

## Životopis

### prof. Ing. Mgr. Petra Marešová, Ph.D.

#### Osobní údaje

Jméno, příjmení, tituly: Petra Marešová, prof. Ing. Mgr., Ph.D.  
Kontakt: petra.maresova@uhk.cz

#### Vzdělání

2023 Profesorské řízení:

Technická univerzita v Liberci, Ekonomická fakulta,  
obor: Podniková ekonomika a management, udělen titul prof.  
téma: Dopad ekonomických regulací na inovace v kontextu odvětví  
zdravotnických prostředků

2015 Habilitační řízení:

Mendelova Univerzita Brno, Provozně ekonomická fakulta,  
obor: Ekonomika a management, udělen titul doc.  
téma habilitační práce: Model hodnocení efektivnosti investic do cloud  
computingu

2010 Postgraduální: Univerzita Hradec Králové, Fakulta informatiky a managementu,  
program: Systémové inženýrství a informatika, udělen titul Ph.D.  
téma Ph.D. práce: Hodnocení přínosů managementu znalostí v českých  
společnostech

2006 Univerzitní: Univerzita Hradec Králové, Pedagogická fakulta,  
obor: Učitelství pro střední školy, Matematika/Informatika, udělen titul  
Mgr.

2006 Univerzitní: Česká zemědělská univerzita v Praze, Provozně ekonomická fakulta,  
obor: Ekonomika a management, udělen titul Ing.

2004 Univerzitní: Česká zemědělská univerzita v Praze, Provozně ekonomická fakulta,  
obor: Ekonomika a management, udělen titul Bc.

#### Zaměstnání

- 2020 - do současnosti, prorektorka pro studium a kvalitu, Univerzita Hradec Králové
- 2016 - 2020, vedoucí Katedry ekonomie, Fakulty informatiky a managementu, Univerzita Hradec Králové
- 2008 - 2016, člen Katedry ekonomie, Fakulty informatiky a managementu, Univerzita Hradec Králové
- 2006 - 2013, učitelka Matematika/Informatika, Vyšší odborná škola zdravotnická a Střední zdravotnická škola, Hradec Králové

### **Studijní angažovanost**

- garantka Bc. oboru Ekonomika a management (Fakulta informatiky a managementu, Univerzita Hradec Králové)
- oborová rada studijních programů: Ekonomika a management
- oborová rada studijních programů, Ekonomická fakulta TUL: Podniková ekonomika a management
- školitelka Ph.D. studentů v doktorském studijním programu *Systémové inženýrství a informatika*

### **Členství**

- Akademický senát UHK (2016-2020), předsedkyně Ekonomické komise AS UHK (2016-2020)
- Pracovní skupina pro neurodegenerativní onemocnění při Ministerstvu zdravotnictví (člen, od 2016)
- COST CA16226 (členka organizačního výboru, od 2017)
- Technologická agentura České republiky (TAČR) člen hodnotícího panelu výzvy ETA (od 2018)
- vědecká rada Fakulty informatiky a managementu Univerzity Hradec Králové (od 2016)
- vědecká rada Ekonomické fakulty Jihočeské univerzity (od 2019)
- vědecká rada Univerzity Hradec Králové (od 2020)
- vědecká rada Fakulty managementu Vysoké školy ekonomické, Jindřichův Hradec (od 2020)
- vědecká rada – Ekonomické fakulty Technické univerzity v Liberci (od 2021)

### **Vědecké projekty**

Spoluřešitelka: 2021-2023 – Grantová agentura České republiky (GAČR), 21-22276S „Modelování dostupnosti pro seniory, percepce dostupnosti a determinanty jejich prostorové mobility“

Hlavní řešitelka: 2017 – 2019 Grantová agentura České republiky (GAČR), No. 17-03037S, „Hodnocení investic do vývoje zdravotních prostředků.“

Hlavní řešitelka: 2018 – 2021 INTER COST LTC18035, „Zhodnocení potenciálu snížení zdravotních a sociálních výdajů na seniory pomocí inteligentního prostředí.“

Hlavní řešitelka: 2018 – 2021 TAČR ÉTA, 2019 – 2022 TAČR ÉTA, Projekt TL02000066, „Efektivní řízení přenosu znalostí“

Členka řešitelského týmu: 2018 – 2021 TAČR ÉTA, Projekt TL01000302, Vývoj zdravotních prostředků jako efektivní investice pro veřejné i soukromé subjekty

Členka řešitelského týmu: 2018 – 2021 TAČR ÉTA, Projekt TL01000300, „Léčba a péče o osoby s Alzheimerovou chorobou – ekonomická zátěž“

Hlavní řešitelka: 2017-2018 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, (OP PIK - Inovační Vouchery), No. CZ.02.1.01/0.0/0.0/17\_048/0007379, "Návrh metodiky pro efektivní interní komunikaci"

### **Další vědecké a odborné aktivity**

Hlavní organizátor mezinárodní konference Hradecké ekonomické dny (ISI CPCI Thomson Reuters indexace)

## Odborné zájmy

Ekonomie, podniková ekonomika, ekonomie zdravotnictví, metody hodnocení efektivity investic, odvětvová ekonomika.

## Vybrané publikace

- Maresova, P.; Maci, J. Critical factors and economic methods for regulatory impact assessment in the medical device industry. *Risk Manag Healthc Policy*. 2022;15:71-91, doi: 10.2147/RMHP.S346928
- Maresova, P.; Selamat, A., Kuca, K. Dynamic Sustainable Business Modelling: Exploring the Dynamics of Business Model Components Considering the Product Development Framework. *Applied Economics*. 2022. In the press.
- Maresova, P., Rezny, L., Bauer, P., Peter, L. (2021), „Impacts of the Scheduled Legislation Change in Europe for Medical Device Producers - System Dynamics Model of a Firm”, *Transformations in Business & Economics*, Vol. 20, No 2A (53A), pp.450-473.
- Maresova, P.; Rezny, L.; Peter, L.; Hajek, L.; Lefley, F. Do Regulatory Changes Seriously Affect the Medical Devices Industry? Evidence From the Czech Republic. *Front. Public Health* 2021, 9, 666453, doi:10.3389/fpubh.2021.666453.
- Klimova, B.; Maresova, P. Economic Methods Used In Health Technology Assessment. *E M Ekon. Manag.* 2018, 21, 116–126, doi:10.15240/tul/001/2018-1-008.
- Rezny, L.; White, J.B.; Maresova, P. The Knowledge Economy: Key to Sustainable Development? *Struct. Change and Econ. Dyn.* 2019, 51, 291–300, doi:10.1016/j.strueco.2019.02.003.
- Maresova, P.; Mohelska, H.; Kuca, K. Social and Family Load of Alzheimer's Disease. *Applied Economics*. 2016, 48, 1936–1948, doi:10.1080/00036846.2015.1111986.
- Marešová, P., Penhaker, M., Selamat, A., Kuča, K. The Potential of Medical Device Industry in Technological and Economical Context. *Therapeutics and Clinical Risk Management*. 2015; 2015:11 Pages 1505—1514
- Maresova P., Mohelska H., Dolejs J., Kuca K. a Socio-economic Aspects of Alzheimer's Disease. *Current Alzheimer research*. 2015, 12(9), s. 903-911. ISSN 1567-2050.
- Maresova P., Mohelska H., Kuca K. a Social and family load of Alzheimer's disease. *Applied economics*. 2016, 48(21), s. 1936-1948. ISSN 0003-6846.