

Disertační práce zpracovávané na Fakultě ekonomicko-správní

stav k 5. 5. 2018

STUDIJNÍ PROGRAM: SYSTÉMOVÉ INŽENÝRSTVÍ A INFORMATIKA
OBOR: INFORMATIKA VE VEŘEJNÉ SPRÁVĚ

Disertační práce zpracovávané studenty prezenční formy studia

doktorand:	Mykyta Chabanenko
téma práce:	Multiple Criteria Decision Analysis of Integrated Water Resource Management
školitel:	doc. Ing. Jiří Křupka, Ph.D.
školicí pracoviště:	Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení:	2017
plán. ukončení:	2021
doktorand:	Ing. Lucie Kopecká
téma práce:	Modelování a kvantifikace rizik v souvislosti s výskytem a léčbou závažných onemocnění
školitel:	prof. RNDr. Viera Pacáková, PhD.
školicí pracoviště:	Ústav matematiky a kvantitativních metod
rok zahájení:	2016
plán. ukončení:	2020
doktorand:	Ing. Evelyn Toseafa
téma práce:	Forecasting Regional Financial Performance Using Soft-Computing Methods
školitel:	doc. Ing. Petr Hájek, Ph.D.
školicí pracoviště:	Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení:	2016
plán. ukončení:	2020
doktorand:	Ing. Martin Šanda
téma práce:	Syntéza a analýza modelů na bázi metod Case-based Reasoning a Rule-based Reasoning
školitel:	doc. Ing. Jiří Křupka, Ph.D.
školicí pracoviště:	Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení:	2014
plán. ukončení:	2018

Disertační práce zpracovávané studenty kombinované formy studia

doktorand:	Ing. Momo Amadu Alhassan
téma práce:	Social Accounting Matrix (SAM) as a Tool for Sustainable Economic Development
školitel:	doc. Ing. Miloslav Hub, Ph.D.
školicí pracoviště:	Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení:	2016
plán. ukončení:	2020

doktorand: Ing. Filip Mezera
téma práce: **Návrh a analýza modelu na bázi Soft CBR**
školitel: doc. Ing. Jiří Křupka, PhD.
školící pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2009
plán. ukončení: 2012

STUDIJNÍ PROGRAM: APLIKOVANÁ INFORMATIKA
OBOR: APLIKOVANÁ INFORMATIKA

Disertační práce zpracovávané studenty prezenční formy studia

doktorand: Ing. Famous Oghomwen Igbinovia
téma práce: **Synthesis and Analysis of Smart Regional Model**
školitel: doc. Ing. Jiří Křupka, PhD.
školící pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2017
plán. ukončení: 2021

doktorand: Ing. Kateřina Příhodová
téma práce: **Metody biometrické identifikace lidské ruky s využitím evolučních algoritmů**
školitel: doc. Ing. Miloslav Hub, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2017
plán. ukončení: 2021

doktorand: Ing. Yinagn Abate
téma práce: **Methods of Computational Intelligence in Biometric Authentication**
školitel: doc. Ing. Miloslav Hub, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2017
plán. ukončení: 2021

doktorand: Ing. Ivana Čermáková
téma práce: **Identifikace bariér pro pohyb osob v prostředí na základě dat DPZ**
školitel: doc. Ing. Jitka Komárková, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2019

Disertační práce zpracovávané studenty kombinované formy studia

doktorand: Ing. Aliaksandr Barushka
téma práce: **Machine Learning Techniques in Spam Filtering**
školitel: doc. Ing. Petr Hájek, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2019

doktorand: Mgr. Karol Kasáš
téma práce: **Automatická evalvácia strojového prekladu**
školitel: doc. RNDr. Michal Munk, PhD.
školicí pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2019

doktorand: Mgr. Ľubomír Benko
téma práce: **Modelovanie správanía sa používateľov webu v závislosti od času**
školitel: doc. RNDr. Michal Munk, PhD.
školicí pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2014
plán. ukončení: 2018

doktorand: Ing. Miroslav Pásler
téma práce: **Metody vyhodnocování vybraných parametrů kvality povrchových vod na základě dat dálkového průzkumu Země**
školitel: doc. Ing. Jitka Komárková, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2014
plán. ukončení: 2018

doktorand: Ing. Ondřej Procházka
téma práce: **Modelování znalostí v konceptových mapách pomocí soft computingu**
školitel: doc. Ing. Petr Hájek, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2014
plán. ukončení: 2018

doktorand: Ing. Wafaa Shaker
téma práce: **Implementation of New Methods in area of Competitive Intelligence**
školitel: doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2014
plán. ukončení: 2018

doktorand: Ing. Michal Kuban
téma práce: **Modely pro odhad výše priority zajištění**
školitel: doc. RNDr. Bohdan Linda, CSc.
školicí pracoviště: Ústav matematiky a kvantitativních metod
rok zahájení: 2013
plán. ukončení: 2017

doktorand: Ing. Monika Papoušková
téma práce: **Modelování a simulace ve vybraných rozhodovacích systémech**
školitel: doc. Ing. Petr Hájek, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2012
plán. ukončení: 2016

doktorand: Mgr. David Brebera
téma práce: **Modelování a simulace vybraných populačních procesů**
školitel: doc. PaedDr. Jana Kubanová, CSc.
školící pracoviště: Ústav matematiky a kvantitativních metod
rok zahájení: 2011
plán. ukončení: 2015

**STUDIJNÍ PROGRAM: HOSPODÁŘSKÁ POLITIKA A SPRÁVA
OBOR: REGIONÁLNÍ A VEŘEJNÁ EKONOMIE**

Disertační práce zpracovávané studenty prezenční formy studia

doktorand: Ing. Henry Junior Anderson
téma práce: **The Role of Public Sector in Knowledge-Based Networks**
školitel: doc. Ing. Jan Stejskal, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav ekonomických věd
rok zahájení: 2017
plán. ukončení: 2020

doktorand: Ing. Denisa Chlebounová
téma práce: **Návrh optimální sítě středního školství Pardubického kraje jako aspekt rozvoje regionu**
školitel: doc. Ing. Romana Provazníková, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav ekonomických věd
rok zahájení: 2016
plán. ukončení: 2019

doktorand: Mgr. Samuel Amponsah Odei
téma práce: **Efficient Creation of Innovation within University-Industry-Government Collaboration**
školitel: doc. Ing. Jan Stejskal, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav ekonomických věd
rok zahájení: 2016
plán. ukončení: 2019

doktorand: Ing. Richard Gardiner
téma práce: **Modelling of Sustainable Development in a Region**
školitel: doc. Ing. Petr Hájek, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav systémového inženýrství a informatiky
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2018

doktorand: Mgr. Tetiana Korovchenko
téma práce: **Quality of Life as a Useful Indicator in Decision-Making Processes of Public Administration at the Regional Level**
školitel: doc. Ing. Ivana Kraftová, CSc.
školící pracoviště: Ústav regionálních a bezpečnostních věd
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2018

Disertační práce zpracovávané studenty kombinované formy studia

- doktorand: Ing. Petra Lešáková
téma práce: **Vztahy mezi ekonomickým výkonem regionu a dopadem na životní prostředí**
- školitel: doc. Ing. Romana Provazníková, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav správních a sociálních věd
rok zahájení: 2014
plán. ukončení: 2017
- doktorand: Ing. Renáta Hloušková
téma práce: **Role regionální politiky EU při řešení regionálních disparit**
- školitel: doc. Ing. Ivana Kraftová, CSc.
školicí pracoviště: Ústav regionálních a bezpečnostních věd
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2018
- doktorand: Ing. Abdelwalid Rouag
téma práce: **Transformace veřejného sektoru a jeho financování**
- školitel: doc. Ing. Jan Stejskal, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav ekonomických věd
rok zahájení: 2013
plán. ukončení: 2016
- doktorand: Ing. Kateřina Seinerová
téma práce: **Regionální porovnávání demografických ukazatelů pro potřeby veřejného sektoru**
- školitel: doc. PaedDr. Jana Kubanová, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav matematiky a kvantitativních metod
rok zahájení: 2010
plán. ukončení: 2013

STUDIJNÍ PROGRAM: EKONOMIKA A MANAGEMENT OBOR: MANAGEMENT

Disertační práce zpracovávané studenty prezenční formy studia

- doktorand: Ing. Vít Jedlička
téma práce: **Mezinárodní aspekty daňového plánování podniků**
- školitel: doc. Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2016
plán. ukončení: 2019
- doktorand: Ing. Daniel Stříteský
téma práce: **Metody získávání klientů a spolupracovníků v oblasti finančně poradenské sféry**
- školitel: prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.
školicí pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2016
plán. ukončení: 2019

doktorand: Ing. Simona Činčalová
téma práce: **Politika zvyšování konkurenceschopnosti podniků**
školitel: doc. Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2018

Disertační práce zpracovávané studenty kombinované formy studia

doktorand: Ing. Libor Šimek
téma práce: **Ekonomické posouzení zpětné logistiky**
školitel: prof. Ing. Václav Cempírek, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2017
plán. ukončení: 2020

doktorand: Ing. Róbert Kováč
téma práce: **Potenciál využívání outsourcingu v českém podnikatelském prostředí**
školitel: doc. Ing. Marek Potkány, PhD.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2015
plán. ukončení: 2018

doktorand: Ing. Petra Vrbová
téma práce: **Eliminace rizik při realizaci logistického centra**
školitel: doc. Ing. Miloš Hitka, PhD.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2013
plán. ukončení: 2016

doktorand: Ing. Miroslava Lovichová
téma práce: **Trendy a nové tendence v inovačním managementu malých a středních podniků**
školitel: doc. Ing. Romana Provazníková, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2011
plán. ukončení: 2014

doktorand: Ing. Jana Slavičková
téma práce: **Strategické řízení ve středních průmyslových podnicích**
školitel: doc. Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2009
plán. ukončení: 2012

doktorand: Ing. Markéta Špičková
téma práce: **Strategické řízení nákladů ve výrobním podniku**
školitel: doc. Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2009
plán. ukončení: 2012

doktorand: Ing. Vendula Černá
téma práce: **Strategické řízení podniku s akcentem na lidské zdroje**
školitel: doc. Ing. et Ing. Renáta Myšková, Ph.D.
školící pracoviště: Ústav podnikové ekonomiky a managementu
rok zahájení: 2009
plán. ukončení: 2012