

UNIVERZITA KARLOVA
FAKULTA SOCIÁLNÍCH VĚD

**roční hodnocení plnění individuálního studijního plánu
studenta doktorského studijního programu**

za akademický rok 2019/2020

ID plánu 9212

Student

Jméno	Mgr. Vědunka Kopečná
E-mail	41828940@fsv.cuni.cz
Fakulta	Fakulta sociálních věd
Studijní program	Ekonomie a finance (P0311D050001)
Původní studijní program	Ekonomické teorie (P6201)
Původní studijní obor	Ekonomie (6201V004)
Datum změny studijního programu	01.11.2019
Standardní délka studia (počet let)	4
Forma studia	prezenční
Datum zahájení doktorského studia	21.09.2015

**Garant studijního programu
a předseda oborové rady**

Jméno prof. Ing. Evžen Kočenda, M.A., Ph.D., DSc.

Školitel

Jméno PhDr. Jaromír Baxa, Ph.D.
E-mail jaromir.baxa@fsv.cuni.cz
Katedra / ústav Institut ekonomických studií (23-IES)

Disertační práce

Název práce
Three essays on energy sector and labor market interactions
Postup v přípravě disertační práce
Synopse: Countries in the EU committed to decrease their greenhouse gases emissions, usage of fossil fuels and take advantage of renewable energy sources. Thus, the renewable sources will play a more important role in the energy mix over the upcoming decades. However, the energy sector transformation affects all the remaining economic sectors including the labor market. The implementation of DSGE models for modeling energy policies is only developing area of research. Their benefit lies in the dynamical aspect and the possibility to capture the presence of random shocks permitting to forecast macroeconomic aggregates and track cyclical effects of policies. The first part will compare the already occurred energy sector transformation across the EU member states and a cointegration analysis will be conducted in order to investigate the suggested empirical relationships between the energy and labor markets. The second part will formulate a suitable energy sector and labor market model able to capture the structural changes in the labor market related to changes in the energy mix. The third part will be devoted to building a SOE DSGE model with fiscal block and incorporating the labor market and the energy sector. An emphasis will be placed on quantifying the effects of various energy policies on the economy and particularly on the labor market development.
Základní literatura: Lehr, U., Lutz, Ch. (2011), "Green Jobs? Economic impacts of renewable energy in Germany", World's Renewable Energy Congress 2011 – Sweden, 8-13 May 2011, Linköping, Sweden. Millard, S. (2011) "An estimated DSGE model of energy, costs and inflation in the United Kingdom", Bank of England WP no. 432, London. Stähler, N., Thomas, C. (2011), "FiMod - a DSGE model for fiscal policy simulations", Discussion Paper, Economic Studies, No. 06/2011, Frankfurt am Main.
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: 1.rok: Práce na prvním článku s předpokládaným názvem „The relationship between the energy sector and the labor market.“ 2.rok: Práce na druhém článku s předpokládaným názvem „The reflection of energy sector transformation in a search and matching labor market model.“ 3.rok: Práce na třetím článkem s předpokládaným názvem „The effect of the energy sector transformation on the labor market: a DSGE approach.“ 4.rok: Obhajoba (malá a velká) disertační práce.
Roční komentář k postupu v přípravě disertační práce
Připraven první článek "Abatement technologies and their social costs in a hybrid general equilibrium framework", který je ve stavu Revise/resubmit v The Energy Journal. Připraven druhý článek "Selection of nesting structure in the production function for CEE economies", který je ještě revidován interně, zahájena práce na třetím článku.

Průběh studia

Plánovaný termín státní doktorské zkoušky: Listopad 2017
Plánovaný termín malé obhajoby: Listopad 2018
Plánovaný termín obhajoby disertační práce: Květen 2019

Povinnosti - studijní plán

Typ	Kód	Název, podrobnosti	Ak. rok	Plnění dle studenta	Splněno dle SIS	Komentář ročního hodnocení	Rok vložení
Předmět	JED414	Kvantitativní metody I	2015/2016	splnil 2015/2016	10.01.2016 12:01	---	2015/2016
Předmět	JED415	Kvantitativní metody II	2015/2016	splnil 2015/2016	24.05.2016 12:05	Požadavky předmětu splněny.	2015/2016
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2015/2016	splnil 2015/2016	13.01.2016 12:01	---	2015/2016
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2015/2016	splnil 2015/2016	26.05.2016 12:05	Výuka předmětu JEB132 Introductory Statistics.	2015/2016
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2016/2017	splnil 2017/2018	26.05.2016 12:05	---	2015/2016
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2016/2017	splnil 2017/2018	13.01.2016 12:01	---	2015/2016
Předmět	JED414	Kvantitativní metody I	2018/2019	splnil 2017/2018	10.01.2016 12:01	---	2015/2016
Předmět	JED415	Kvantitativní metody II	2018/2019	splnil 2017/2018	24.05.2016 12:05	---	2015/2016
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2018/2019	splnil 2017/2018	13.01.2016 12:01	---	2015/2016
Předmět	JED511	Teaching Assistantship (Full) A	2018/2019	splnil 2017/2018	26.05.2016 12:05	---	2015/2016
Předmět	JED621	Teaching Assistantship (Half) B	2016/2017	splnil 2016/2017	24.05.2017 12:05	Požadavky předmětu splněny.	2016/2017
Předmět	JED109	Winter Semester Alternative Approaches to Economic Modeling	2016/2017	splnil 2016/2017	12.01.2017 12:01	---	2016/2017
Předmět	JED110	Summer Semester Alternative Approaches to Economic Modeling	2016/2017	splnil 2016/2017	11.05.2017 12:05	---	2016/2017
Předmět	JED521	Teaching Assistantship (Half) A	2017/2018	splnil 2017/2018	06.02.2018 12:02	Výuka předmětu JEM162.	2017/2018
Předmět	JED621	Teaching Assistantship (Half) B	2017/2018	splnil 2018/2019	12.02.2018 12:02	Výuka předmětu JEB022.	2017/2018
Předmět	JED521	Teaching Assistantship (Half) A	2017/2018	splnil 2017/2018	---	---	2017/2018
Předmět	JED621	Teaching Assistantship (Half) B	2017/2018	splnil 2017/2018	---	---	2017/2018
Předmět	JSZEE1	Státní doktorská zkouška	2016/2017	splnil	27.09.2017 12:09	SDZ úspěšně splněna 27.09.2017	2019/2020
Předmět	JOBEE1	Obhajoba disertační práce	2020/2021	---	---	---	2019/2020

Povinnosti - ostatní

Typ	Kód	Název, podrobnosti	Ak. rok	Plnění dle studenta	Splněno dle SIS	Komentář ročního hodnocení
Publikace	---	Unemployment policy during the economic slowdown. (IES WP publikace) Publikace článku v IES WP vypracovaného na základě diplomové práce.	2015/2016	splnil 2015/2016	---	---
Konference	---	EALE 28th Annual Conference - the European Association of Labour Economics V průběhu prvního roku plánuji zaslat příspěvek práce na 28. výroční konferenci European Association of Labour Economics konanou v Gentě v termínu 15.-17.9.2016 (paper submission deadline 1.2.2016).	2015/2016	splnil 2015/2016	---	---
Jiné	---	Obhajoby Navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.	2015/2016	splnil 2015/2016	---	Účast na obhajobách alespoň 50 % splněna.
Jiné	---	Oponentury BP a DP Budou se podílet na oponování bakalářských a diplomových prací.	2015/2016	splnil 2015/2016	---	---
Jiné	---	Příhláška do soutěže GAUK v 1. roku studia 1. rok studia: přihláška do soutěže GAUK s předpokládaným tématem: „The reflection of the energy sector transformation in a search and matching labor market model.“ V případě neúspěchu budu podávat přihlášku v dalších letech studia.	2015/2016	splnil 2015/2016	---	Příhláška byla podaná pod číslem s upraveným názvem proti ISP plánu - GAUK 507516 The reflection of the energy sector transformation in the labor market structure. Projekt nebyl přijat k financování.
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.	2015/2016	splnil 2015/2016	---	---

Typ	Kód	Název, podrobnosti	Ak. rok	Plnění dle studenta	Splněno dle SIS	Komentář ročního hodnocení
Jiné	---	Výuka (TAs) Výuka ZS 2015/2016: JEB003 Ekonomie I (1 TA slot seminář) Výuka LS 2015/2015: JEB004 Ekonomie II (1 TA slot seminář)	2015/2016	splnil 2015/2016	---	Výuka Ekonomie I a Introductory Statistics.
Publikace	---	Evaluation of the Project Internships for Young Job seekers 2 Zaslání příspěvku do časopisu v databázi Scopus s předpokládaným názvem: „Evaluation of the Project Internships for Young Job seekers 2.“ do časopisu Central European Journal of Public Policy vybraného z databáze Scopus.	2015/2016	splnil 2015/2016	---	---
Jiné	---	Obhajoby Navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.	2016/2017	splnil 2016/2017	---	Účast na obhajobách alespoň 50 % splněna.
Jiné	---	Oponentury BP a DP Budou se podílet na oponování bakalářských a diplomových prací.	2016/2017	splnil 2016/2017	---	Žádná práce mi ale letos k oponování přidělena nebyla.
Jiné	---	Studijní dokumenty Do 31. 5. daného 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.	2016/2017	splnil 2016/2017	---	Do 31. 5. vytištěné Roční hodnocení plnění ISP + Dodatek podepsané mnou i školitelem odevzdám.
Jiné	---	Výuka (TAs) Výuka ZS 2016/2017: 1 TA slot seminář (preference JEB003 Ekonomie I) Výuka LS 2016/2017: 1 TA slot seminář (preference JEB132 Introductory Statistics)	2016/2017	splnil 2016/2017	---	Výuka ZS: JEB101 - Principles of Economics I Výuka LS: JEM115 - Environmental Economics and Consumer Preferences Výuka LS: JEM100 - Corporate Governance
Konference	---	DIW Macroeconometrics Workshop Plánuji účast na DIW Macroeconometric Workshop v Berlíně (paper submission deadline počátkem října 2016).	2016/2017	splnil 2016/2017	---	---
Konference	---	Do konce čtvrtého ročníku se aktivně zúčastním alespoň dvou zahraničních vědeckých konferencí.	2016/2017	splnil 2016/2017	---	---
Publikace	---	Evaluation of the Project Internships for Young Job seekers 2 Článek publikován v Central European Journal of Public Policy 2016; 10(2): pp. 48–66, DOI: 10.1515/cejpp-2016-0026.	2016/2017	splnil 2016/2017	---	---
Konference	---	<u>Challenges of Europe – Innovative Responses</u> for Resilient Growth and Competitiveness Aktivní účast na “Challenges of Europe – Innovative Responses for Resilient Growth and Competitiveness”, University of Split, 17.–19.5.2017, ostrov Brač, Chorvatsko.	2016/2017	splnil 2016/2017	---	---
Konference	---	Empirical Methods in Energy Economics Aktivní účast na konferenci EMEE 2017 - 10th International workshop on “Empirical Methods in Energy Economics” v Los Angelese 22.-23.6.2016. Prezentace paperu "Assessing Impacts of Electromobility Supporting Policies: A Hybrid Model Approach"	2016/2017	splnil 2016/2017	---	---
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	splnil 2017/2018	---	---
Jiné	---	Oponentury BP a DP Budou se podílet na oponování bakalářských a diplomových prací.	2017/2018	splnil 2017/2018	---	---
Jiné	---	Obhajoby Navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.	2017/2018	splnil 2017/2018	---	Účast na obhajobách alespoň 50 % splněna.
Jiné	---	Výuka (TAs) Výuka ZS 2017/2018: 1 TA slot seminář (preference JEB003 Ekonomie I) Výuka LS 2017/2018: 1 TA slot seminář (preference JEM100 Corporate Governance)	2017/2018	splnil 2017/2018	---	Výuka JEM100, JEM115, JEB022 a JEM162.
Publikace	---	Modelling impacts by a hybrid CGE model with consumer preferences on vehicle technologies. (IES WP submission) Příspěvek zaslán do IES WP s názvem „Modelling impacts by a hybrid CGE model with consumer preferences on vehicle technologies.“	2017/2018	splnil 2017/2018	---	---

Typ	Kód	Název, podrobnosti	Ak. rok	Plnění dle studenta	Splněno dle SIS	Komentář ročního hodnocení
Publikace	---	Modelling impacts by a hybrid CGE model with consumer preferences on vehicle technologies. (Scopus submission) Příspěvek s názvem „Modelling impacts by a hybrid CGE model with consumer preferences on vehicle technologies.“ zaslán do žurnálu vedeného v databáze Scopus.	2017/2018	splnil 2017/2018	---	---
Konference	---	WCERE 2018 - 6th World Congress of Environmental and Resource Economists Aktivní účast na WCERE 2018 - 6th World Congress of Environmental and Resource Economists v Gothenburgu 25.-29.6.2018, prezentace článku "Social Costs and Benefits of Electric Vehicles as an Abatement Technology".	2017/2018	splnil 2017/2018	---	---
Jiné	---	Studijní dokumenty Do 31. 5. tohoto akademického roku odevzdám elektronicky vyplněný a školitelem schválený formulář Roční hodnocení plnění ISP + Dodatek, ve kterém současně upřesním průběh doktorského studia v následujícím akademickém roce.	2018/2019	splnil 2018/2019	---	---
Jiné	---	Výuka (TAs) Výuka ZS 2018/2019: 1 TA slot seminář (preferenze JEM162) Výuka LS 2018/2019: 0.5 TA slot seminář (preferenze JEM115)	2018/2019	splnil 2018/2019	---	Výuka JEB022 (ZS), JEM162 (ZS) a JEM115 (SS).
Konference	---	International Energy Workshop 2018 Aktivní účast na International Energy Workshop 2018 v Gothenburgu 19.-21.6.2018, prezentace článku "Social Costs and Benefits of Electric Vehicles as an Abatement Technology".	2017/2018	splnil 2017/2018	---	---
Jiné	---	Oponentury BP a DP Budú se podílet na oponentování bakalářských a diplomových prací.	2018/2019	splnil 2018/2019	---	---
Jiné	---	Obhajoby Navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.	2018/2019	splnil 2018/2019	---	Účast na obhajobách alespoň 50 % splněna.
Jiné	---	Studijní dokumenty Do 31. 5. tohoto akademického roku odevzdám elektronicky vyplněný a školitelem schválený formulář Roční hodnocení plnění ISP + Dodatek, ve kterém současně upřesním průběh doktorského studia v následujícím akademickém roce.	2019/2020	splnil	---	---
Jiné	---	Obhajoby Navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.	2019/2020	splnil	---	Účast na obhajobách alespoň 50 % splněna.
Jiné	---	Oponentury BP a DP Budú se podílet na oponentování bakalářských a diplomových prací.	2019/2020	splnil	---	---
Publikace	---		2019/2020	splnil	---	Po zamítnutí článku v Energy Economics byl článek přepracován a zaslán do The Energy Journal, kde je momentálně ve stavu "Revise and resubmit".
Publikace	---	Selection of nesting structure in the production function for CEE economies. (IES WP submission) Zaslání článku do série IES WP.	2020/2021	---	---	---
Publikace	---	Assessing Impacts of Electromobility Supporting Policies: A Hybrid Model Approach (Scopus submission) Příspěvek s názvem „Assessing Impacts of Electromobility Supporting Policies: A Hybrid Model Approach“ zaslán do žurnálu vedeného v databáze Scopus.	2020/2021	---	---	Kvůli dlouhému procesu vytváření Social Accounting Matrix pro CZ verzi hybridního CGE modelu došlo k zdržení a práce na článku "Assessing Impacts of Electromobility Supporting Policies: A Hybrid Model Approach" je momentálně ve fázi odladění CGE modelu. Finalizace článku proto předpokládám v ak. roce 2020/2021. Navíc byl v tomto ak. roce 2019/2020 připraven článek "Selection of nesting structure in the production function for CEE economies", který je v poslední fázi interních revizí v průběhu letních prázdnin 2020 bude zaslán do IES WP series.
Jiné	---	Studijní dokumenty Do 31. 5. tohoto akademického roku odevzdám elektronicky vyplněný a školitelem schválený formulář Roční hodnocení plnění ISP + Dodatek, ve kterém současně upřesním průběh doktorského studia v následujícím akademickém roce.	2020/2021	---	---	---

Typ	Kód	Název, podrobnosti	Ak. rok	Plnění dle studenta	Splněno dle SIS	Komentář ročního hodnocení
Jiné	---	Oponentury BP a DP Budu se podílet na oponování bakalářských a diplomových prací.	2020/2021	---	---	---
Jiné	---	Obhajoby Navštívím alespoň 50 % obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK.	2020/2021	---	---	---

Další komentáře ročního hodnocení

Typ	Komentář ročního hodnocení
Roční hodnocení	---
Publikace	Článek "Abatement technologies and their social costs in a hybrid general equilibrium framework" byl zaslán do The Energy Journal, kde je nyní ve stavu Revise and Resubmit. Připravuji se další dva články "Selection of nesting structure in the production function for CEE economies" a "Assessing Impacts of Electromobility Supporting Policies: A Hybrid Model Approach" k zaslání do IES WP.
Jiné	Povinnosti typu "jiné" za akademický rok 2019/2020 splněny.
Stáž	V ak. roce 2019/2020 jsem se účastnila stáže na University of Maryland v rámci programu GEMCLIME.
Konference	V ak. roce 2019/2020 nebylo v plánu absolvování žádné konference. I tak jsem ale aktivně prezentovala výzkumný článek "Abatement technologies and their social costs in a hybrid general equilibrium framework" na konferenci 7th IAEE Asia-Oceania Conference 2020 v Aucklandu, NZ ve dnech 12. - 15.2.2020.
Předmět	V ak. roce 2019/2020 nebylo v plánu absolvování žádného předmětu. I tak jsem ale absolvovala TA (Half) JED521 v rámci výuky předmětu JEM115.

Výsledné hodnocení plnění plánu

Typ	Komentáře a hodnocení	
Shrnutí studenta	Za letošek byly splněny všechny plánované povinnosti s mírnou změnou v rámci publikací, kde došlo k přejmenování článku a jeho nové zaslání po úpravách do The Energy Journal, momentálně je článek ve stavu Revise/Resubmit. Pracuje se nově na publikaci s tématem odhadu elasticit substitucí produkčních faktorů, která nebyla v loňském roce do ISP zařazena a tento článek bude druhou kapitolou disertační práce.	-
Návrh školitele	Vědunka Kopečná pracuje na plánovaných výstupech. Nad rámec schváleného ISP prezentovala články na několika konferencích a získala zpětnou vazbu pro svou další práci. Připravuje články s CGE modely, jeden v revise/resubmit, druhý k submission v následujícím akademickém roce.	A
Rozhodnutí oborové rady	Schváleno za CDS.	A

Ve smyslu č. 10 odst. 8 Studijního a zkušebního řádu Univerzity Karlovy student plní individuální studijní plán.

Oborová rada navrhuje POKRAČOVÁNÍ studia.

Školitel/ka

PhDr. Jaromír Baxa, Ph.D.

21.05.2020

Schváleno oborovou radou doktorského studijního programu (oboru) dne: 21.09.2020

Předseda oborové rady

prof. Ing. Evžen Kočenda, M.A., Ph.D., DSc.

02.10.2020

Student/ka

Mgr. Vědunka Kopečná

24.05.2020

Garant studijního programu

prof. Ing. Evžen Kočenda, M.A., Ph.D., DSc.

02.10.2020

UNIVERZITA KARLOVA
FAKULTA SOCIÁLNÍCH VĚD

Dodatek č. 2 ID plánu 9212
za akademický rok 2019/2020

k individualnímu studijnímu plánu schválenému oborovou radou dne: 21.09.2020

Jméno studenta/ky doktorského studijního programu: Mgr. Vědunka Kopečná

Narozen/a: 20.6.1990, Banská Bystrica

Typ	Změny individuálního studijního plánu (nová studijní povinnost, zrušená studijní povinnost, změna termínu splnění studijní povinnosti)	původní plánovaný termín*	nový termín splnění*
Publikace	Príspevek s názvom „Assessing Impacts of Electromobility Supporting Policies: A Hybrid Model Approach“ zaslán do žurnálu vedeného v databáze Scopus.	2019/2020	2020/2021
Předmět	Státní doktorská zkouška	---	2016/2017
Předmět	Obhajoba disertační práce	---	2020/2021
Publikace	Zaslání článku do série IES WP.	---	2020/2021
Jiné	Studijní dokumenty	---	2020/2021
Jiné	Oponentury BP a DP	---	2020/2021
Jiné	Obhajoby	---	2020/2021

Školitel/ka

PhDr. Jaromír Baxa, Ph.D.

21.05.2020

Student/ka

Mgr. Vědunka Kopečná

24.05.2020

Schváleno oborovou radou doktorského studijního programu (oboru) dne: 21.09.2020

Předseda oborové rady

prof. Ing. Evžen Kočenda, M.A., Ph.D., DSc.

02.10.2020

Garant studijního programu

prof. Ing. Evžen Kočenda, M.A., Ph.D., DSc.

02.10.2020

* Vysvětlující poznámka:

1. v případě nové studijní povinnosti bude kolonka "původní plánovaný termín" proškrtnuta a datum plánovaného splnění zapsán do kolonky "nový termín splnění"

2. v případě zrušení studijní povinnosti bude v kolonce "původní plánovaný termín" zapsáno datum původně uvedené v ISP a do kolonky "nový termín splnění" zapsáno "nový termín splnění"