

Schválená témata disertačních prací studijního programu Ekonomika a management pro ak. rok 2017/2018 ČJ

Téma disertační práce	Ústav	Školitel
Vývoj, struktura a efektivnost zahraničních investic v ČR	ekonomie	doc. Ing. Jiří Blažek, CSc.
Hospodářské cykly: příčiny, důsledky, formy stabilizace	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Konvergence zemí a regionů střední a východní Evropy k eurozóně	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Lidský a sociální kapitál a ekonomická výkonnost	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Význam lidského kapitálu z hlediska analýzy krátkodobých cyklických výkyvů a dlouhodobého ekonomického růstu ekonomik	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Hospodářská soutěž jako faktor ovlivňující prostředí a chování firmy	ekonomie	prof. PhDr. Kamil Fuchs, CSc.
Pojetí mechanismu trhu v institucionální ekonomii	ekonomie	prof. PhDr. Kamil Fuchs, CSc.
Nové trendy ve strategickém managementu	managementu	doc. Ing. Helena Chládková, Ph.D.
Vliv nejvýznamnějších manažerských komponent na konkurenceschopnost podniků	managementu	doc. Ing. Helena Chládková, Ph.D.
Uplatnění projektového řízení v destinačním managementu	managementu	doc. Ing. Ida Rašovská, Ph.D.
Řízení lidských zdrojů ve vztahu k technologickým změnám	managementu	prof. Ing. Pavel Tomšík, CSc.
Role malých a středních podniků v rozvoji rurálních oblastí	marketingu a obchodu	doc. Ing. Lea Kubíčková, Ph.D.
Vliv identifikačních technologií	marketingu a obchodu	doc. Ing. Richard Pospíšil, Ph.D.
Řízení podnikových procesů jako základ jejich dlouhodobé prosperity podniku	marketingu a obchodu	doc. Ing. Richard Pospíšil, Ph.D.
Chování spotřebitele v kontextu plýtvání potravin	marketingu a obchodu	prof. Ing. Jana Stávková, CSc.
Životní úroveň v podmínkách Evropské unie	marketingu a obchodu	prof. Ing. Jana Stávková, CSc.
Ekonomické a právní podmínky podnikání v EU se zaměřením na daňovou problematiku	podnikové ekonomiky	doc. Ing. Mgr. Zuzana Machová, Ph.D.
Podnikání v oblasti cestovního ruchu v Kazachstane	podnikové ekonomiky	doc. Ing. Daniela Špirková, Ph.D.
Cenové transmise a utváření parciální rovnováhy v rámci odvětví	podnikové ekonomiky	doc. Ing. Pavel Syrovátka, Ph.D.
Poptávkové vztahy v rámci výrokové vertikály	podnikové ekonomiky	doc. Ing. Pavel Syrovátka, Ph.D.
Simulace nabídky podniků v rámci vybraného trhu	podnikové ekonomiky	doc. Ing. Pavel Syrovátka, Ph.D.
Systém poptávkových rovnic v rámci spotřebního koše domácností	podnikové ekonomiky	doc. Ing. Pavel Syrovátka, Ph.D.
Vertikální cenové transmise	podnikové ekonomiky	doc. Ing. Pavel Syrovátka, Ph.D.
Rozvoj a využití metod komplexního a dynamického řízení výkonnosti podniku	podnikové ekonomiky	prof. Ing. Miloš Konečný, DrSc.
Řízení podnikových procesů jako základ dlouhodobé prosperity podniku	podnikové ekonomiky	prof. Ing. Miloš Konečný, DrSc.
Malé a střední podniky v právních a ekonomických vztazích	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Ing. Radek Jurčík, Ph.D.
Malé a střední podniky ve veřejných zakázkách	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Ing. Radek Jurčík, Ph.D.
Služební poměr úředníka a jeho odlišnosti od pracovního poměru zaměstnance podnikatele	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Ing. Radek Jurčík, Ph.D.
Ekonomické a právní aspekty rozvoje soutěžní politiky EU v pravidlech soutěže pro podniky	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Martin Janků, CSc.
Ekonomické a právní aspekty společné obchodní politiky EU	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Martin Janků, CSc.
Vybrané právní a ekonomické problémy vnitřního trhu EU	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Martin Janků, CSc.
Age stereotypy na pracovišti a jejich vliv na HR management	práva a humanitních věd	doc. PhDr. Martina Rašticová, Ph.D.
Komunikační platforma pro seniory závislé na péči druhých osob a jejich neformálních pečovateli	práva a humanitních věd	doc. PhDr. Martina Rašticová, Ph.D.

Návrh nových genderově senzitivních postupů měření ekonomického well-beingu a aktivního stárnutí	práva a humanitních věd	doc. PhDr. Martina Rašticová, Ph.D.
Změny v aplikaci rovných příležitostí v organizacích	práva a humanitních věd	doc. PhDr. Martina Rašticová, Ph.D.
Efektivní techniky budování distribuční sítě	statistiky a operačního výzkumu	doc. Ing. Josef Holoubek, CSc.
Využití kvantilové regrese při analýze rozdělení příjmů a spotřebních výdajů	statistiky a operačního výzkumu	doc. Ing. Václav Adamec, Ph.D.
Aplikace Markovských řetězců pro predikci kreditního rizika	statistiky a operačního výzkumu	doc. Mgr. David Hampel, Ph.D.
Ekonometrické modelovanie spotrebnej funkcie kraín V4	statistiky a operačního výzkumu	doc. Mgr. David Hampel, Ph.D.

Schválená témata disertačních prací studijního programu Ekonomika a management pro ak. rok 2017/2018_AJ

Téma disertační práce	Ústav	Školitel
Business cycles: causes, consequences and forms of stabilisation	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Convergence of the Central and Eastern European countries and regions to the Euro area	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
The Influence of Emotions on Economic Behaviour	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
The role of human capital in the short-term macroeconomic fluctuations and long-term economic growth	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Decentralisation and The Ghanaian Economy: Harnessing the Economic Potential of the Eastern Region of Ghana As a Panacea Towards Achieving The Sustainable Development Goals	podnikové ekonomiky	prof. Ing. Iva Živělová, CSc.
Revocation of consumer loan contracts under Czech civil law as compared with EU law	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Martin Janků, CSc.
Role models and competencies in HR management	práva a humanitních věd	doc. PhDr. Martina Rašticová, Ph.D.
Factors limiting sufficient food production in developing countries	statistiky a operačního výzkumu	doc. Ing. Václav Adamec, Ph.D.

Schválená témata disertačních prací studijního programu Hospodářská politika a správa pro ak. rok 2017/2018_ČJ

Téma disertační práce	Ústav	Školitel
Fiskální integrace a konvergence v Evropské unii	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Fiskální politika jako nástroj makroekonomické stabilizace při absenci monetární politiky	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Testování hypotézy endogenity teorie optimálních měnových oblastí	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Vliv institucionálního prostředí na hospodářskou politiku	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Vliv neformálních institucí na hospodářskou politiku	ekonomie	doc. Ing. Petr Rozmahel, Ph.D.
Vnímání zpráv ekonomickými subjekty na kapitálovém trhu	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.
Úvěrová aktivita a dostupnost úvěrů	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.
Tvorba stress-indexů při identifikaci makroekonomických nerovnováh	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.
Rozhodovací procesy centrálních bank	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.
Predikce devizových kurzů	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.

Dopady regulačních opatření Basel III do vybraných indikátorů bankovního odvětví	financí	doc. Ing. Vlasta Kašparovská, Ph.D.
Interakce obchodních modelů bank a jejich finanční výkonnosti	financí	doc. Ing. Vlasta Kašparovská, Ph.D.
Asymetrické šoky v eurozóně a funkčnost automatických přizpůsobovacích mechanismů	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Konec devizových intervenjí České národní banky	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Návrh rozpočtu eurozóny: ekonomické a politické souvislosti	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Globalizace a automatizace: jak upravit liberální ekonomickou teorii?	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Univerzální příjem a jeho ekonomické důsledky	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Krize eurozóny a vytvoření pilíře sociálních práv: ekonomické hodnocení	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Možnosti a přístupy při hodnocení efektivnosti veřejných výdajů	financí	doc. Ing. Eva Vávrová, Ph.D.
Vybrané aspekty konsekvencí asymetrické informací na pojistném trhu	financí	doc. Ing. Eva Vávrová, Ph.D.
Dotační politika v programovacím období 2014-2020	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Ing. Radek Jurčík, Ph.D.
Dotační politika v programovacím období 2014-2020 zaměřená na obce a kraje	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Ing. Radek Jurčík, Ph.D.
Finanční kontrola ve veřejné správě	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Ing. Radek Jurčík, Ph.D.
Vnitřní a finanční kontrola ve veřejné správě	práva a humanitních věd	doc. JUDr. Ing. Radek Jurčík, Ph.D.
IFRS 9 - koncept očekávané ztráty a jeho dopad na finanční situaci bank	účetnictví a daní	doc. Ing. Hana Bohušová, Ph.D.
Nehmotná aktiva a jejich rozpoznání, oceňování a vykazování pro analýzu stavu znalostní ekonomiky	účetnictví a daní	doc. Ing. Hana Bohušová, Ph.D.
Daňová konkurence v oblasti spotřebních daní	účetnictví a daní	doc. Ing. Petr David, Ph.D.
Efektivní dopady změn nominálních sazeb všeobecné spotřební daně	účetnictví a daní	doc. Ing. Petr David, Ph.D.
Environmentální zdanění silničních motorových vozidel	účetnictví a daní	doc. Ing. Petr David, Ph.D.
Možnosti měření daňových úniků v teorii a praxi	účetnictví a daní	doc. Ing. Petr David, Ph.D.
Relace nominální a efektivní sazby daní z příjmů	účetnictví a daní	doc. Ing. Petr David, Ph.D.
Účinky změn sazeb akcí z minerálních olejů	účetnictví a daní	doc. Ing. Petr David, Ph.D.
Dopady implementace společného (konsolidovaného) základu daně korporací na Českou republiku	účetnictví a daní	doc. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.
Možnosti zdanění finančního sektoru v Evropské unii	účetnictví a daní	doc. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.
Metodické postupy pro vyčíslení a zachycení goodwillu podnikatelských subjektů	účetnictví a daní	doc. Ing. Patrik Svoboda, Ph.D.
Možnosti redukce mimorozvahového financování	účetnictví a daní	doc. Ing. Patrik Svoboda, Ph.D.
Monetární politika, její postavení a role při regulaci bankovního a nebankovního sektoru po světové finanční krizi, role stínového bankovníctví	financí	doc. Ing. Zuzana Kučerová, Ph.D.
Monetární politika, konvenční a nekonvenční nástroje a jejich role při dosahování cílů monetární politiky po světové finanční krizi	financí	doc. Ing. Zuzana Kučerová, Ph.D.
Monetární politika vs. finanční stabilita, finanční stabilita jako nový cíl monetární politiky a potenciální konflikt cílů při realizaci monetární politiky	financí	doc. Ing. Zuzana Kučerová, Ph.D.
Schválená témata disertačních prací studijního programu Hospodářská politika a správa pro ak. rok 2017/2018_AJ		
Téma disertační práce	Ústav	Školitel
Central Bank Decision-making Processes	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.
Exchange rate forecasting	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.
Lending activity and firm sector	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.

Sentiment and its Impact on Stock Markets	financí	doc. Ing. Svatopluk Kapounek, Ph.D.
Consequences of asymmetric information in the insurance market	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Proposal of eurozone budget: economic and political feasibility	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Exit from FX intervention of Czech National Bank	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Asymmetric shocks in eurozone and effectiveness of automatic stabilizers	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Globalisation and automation: how to adjust the liberal economic policy theory?	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Universal income and its economic implications	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
The crisis of the Euro area and the creation of the pillar of social rights: economic evaluation	financí	prof. Ing. Lubor Lacina, Ph.D.
Monetary policy, its role in the regulation of the banking and shadow banking sector after the financial crisis, the role of shadow banking	financí	doc. Ing. Zuzana Kučerová, Ph.D.
Monetary policy, conventional and unconventional instruments and the impact on the monetary policy objectives after the financial crisis	financí	doc. Ing. Zuzana Kučerová, Ph.D.
Monetary policy vs. financial stability, financial stability as a new objective of monetary policy and the potential conflict of monetary policy objectives	financí	doc. Ing. Zuzana Kučerová, Ph.D.
Micro Insurance in Ghana: Institutional and SMEs Perspectives	financí	doc. Ing. Eva Vávrová, Ph.D.
Options and approaches for evaluating the effectiveness of public expenditures	financí	doc. Ing. Eva Vávrová, Ph.D.
Possibilities of financial sector taxation	účetnictví a daní	doc. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.
Relationship of nominal and effective tax rates on income	účetnictví a daní	doc. Ing. Petr David, Ph.D.

Schválená témata disertačních prací studijního programu Systémové inženýrství a informatika pro ak. rok 2017/2018_ČJ

Téma disertační práce	Ústav	Školitel
Dolování a využití kontextově specifických znalostí z textových dat	informatiky	doc. Ing. František Dařena, Ph.D.
Nové reprezentace dat při dolování znalostí z textových dat	informatiky	doc. Ing. František Dařena, Ph.D.
Aplikace hierarchických fuzzy-expertních systémů pro podporu rozhodování	informatiky	prof. Ing. Radim Farana, CSc.
Optimalizace návaznosti letecké a pozemní dopravy	informatiky	prof. Ing. Radim Farana, CSc.
Řízení technologických systémů s využitím nástrojů softcomputingu	informatiky	prof. Ing. Radim Farana, CSc.
Modelování systémů se sociální inteligencí	informatiky	prof. Ing. Cyril Klimeš, CSc.
Návrh bezpečnosti IS za neurčitosti	informatiky	prof. Ing. Cyril Klimeš, CSc.
Model e-study s dynamickými virtuálními prvky	informatiky	prof. Ing. Cyril Klimeš, CSc.
Systém sledování a hodnocení diferenciací ve vybrané skupině	informatiky	doc. Ing. Arnošt Motýčka, CSc.
Metody adaptivního řízení kolejových vozidel	informatiky	doc. Ing. Dr. Jiří Rybička
Nové metody implementace počítačové sazby	informatiky	doc. Ing. Dr. Jiří Rybička
Metodika pro vyhodnocení aktuálního provozního stavu na zařízeních jaderných elektráren v ČR	informatiky	prof. RNDr. Ing. Jiří Šťastný, CSc.
Návrh adaptivního řízení s využitím frameworku ROS	informatiky	prof. RNDr. Ing. Jiří Šťastný, CSc.
Návrh a implementace adaptivního řízení inteligentních budov	informatiky	prof. RNDr. Ing. Jiří Šťastný, CSc.
Návrh a implementace systému pro automatickou tvorbu příznaků a klasifikaci dat	informatiky	prof. RNDr. Ing. Jiří Šťastný, CSc.
Nasazení neuronových sítí v podnikových aplikacích	informatiky	doc. Ing. Oldřich Trenz, Ph.D.
Dolování znalostí z kontinuálních textových zdrojů s měnícím se konceptem	informatiky	doc. Ing. Jan Žižka, CSc.
Přibližné metody dolování znalostí z textu strojovým učením	informatiky	doc. Ing. Jan Žižka, CSc.

Vyhledávání shluků v časových řadách	informatiky	doc. Ing. Jan Žižka, CSc.
--------------------------------------	-------------	---------------------------

Schválená témata disertačních prací studijního programu Systémové inženýrství a informatika pro ak. rok 2017/2018_AJ		
Téma disertační práce	Ústav	Školitel
Mining and using context-specific knowledge hidden in text data	informatiky	doc. Ing. František Dařena, Ph.D.
New representations for mining knowledge from text data	informatiky	doc. Ing. František Dařena, Ph.D.
Control of Technological Systems Based on Softcomputing Methods	informatiky	prof. Ing. Radim Farana, CSc.
Methods of the adaptive control of model engines	informatiky	doc. Ing. Dr. Jiří Rybička
New methods of computer typesetting	informatiky	doc. Ing. Dr. Jiří Rybička
Searching for clusters in time-series	informatiky	doc. Ing. Jan Žižka, CSc.
The approximate methods of text-mining by machine learning	informatiky	doc. Ing. Jan Žižka, CSc.
Knowledge mining in continuous textual sources with a changing concept	informatiky	doc. Ing. Jan Žižka, CSc.