

Témata doktorských disertačních prací pro přijímací řízení na obor Finance

Akademický rok 2022/2023

Katedra bankovnictví a pojišťovnictví

prof. Eva Ducháčková

- 1) Dopady evropské regulace na český pojistný trh
- 2) Pojištění zemědělských rizik
- 3) Vývojové trendy na pojistných trzích

prof. Karel Janda

- 1) Úvěrové garance
- 2) Mikrofinance a mikroúvěry
- 3) Finanční aspekty obnovitelných zdrojů energie nebo klimatické změny
- 4) Optimální úvěrové kontrakty v teorii informačních asymetrií
- 5) Zelené (environmentálně pozitivní) finance

doc. Jiří Málek

- 1) Míry rizika (VaR, CVaR aj.) a důsledky pro bankovní sektor
- 2) Oceňování úrokových derivátů
- 3) Rozdělení s těžkými konci a řízení finančních rizik
- 4) Odhad rizikově neutrálních měr a jejich použití při oceňování finančních derivátů

prof. Petr Musílek

- 1) Výkonnost počátečních veřejných nabídek
- 2) Výkonnost portfolií penzijních fondů
- 3) Volatilita výkonnosti profesionálně spravovaných portfolií
- 4) Investiční krize a jejich náklady
- 5) Algoritmické investování a jeho výkonnost

doc. Jitka Veselá

- 1) Konstrukce a optimalizace obchodních systémů založených na metodách technické analýzy
- 2) Výkonnost portfolia založeného na strategii indexového, hodnotového, růstového aj. investování

doc. Bohumil Stádník

- 1) ILS (Insurance Linked Securities) jako longevity a CAT bonds, jejich oceňování a risk management

prof. Petr Teplý

- 1) Dopad normalizace úrokových sazeb na řízení bankovních rizik
- 2) Vliv nízkých úrokových sazeb na výkonnost bank

prof. Jiří Witzany

- 1) Modelování kreditního rizika na finančních trzích
- 2) Alternativní metody pro predikci úvěrového selhání
- 3) Pokročilé metody modelování tržního rizika
- 4) Modelování a odhad volatilita cen finančních aktiv
- 5) Využití bayesovských metod ve financích

Katedra měnové teorie a politiky

doc. Naďa Blahová

- 1) Řízení úrokového a likviditního rizika ve vazbě na finanční řízení banky
- 2) Analýza vazeb mezi řízením likvidity na mikro a makro úrovni, resp. řízení likvidity bank a bankovního sektoru
- 3) Komparace využití nástrojů makroobezřetnostní politiky ve vybraných zemích EU
- 4) Systémové riziko a interakce mezi bankovním sektorem a reálnou ekonomikou
- 5) Možnosti měření a řízení úvěrového rizika v bankách

doc. Jaroslav Brada

- 1) Řízení kreditních rizik ve finančních či nefinančních institucích
- 2) Správa majetku v institucích kolektivního investování
- 3) Matematické modely používané v řízení rizik
- 4) Historické formy finančních a nefinančních derivátů a vývoj metod jejich oceňování
- 5) Způsoby využívání daňových rájů a offshore společností v podnikatelských aktivitách a při investování
- 6) Finanční kriminalita a její dopady do fungování ekonomiky
- 7) Kryptoměny (kryptoaktiva)
- 8) Technická analýza a její využití na finančních trzích

doc. Karel Brůna

- 1) Vnější (ne)rovnováha a ekonomická předluženost
- 2) Úvěrové riziko a finanční stabilita
- 3) Makroekonomické efekty aplikace makroobezřetnostní politiky
- 4) Nerovnovážné procesy na devizovém a dluhopisovém trhu jako důsledek nekonvenčních měnových politik
- 5) Úvěrový trh v transmisním mechanismu cílování inflace
- 6) Redistribuční efekty měnové politiky
- 7) Mezinárodní toky kapitálu a distribuce bohatství a příjmů
- 8) Procesy normalizace měnových politik
- 9) Socioekonomické efekty měnové a makroobezřetnostní politiky
- 10) Řízení likvidity bankovního systému a implementace měnové politiky

doc. Martin Hodula

- 1) Nebankovní finanční zprostředkování (stínové bankovnictví, fintech, bigtech)
- 2) Hodnocení dopadů opatření bankovní regulace a související téma z oblasti finanční stability
- 3) Modelování makro-finančních vztahů

doc. Peter Molnár

- 1) Sentiment na finančních trzích
- 2) Kryptoměny
- 3) Modelování volatility cen finančních aktiv
- 4) Trhy s energetickými komoditami (elektřina, ropa,...)

prof. Zbyněk Revenda

- 1) Kvantitativní uvolňování – teorie a realita
- 2) Rezervy bank a inflace

doc. Van Quang Tran

- 1) Aplikace nelineární dynamiky v ekonomii a ve financích
- 2) Oceňování exotických opcí
- 3) Využití machine learning pro predikce finančních trhů
- 4) Big data analytics a jejich využití
- 5) Modelování bankovního sektoru a jeho propojení s ekonomickými aktivitami

doc. Zdeněk Tůma

- 1) Kompatibilita mandátu cenové a finanční stability
- 2) Problematika rezerv centrálních bank

Katedra veřejných financí

doc. Markéta Arltová

- 1) Stárnoucí populace jako zátěž zdravotního systému ČR
- 2) Populace ČR a její vliv na budoucí udržitelnost veřejných financí
- 3) Nákladová efektivnost ve zdravotnictví
- 4) Vliv vládních zásahů a externích šoků na daňové ukazatele
- 5) Environmentální daně jako nástroj ochrany životního prostředí

doc. Stanislav Klazar

- 1) Daňový mix a ekonomická výkonnost
- 2) Sdílená ekonomika a zdanění – nové výzvy
- 3) Redistribuční dopady veřejných politik
- 4) Behaviorální efekty a daňová politika.

doc. Alena Maaytová

- 1) Ekonomické zájmy v oblasti poskytování zdravotní péče jako jeden z faktorů reforem zdravotnictví
- 2) Efektivnost ve zdravotnictví

prof. Jan Pavel

- 1) Vliv politického cyklu na veřejné zakázky
- 2) Ekonomické faktory ovlivňující důvěryhodnost vlády a jejich členů
- 3) Fiskální pravidla a stabilizační funkce veřejných financí

doc. Lucie Sedmihradská

- 1) Prostorové fiskální interakce územních samospráv
- 2) Fiskální stres a restriktivní hospodaření státu nebo územních samospráv
- 3) Fiskální pravidla a jejich účinnosti
- 4) Determinanty fiskální transparentnosti

doc. Barbora Slintáková

- 1) Efektivnost veřejných výdajů
- 2) Efektivnost daňové politiky
- 3) Fiskální dopad krize covidu-19 na daňové subjekty

doc. Jana Tepperová

- 1) Zdanění jednotlivců (osobní daně a pojistné)
- 2) Mezinárodní koordinace v oblasti příspěvků na sociální zabezpečení
- 3) Zdanění korporací v mezinárodním kontextu
- 4) Zdaňování osobních příjmů
- 5) Agresivní daňové plánování

prof. Alena Vančurová

- 1) Vliv odvodových povinností na samozaměstnavatele
- 2) Změny v daňových mixech po roce 2000
- 3) Rozvoj daňové gramotnosti v základních stupních vzdělávání

doc. Leoš Vítěk

- 1) Zdanění firem
- 2) Administrativní a vyvolané náklady zdanění
- 3) Environmentální zdanění

V případě zájmu o jiné téma z oblasti Financí zájemce kontaktuje garanta programu prof. Z. Revendu.

Témata doktorských disertačních prací pro přijímací řízení na obor Účetnictví a finanční řízení
Akademický rok 2022/2023

Katedra finančního účetnictví a auditingu

doc. Jiřina Bokšová

- 1) Mezinárodní výkaznictví komerčních pojišťoven
- 2) Vybraný specifický problém účetnictví komerčních pojišťoven v ČR
- 3) Solvency II
- 4) Digitalizace podnikových procesů a big data ve vazbě na finanční výkaznictví a controlling
- 5) Předpoklady a zásady účetního výkaznictví a jejich transformace v důsledku digitalizace podnikových procesů

doc. Dana Dvořáková

- 1) Specifika účetnictví zemědělství
- 2) Environmentální účetnictví
- 3) Vybraný problém aplikace IFRS

doc. Vladimír Králíček

- 1) Řízení kvality auditu, cíle a nástroje.
- 2) Výbor pro audit jakožto součást systému corporate governance
- 3) Principy, možnosti a omezení vnitřních kontrol
- 4) Protiprávní jednání v hospodářské oblasti, možnosti jeho odhalování, prevence
- 5) Správa a řízení společnosti a její vliv na vnitřní kontrolní systémy a na účetní funkce
- 6) Auditing v období zásadních změn v ekonomice, měnící se paradigma ověřovacích zakázek

doc. Ladislav Mejzlík

- 1) Informační a komunikační technologie v účetnictví a auditingu

prof. Libuše Müllerová

- 1) Uživatelská rizika auditovaných účetních závěrek
- 2) Poskytování neauditorských služeb auditorem
- 3) Integrita v profesní etice
- 4) Zásada opatrnosti z pohledu auditora
- 6) Vztah obchodního práva a účetnictví v ČR
- 7) Vztah účetnictví a daní, daňová optimalizace versus daňové podvody

doc. David Procházka

- 1) Úspěšnost ovlivňování (lobbingu) tvorby účetních předpisů zájmovými skupinami
- 2) Ekonomické dopady implementace IFRS
- 3) Textová analýza účetních závěrek a výročních zpráv
- 4) Specifika účetního výkaznictví profesionálního sportu

doc. Jaroslava Roubíčková

- 1) Zahraniční entity v globálním prostředí
- 2) Účetní profese, etický kodex, historie a současnost v mezinárodních souvislostech

doc. Jana Skálová

- 1) Účetní a daňové souvislosti fúzí, akvizicí a ostatních vlastnických transakcí
- 2) Účetní a daňová specifika přeshraničních fúzí
- 3) Vypovídací schopnost a vykazování vlastního kapitálu v českém účetnictví
- 4) Daňové optimalizace spojené s volbou účetních metod
- 5) Účetnictví v judikatuře nejvyšších soudů v ČR

doc. Vladimír Zelenka

- 1) Účetní výkaznictví podnikových seskupení a jeho informační přínosy
- 2) Oceňování ve finančním účetnictví jako problém „true and fair view“
- 3) Otevřené problémy mezinárodní standardizace účetního výkaznictví jednotek veřejného sektoru
- 4) Koncepční východiska účetního výkaznictví ve veřejném sektoru
- 5) Analýza makroekonomického a mikroekonomického účetního výkaznictví veřejného sektoru

doc. Marcela Zárybnická Žárová

- 1) Harmonizace účetního výkaznictví v Evropě a její vliv na účetnictví obchodních korporací
- 2) Účetní výkaznictví pro trvale udržitelný rozvoj

Katedra manažerského účetnictví**prof. Jana Fibírová**

- 1) Informační podpora moderních přístupů řízení podniku
- 2) Využití manažerského účetnictví (controllingu) v řízení výkonnosti
- 3) Postavení manažerského účetnictví (controllingu) v informačním systému
- 4) Vývoj přístupů, metod a využití systému plánů a rozpočtů (budgetingu)
- 5) Externí a interní reporting jako účinný nástroj komunikace

prof. Bohumil Král

- 1) Interdisciplinarity jako klíčový aspekt ekonomického řízení podnikatelských subjektů
- 2) Multidimensionalita a její odraz v řízení podnikatelských subjektů
- 3) Úloha manažerského účetnictví ve strategickém řízení firmy
- 4) Vývojové tendenze manažerského účetnictví a jejich odraz v budování profesní kompetence ekonomicky zaměřených odborníků

doc. Libuše Šoljaková

- 1) Využití informací manažerského účetnictví při analýze strategické pozice podniku a formulaci strategie
- 2) Význam interních informací a informací z externího prostředí pro řízení a rozhodování podniku
- 3) Analýza a řízení ziskovosti zákazníků
- 4) Strategické kalkulace nákladů výkonů
- 5) Manažerské účetnictví v podmírkách řízení Just in time

doc. Jaroslav Wagner

- 1) Řízení a měření výkonnosti organizací
- 2) Kontingenční faktory v manažerském účetnictví a řízení výkonnosti
- 3) Vliv systému měření a řízení výkonnosti na odměňování a motivaci pracovníků
- 4) Nefinanční reporting

Katedra financí a oceňování podniku

doc. Milan Hrdý

- 1) Vybrané teoretické problémy oceňování finanční instituce a jejich praktické aplikace
- 2) Teoretické a aplikační problémy optimalizace kapitálové struktury konkrétní firmy
- 3) Současné přístupy k hodnocení efektivnosti investičních projektů v globalizovaném světě včetně nových metod hodnocení rizika

doc. Tomáš Krabec

- 1) Ocenování nehmotných aktiv
- 2) Metodologie ohodnocování aktiv; teoretické fundamenty a reflexe v realitě
- 3) Ohodnocování aktiva nová institucionální ekonomie
- 4) Behaviorální korporátní finance

prof. Petr Marek

- 1) Dividendová politika a její vliv na tržní hodnotu.
- 2) Modelování predikce finanční tísni.
- 3) Problematika fúzí, akvizic a finančního řízení holdingu.
- 4) Teoretické a praktické aspekty kapitálové struktury.
- 5) Teoretické a praktické aspekty řízení likvidity podniků

prof. Miloš Mařík

- 1) Riziková prémie ex ante pro odhad diskontní míry při výnosovém ocenění.
- 2) Vliv rizika insolvence podniku na jeho výnosové ocenění

doc. Pavla Maříková

- 1) Odhad kapitálové struktury pro účely tržního oceňování podniku v podmínkách ČR
- 2) Vzájemná kompatibilita jednotlivých složek diskontní míry pro tržní ocenění podniku odhadnutých různými metodami

V případě zájmu o jiné téma z oblasti Účetnictví a finančního řízení zájemce kontaktuje garanta programu doc. D. Procházku.