

UNIVERZITA KARLOVA
FAKULTA SOCIÁLNÍCH VĚD

individuální studijní plán
studenta doktorského studijního programu

ID plánu 14581

Student

Jméno
E-mail
Fakulta
Studijní program
Studijní obor
Standardní délka studia (počet let)
Forma studia
Datum zahájení doktorského studia

Mgr. Dominika Rečková
dominika.angee@gmail.com
Fakulta sociálních věd
Ekonomické teorie (P6201)
Ekonomie (6201V004)
4
prezenční
22.09.2017

Garant studijního programu
a předseda oborové rady

Jméno **prof. RNDr. Jan Ámos Višek, CSc.**

Školitel

Jméno
E-mail
Katedra / ústav

doc. PhDr. Tomáš Havránek, Ph.D.
tomas.havranek@ies-prague.org
Institut ekonomických studií (23-IES)

Konzultant

Jméno
E-mail
Katedra / ústav

Disertační práce

Název práce

Efficiency of money allocation in publicly financed projects

Postup v přípravě disertační práce

Synopse:

The dissertation aims to examine the efficiency of public financing and to propose efficiency improvement mechanism of the money distribution. The focus will be on two particular areas - scientific funding, and European funds allocation.

First part will deal with the efficiency of scientific funding. The Grant Agency of the Czech Republic distributes yearly about CZK 1,500 million to scientists. Successful is only circa one third out of the 2,200 applications. The literature deals with the problem how to effectively select the projects for financial support and no study explores the efficiency of the public money allocation. The problem of trade-off off between effectiveness in terms of low transaction costs and possibilities of control over the quality of project's result needs to be solved by all public funds redistribution. The grant agencies commonly use peer reviews or scoring. The advantages or disadvantages of peer review strategy discusses Avin (2015). The main aim of the dissertation is first, the evaluation of the choosing procedure effectiveness in terms of low transaction costs and second, evaluation of the effect of budgetary constraints on money wasting. For the analysis of submitted proposals could be used the genre analysis described by Berkenkotter & Huckin (2016) and Bhatia (2014).

Second part will deal with the efficiency of European funds allocation. European Union operates with large amounts of public finance resources. In 2016 EU redistributed only to the Czech Republic CZK 128.3 billion into areas such as regional development, employment, and research and innovation. The mechanism of the redistribution is complex; besides large structural funds, EU provides also direct grants for specific projects that are chosen based on submitted proposal similarly as the scientific projects. Recently Toolsema & Allers (2014) compared the block and matching grants in the Netherlands and found block grants more efficient than matching grants and more equitable than fixed block grants. The dissertation will in similar way more generally examine the efficiency of European funds allocation in terms of goal setting and achievement.

Third part will test the proposed mechanism of money allocation improvement in laboratory or field experiment to assess whether the new approach outperforms current system.

Základní literatura:

Avin, S. (2015). Breaking the grant cycle: On the rational allocation of public resources to scientific research projects (Doctoral dissertation, University of Cambridge).

Berkenkotter, C., & Huckin, T. N. (2016). Genre knowledge in disciplinary communication: Cognition/culture/power. Routledge.

Bhatia, V. K. (2014). Analysing genre: Language use in professional settings. Routledge.

Connor, U., & Mauranen, A. (1999). Linguistic analysis of grant proposals: European Union research grants. English for specific purposes, 18(1), 47-62.

Henriksen, A. D., & Traynor, A. J. (1999). A practical R&D project-selection scoring tool. IEEE Transactions on Engineering Management, 46(2), 158-170.

Tian, Q., Ma, J., Liang, J., Kwok, R. C., & Liu, O. (2005). An organizational decision support system for effective R&D project selection. Decision Support Systems, 39(3), 403-413.

Toolsema, L. A., & Allers, M. A. (2014). Welfare financing: Grant allocation and efficiency. De Economist, 162(2), 147-166.

Forma a rozsah práce:

Disertační práce bude mít rozsah 100 až 200 stran. Formou se bude jednat o soubor tří článků.

Časový plán zpracování práce:

1rok:

Sběr dat a práce na prvním článku dizertace.

2rok:

Dokončení prvního článku dizertace a práce na druhém.

3rok:

Dokončení druhého článku a kompletace dizertace se třetím článkem.

4rok:

Obhajoba (malá a velká) disertační práce.

Průběh studia

Plánovaný termín státní doktorské zkoušky: Říjen 2019

Plánovaný termín malé obhajoby: Prosinec 2020

Plánovaný termín obhajoby disertační práce: Květen 2021

Povinnosti - studijní plán

Typ	Kód	Název, podrobnosti	Ak. rok
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2017/2018
Předmět	JED621	Teaching Assistantship (Half) B	2017/2018
Předmět	JED109	Winter Semester Alternative Approaches to Economic Modeling	2017/2018
Předmět	JED109	Winter Semester Alternative Approaches to Economic Modeling	2017/2018
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2018/2019
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2018/2019
Předmět	JED621	Teaching Assistantship (Half) B	2018/2019
Předmět	JED109	Winter Semester Alternative Approaches to Economic Modeling	2018/2019
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2019/2020
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2019/2020
Předmět	JED621	Teaching Assistantship (Half) B	2019/2020
Předmět	JED109	Winter Semester Alternative Approaches to Economic Modeling	2019/2020
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2020/2021
Předmět	JED621	Teaching Assistantship (Half) B	2020/2021
Předmět	JED109	Winter Semester Alternative Approaches to Economic Modeling	2020/2021
Publikace	---	Coal sector in the Czech Republic (IES WP publication) Zaslání příspěvku do IES WP s předpokládaným názvem: "Coal sector in the Czech Republic". Článek bude společnou prací s Milanem ŠČasným a Lukášem Rečkou.	2017/2018
Publikace	---	Social Relations and Subjective Wellbeing in Europe: Does Money Make us (Un)Happy? (IES WP publication) Zaslání příspěvku zakládajícím na mé magisterské práci do IES WP s předpokládaným názvem: "Social Relations and Subjective Wellbeing in Europe: Does Money Make us (Un)Happy?" Tento WP bude společnou prací s vedoucí mé magisterské práce Barbarou Pertold-Gebickou.	2017/2018
Publikace	---	Social Relations and Subjective Wellbeing in Europe: Does Money Make us (Un)Happy? (Scopus submission) Zaslání příspěvku do časopisu v databázi Scopus s předpokládaným názvem: "Social Relations and Subjective Well-being in Europe: Does Money Make us (Un)Happy?" V případě velmi pozitivního hodnocení z IES WP verze plánuji zaslání nejdříve do časopisu Journal of Happiness Studies (IF = 2.327). Další časopis v „submission tree“ bude dodatečně vybrán z databáze Scopus.	2017/2018
Jiné	---	Oponentury BP a DP Budou se podílet na oponování bakalářských a diplomových prací.	2017/2018

Typ	Kód	Název, podrobnosti	Ak. rok
Jiné	---	Obhajoby Navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.	2017/2018
Jiné	---	Studijní dokumenty Do 31. 5. tohoto akademického roku odevzdám vyplněný, vytištěný a školitelem podepsaný formulář Roční hodnocení plnění ISP + Dodatek, ve kterém současně upřesním průběh doktorského studia v následujícím akademickém roce.	2017/2018
Jiné	---	Výuka (TAs) Výuka WS 2017/2018: JEM007 Applied Microeconometrics (1/2 TA slot - seminář) Výuka WS 2017/2018: JEM123 Economics of Least Developed Countries (1 TA slot - seminář a oprava testů a domácích úkolů)	2017/2018
Publikace	---	Efficiency of money allocation in publicly financed projects (IES WP submission) Zaslání příspěvku do IES WP s předpokládaným názvem: "Efficiency of money allocation in publicly financed projects"	2018/2019
Publikace	---	Efficiency of money allocation in publicly financed projects (Scopus submission) Zaslání příspěvku do časopisu v databázi Scopus s předpokládaným názvem: "Efficiency of money allocation in publicly financed projects"	2018/2019
Jiné	---	Přihláška do soutěže GAUK Nejpozději ve druhém roce studia podám přihlášku do soutěže GAUK s předpokládaným tématem: "Efficiency of money allocation in publicly financed projects". V případě neúspěchu budu podávat přihlášku v dalších letech studia.	2018/2019
Konference	---	Konference Do konce čtvrtého ročníku se aktivně zúčastním alespoň dvou mezinárodních vědeckých konferencí.	2020/2021

Povinnosti specifické pro obor

Publikační výstupy a ostatní studijní povinnosti nutné pro přistoupení ke státní doktorské zkoušce a obhajobě:

Do konce 3. ročníku se přihlásím ke státní doktorské zkoušce (SDZ) tak, abych nejdéle do konce 4. ročníku SDZ složil/a. Současně nejdéle dva měsíce před termínem SDZ dodám všechny materiály prokazující splnění podmínek připuštění k SDZ, tj. mít publikovaný či přijatý k publikování (v takovém případě dodám posprint a dobře ověřitelné potvrzení o přijetí k publikaci) alespoň jeden článek ve vědeckém časopise zařazeném v databázi Scopus (či v časopise s nenulovým impakt faktorem z databázi SSCI, SCI) a alespoň jeden vědecký článek v sérii alespoň na úrovni IES Working Papers Series, dále dvě grantové aktivity (dle pravidel stanovených Oborovou radou), alespoň čtyři semestry splněných doktorských seminářů a alespoň čtyři "Teaching Assistantships" (TAs) v rámci alespoň dvou rozdílných předmětů. Zavazuji se také ke splnění speciálních požadavků, které mi určila Oborová rada (pokud tak učinila) a k docháze na doktorské obhajoby v minimální průměrné účasti 25 % obhajob za celou dobu mého studia. V době podání přihlášky k malé i velké obhajobě se zavazuji mít publikované či přijaté k publikování alespoň dva články ve vědeckých časopisech zařazených v databázi Scopus (či v časopisech s nenulovým impakt faktorem z databázi SSCI, SCI). Dále se zavazuji mít splněno osm TAs. V době podání přihlášky k malé obhajobě se zavazuji mít dizertaci minimálně v následující podobě. Alespoň jeden dizertační článek je plně hotov, druhý téměř hotov a třetí rozpracován. Rozpracovaný třetí článek má minimálně jasnou strukturu, metodologii a cíl a signifikantní práce je na něm již odvedena. Pouze články přijaté k publikaci v době, kdy student studuje doktorát na IES, splní tyto podmínky. Všechny články musí být afiliovány k IES FSV UK. Pouze články v odvětvích Economics, Finance a úzce souvisejících budou uznány.

Povinnosti v případě studijního pobytu:

V případě studijního pobytu se předem omluvím koordinátorovi obhajob z neúčasti na obhajobách doktorských studentů, aby má neúčast mohla být omluvena. Současně v předstihu zažádám Oborovou radu o případné uznání studijních povinností, které plánuji během pobytu splnit. Oponentury BP a DP: Po celou dobu studia se budu podílet na oponentování bakalářských a diplomových prací.

Studijní dokumenty:

Do 31. 5. každého akademického roku odevzdám vyplněný a školitelem schválený formulář Roční hodnocení plnění ISP, ve kterém současně upřesním průběh doktorského studia v následujícím akademickém roce. Po zanesení hodnocení Oborovou radou pak formulář Roční hodnocení plnění ISP vytisknu a spolu s mým podpisem a podpisem školitele odevzdám odpovědnému členovi CDS do stanoveného termínu. V případě ukončení přerušení studia a návratu do studia vyplním všechny potřebné dokumenty do jednoho měsíce od data ukončení přerušení (Roční hodnocení plnění ISP a update na další rok).

Obhajoby:

V každém akademickém roce navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.

Souhlas s plánem

Školitel/ka

doc. PhDr. Tomáš Havránek, Ph.D.

31.10.2017

Schváleno oborovou radou doktorského studijního programu (oboru) dne: 01.11.2017

Předseda oborové rady

prof. RNDr. Jan Ámos Víšek, CSc.

01.11.2017

Student/ka

Mgr. Dominika Rečková

31.10.2017

Garant studijního programu

prof. RNDr. Jan Ámos Víšek, CSc.

01.11.2017