketēto respondentu/vienību skaits	
Kvalitatīvās pētījuma metodes (ja attiecināms):	Nav attiecināms
1) padziļināto/ekspertu interviju skaits (ja attiecināms)	
2) fokusa grupu diskusiju skaits (ja attiecināms)	
Izmantotās analīzes grupas (griezumi)	Nav attiecināms
Pētījuma pasūtītāja kontaktinformācija	Nora Dubro, Tautsaimniecības analīzes departamenta Ārvalstu finanšu resursu analīzes nodaļas vadītāja (tālr.:67095546, e-pasts:nora.dubro@fm.gov.lv)
Pētījuma autori*** (autortiesību subjekti)	Dr.oec. Oļegs Krasnopjorovs Mg.math. Rīta Freimane

* Pētījuma klasifikācijas grupa atbilstoši Ministru kabineta 2013.gada 3.janvāra noteikumu Nr.1 "Kārtība, kādā publiska persona pasūta pētījumus" II nodaļai.

** Politikas joma un nozare atbilstoši Ministru kabineta 2009.gada 7.aprīļa noteikumu Nr.300 "[Ministru kabineta kārtības rullis](#)" 3.pielikumam.

*** Atbilstoši pētījuma īstenotāja sniegtajai informācijai.