



## INDIVIDUÁLNÍ STUDIJNÍ PLÁN DOKTORANDA

Jméno	Petr Polák
E-mail	<a href="mailto:polakpet@gmail.com">polakpet@gmail.com</a>
Telefon	+420 775 193 845
Studijní program	Ekonomické teorie
Studijní obor	Ekonomie
Zahájení doktorského studia (den zápisu do studia)	23. 10. 2013
Standardní doba studia	4 roky
Forma studia	prezenční
Školící pracoviště	IES FSV UK
Školitel	PhDr. Tomáš Havránek
Pracoviště školitele	IES
E-mail školitele	<a href="mailto:tomas.havranek@ies-prague.org">tomas.havranek@ies-prague.org</a>
Konzultant (je-li stanoven)	---
Pracoviště konzultanta	---
E-mail konzultanta	---

## **Téma doktorské disertační práce:**

Economics and virtual marketplaces

### **Synopse:**

In my dissertation, I would like to contribute to area of empirical research that connects economics and information technologies, especially the internet. My intention is to observe if standard models of the consumer behaviour can be applied to purchasing situations on the Internet, with a view to comparing traditional marketplace transactions with the emerging virtual marketplaces. I find the possibility of gaining large data sets from the marketplaces found in the internet ideal for empirical research purposes.

Firstly, I want to go deeper into P2P loan markets, that recently emerged academic interest. Loans to consumers or entrepreneurs in developed countries have typically been provided by financial institutions. Recently, however, online social lending platforms (also called P2P loan markets) have emerged – first lending platform was launched in UK in 2005. The new phenomenon called Peer to Peer Banking is an environment where customers tend to know exactly who gets their invested money.

Though a few micro-economic oriented studies have focused on the the behaviour of peers on those markets, I would like to connect the data to macroeconomic environment and determine, how macroeconomic characteristics of countries reflect several platforms running in different countries. The focus of my interest follows also the recommendations for further research as stated by Bachmann et al. (2011) or Frerichs and Schuhmann (2008).

### **Základní literatura:**

- Berger, Sven C. and Gleisner, Fabian, Emergence of Financial Intermediaries in Electronic Markets: The Case of Online P2P Lending (March, 11 2010). BuR Business Research Journal, Vol. 2, No. 1, May 2009.
- Freedman, Seth and Jin, Ginger Zhe, Do Social Networks Solve Information Problems for Peer-to-Peer Lending? Evidence from Prosper.Com (November 14, 2008). NET Institute Working Paper No. 08-43
- A. Ashta and D. Assadi, An Analysis of European Online microlending Websites, Working Papers CEB, 09-059.RS. 2009
- Lyons, B., and Mehta, J. (1997). Contracts, opportunism and trust: self-interest and social orientation. Cambridge Journal of Economics, 21: 239-57.
- Chemin, M., & De Laat, J. (2009). Can Warm Glow Alleviate Credit Market Failures? Evidence from Online Peer-to-Peer Lenders. Cahier de recherche/Working Paper, 9, 34.
- Bachmann, A., Becker, A., Buerckner, D., Hilker, M., Kock, F., Lehmann, M., & Funk, B. (2011). Online Peer-to-Peer Lending – A Literature Review. Journal of Internet Banking and Commerce, 16(2).
- Frerichs, A., & Schuhmann, M. (2008). Peer to Peer Banking–State of the Art. Institut für Wirtschaftsinformatik der Georg-August-Universität Göttingen, Arbeitsbericht, (02).

### **Forma a rozsah práce:**

Disertační práce bude mít rozsah okolo 150 stran, její formou bude soubor třech článků.

**Časový plán zpracování disertační práce:****1. rok studia:**

Práce na prvním disertačním článku s předpokládaným názvem „Influence of macroeconomic factors on P2P loans in different countries“. Využita bude teoretická část z diplomové práce, rozšíření bude obdávovat nové datasety z jiných zemí a k nim se vážící nové hypotézy.

**2. rok studia:**

Dokončení prvního disertačního článku, práce na druhém disertačním článku v oblasti virtuálních platebních systémů.

**3. rok studia:**

Práce na třetím disertačním článku v oblasti oceňování společností fungujících primárně v prostředí internetu

**4. rok studia:**

Dokončení disertační práce třetím článkem a její obhajoba.

<b>Plánovaný termín státní doktorské zkoušky:</b>	Leden 2016
<b>Plánovaný termín malé obhajoby:</b>	Květen 2017
<b>Plánovaný termín obhajoby disertační práce:</b>	Září 2017

**Publikace:****Publikační výstupy nutné pro přistoupení k obhajobě a státní doktorské zkoušce:**

V době podání přihlášky ke státní doktorské zkoušce se zavazují mít publikovaný alespoň jeden vědecký článek v časopise zařazeném v databázi Scopus (či v časopise s nenulovým impakt faktorem) a alespoň jeden vědecký článek v sérii alespoň na úrovni IES Working Papers Series.

V době podání přihlášky k velké obhajobě disertační práce se zavazují mít publikované alespoň dva vědecké články. Alespoň dva z nich ve vědeckých časopisech v databázi Scopus (či v časopisech s nenulovým impakt faktorem).

**1. rok studia:**

Zaslání příspěvku do IES WP s názvem „Productivity Paradox – A Meta-analysis“. Tento článek bude vycházet z diplomové práce obhájené na Maastricht University.

**2. rok studia:**

Zaslání příspěvku do IES WP s předpokládaným názvem „Influence of macroeconomic factors on P2P loans“. Tento článek bude vycházet z diplomové práce napsané na IES FSV UK (využita bude teoretická část), rozšíření o nová data z jiných zemí a hypotézy.

Vytvoření článku na základě bakalářské práce s tématem „Měření efektu eura na obchod“ a jeho zaslání do lokálního časopisu, nejspíše do časopisu Politická ekonomie.

Příspěvek do zahraničního časopisu v databázi Scopus s předpokládaným názvem „Productivity Paradox – A Meta-analysis“.

**3. rok studia:**

Příspěvky do zahraničních časopisů v databázi Scopus.

**4. rok studia:**

Finalizace disertační práce.

**Zkoušky, předměty (kód / název / semestr / forma ukončení):****1. rok studia:**

ZS: JED109 Alternative Approaches to Economic Modeling

LS: JED210 Economics and Law in Banking and Finance

**2. rok studia:**

ZS: JED209 Economics and Law in Banking and Finance

LS: JED110 Alternative Approaches to Economic Modeling

**3. rok studia:**

ZS: JED414 Kvantitativní metody I

ZS: JED415 Kvantitativní metody II

**4. rok studia:**

ZS: JED309 Economic Theory, Policy and Measurement

LS: JED310 Economic Theory, Policy and Measurement

**Stáže a studijní pobyty:**

ZS 2013 – University of Queensland

**Grantové aktivity:**

2. rok studia: Přihláška do soutěže Grantové agentury UK se zaměřením na virtuální ekonomiky. V případě neúspěchu budu podávat přihlášku v dalších letech studia

**Konference:**

Do konce čtvrtého ročníku se aktivně zúčastním alespoň dvou vědeckých konferencí s mezinárodní účastí.

**Další:**

- Po celou dobu studia se budu podílet na vedení a oponování studentských prací.
- Navštívím alespoň 50% obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK, mimo semestry strávené v zahraničí.
- Do 31. 5. každého akademického roku odevzdám vyplněný a školitelem podepsaný formulář Hodnocení doktoranda a vyplněný a školitelem podepsaný formulář Dodatek k individuálnímu studijnímu plánu, ve kterém upřesním průběh doktorského studia v následujícím akademickém roce.

**Výuka:**

- ZS 13/14: JEB108 Microeconomics II
- LS 13/14: vedení jednoho bakalářského a jednoho magisterského semináře
- 2014/2015: vedení jednoho semináře v každém semestru
- 2015/2016: vedení jednoho semináře v každém semestru
- 2016/2017: vedení jednoho semináře v každém semestru

## UPŘESNĚNÍ INDIVIDUÁLNÍHO STUDIJNÍHO PLÁNU PRO 1. ROK STUDIA

<b>Postup práce na disertaci:</b> Práce na prvním článku disertační práce.
<b>Plánované publikace:</b> Zaslání příspěvku do IES WP s názvem „Productivity Paradox – A Meta-analysis“. Tento článek bude vycházet z diplomové práce obhájené na Maastricht University.
<b>Zkoušky a předměty:</b> ZS: JED109 Alternative Approaches to Economic Modeling LS: JED210 Economics and Law in Banking and Finance
<b>Stáže a studijní pobyty:</b> ZS 2013 – University of Queensland
<b>Grantové aktivity:</b> Neplánuji.
<b>Konference:</b> Neplánuji.
<b>Další:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vedení a oponování studentských prací</li><li>- Navštívím alespoň 50% obhajob dizertačních prací konaných na IES FSV UK, mimo semestry strávené v zahraničí.</li><li>- Do 31. 5. 2014 odevzdám vyplněný a školitelem podepsaný formulář Hodnocení doktoranda a vyplněný a školitelem podepsaný formulář Dodatek k individuálnímu studijnímu plánu, ve kterém upřesním průběh doktorského studia v následujícím akademickém roce</li></ul> Výuka: <ul style="list-style-type: none"><li>- ZS 13/14: JEB108 Microeconomics II</li><li>- LS 13/14: vedení jednoho bakalářského a jednoho magisterského semináře</li></ul>

**Školitel/ka**

**Doktorand/ka**

**PhDr. Tomáš Havránek**

**Petr Polák, MSc.**

**V .....dne.....**

**V Brisbane dne 29. 10. 2013**

**Schváleno oborovou radou doktorského studijního programu/oboru .....**

**Datum schválení .....**

**Předseda / předsedkyně oborové rady**

.....

**V ..... dne.....**