



**Slezská univerzita v Opavě**  
Obchodně podnikatelská fakulta v Karviné

## **Témata disertačních prací pro přijímací řízení v ak. roce 2012/2013**

### **DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM EKONOMIKA A MANAGEMENT STUDIJNÍ OBOR: PODNIKOVÁ EKONOMIKA A MANAGEMENT**

#### **Algoritmy řešení problému minimální kostry grafu**

Školitel: prof. RNDr. Jaroslav Ramík, CSc.

Cíl: výzkum algoritmů řešení problémů minimální kostry grafu, které mají významnou roli při řešení optimalizačních úloh ekonomického zaměření.

#### **Aplikace modelů volatility na řízení devizového rizika**

Školitel: doc. Ing. Daniel Stavárek, Ph.D.

Cíl: navrhnout optimální model odhadu a predikce volatility devizového kurzu pro řízení devizového rizika na úrovni podniku.

#### **Aplikace statistických metod data miningu při marketingovém výzkumu spokojenosti zákazníků supermarketů**

Školitel: prof. RNDr. Jaroslav Ramík, CSc.

Cíl: aplikace statistických metod data miningu v marketingovém výzkumu v oblasti spokojenosti zákazníků hypermarketů a supermarketů (Tesco, Kaufland, Carefour aj.) s důrazem na vyhodnocení s využitím statistických metod.

#### **Aplikace kalkulace Activity-Based Costing v podnikové praxi**

Školitel: doc. Ing. Boris Popesko, Ph.D.

Cíl: popis míry využití a postupů aplikace moderních metod kalkulací ABC/M.

#### **Dopady finanční a dluhové krize na výkonnost ekonomiky ČR a její vliv na utváření podnikatelského prostředí**

Školitel: prof. Ing. Tibor Paulík, CSc.

Cíl: analyzovat využitím metody zbytků (sedel a vrcholů) dopady finanční a dluhové krize na vývoj výkonnosti české ekonomiky, charakterizovat očekávaný vývoj výkonnosti ekonomiky ČR (krátkodobá prognóza), kvantifikovat využitím matematicko-statistických metod možné dopady pro rozvoj podnikání v ČR (analýza časové řady), návrh doporučení.

#### **Dopravní problém v podmínkách rizika a neurčitosti**

Školitel: prof. RNDr. Jaroslav Ramík, CSc.

Cíl: výzkum algoritmů k řešení dopravního problému s fuzzy a stochastickými koeficienty, který má významnou roli při řešení optimalizačních úloh ekonomického zaměření.

#### **Horizontální marketingové systémy na českém obchodním trhu**

Školitel: doc. Ing. Halina Starzyczná, Ph.D.

Cíl: využití moderních metod rozpočtování v tuzemských podmínkách.

### **Jednotný evropský trh a export českých firem**

Školitel: doc. Ing. Pavel Nezval, Ph.D.

Cíl: zjistit problémy a možnosti v pronikání českých firem na trh EU27 a navrhnout doporučení.

### **Metody hodnocení regionálních disparit ve vztahu k působení firem na regionálních trzích**

Školitel: doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D.

Cíl: zhodnocení stávajících a navržení nových metod hodnocení regionálních disparit.

### **Metody modelování a optimalizace podnikových procesů**

Školitel: Ing. Dominik Vymětal, DrSc.

Cíl: zhodnotit stávající metody procesního a hodnotového modelování a navrhnout zobecněný postup využívající procesní a hodnotové modelování s využitím dolování dat a procesů a softwarových agentů.

### **Modely profesního poradenství pro profesní účetní, daňové poradce a auditory.**

Školitel: doc. Ing. Eva Sikorová, CSc.

Cíl: komparace jednotlivých modelů profesního poradenství pro vybrané profese včetně provedení jejich srovnání v rámci ČR, zemí EU a na úrovni celosvětové (v důsledku harmonizačních procesů v těchto profesích). Navrhnout možnosti širšího uznávání modelů profesního poradenství a certifikace pro profesní účetní, daňové poradce a auditory a poukázat na stávající odlišnosti a případné možnosti jejich sblížení.

### **Moderní metody kalkulace a jejich využití pro řízení nákladů**

Školitel: doc. Ing. Boris Popesko, Ph.D.

Cíl: na základě analýzy metod alokace nepřímých nákladů navrhnout využití v nákladovém řízení firmy.

### **Moderní metody rozpočtovnictví (Activity-Based Budgeting, Beyond Budgeting a Zero Based Budgeting)**

Školitel: doc. Ing. Boris Popesko, Ph.D.

Cíl: návrh aplikační metodiky využitím analýzy moderních metod rozpočtování v tuzemských podmínkách.

### **Možnosti využití metodiky Six Sigma v českém bankovníctví**

Školitel: prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc.

Cíl: nastudovat nosné principy řídicí metody six sigma a navrhnout využití metody na vybraném úseku banky.

### **Návrh metodiky zlepšování a hodnocení komunikačních dovedností obchodních zástupců a jejich vliv na efektivnost prodeje**

Školitel: prof. RNDr. Josef Tošenovský, CSc.

Cíl: navrhnout systém výchovy podnikových pracovníků v komunikačních dovednostech současně se způsobem jejich hodnocení.

### **Posuzování efektivnosti uplatňování vybraných nástrojů aktivní politiky zaměstnanosti**

Školitel: doc. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD.

Cíl: posoudit efektivnost uplatňování vybraných nástrojů aktivní politiky zaměstnanosti ve vybraných podnicích.

### **Proces řízení kariéry v organizaci**

Školitel: prof. PhDr. Dušan Polonský, CSc.

Cíl: teoreticky vymezit podstatu a typy kariéry, uskutečnit empirický výzkum, aplikovat ve vybraných typech sociálních organizací, navrhnout doporučení.

### **Proexportní politika ČR a její využívání podniky při pronikání na mimoevropské trhy**

Školitel: doc. Ing. Pavel Nezval, Ph.D.

Cíl: zjistit problémy a možnosti v pronikání českých firem na mimoevropské trhy. Navrhnout doporučení.

### **Přímé zahraniční investice českých firem**

Školitel: prof. Ing. Jindřich Soukup, CSc.

Cíl: analyzovat hlavní důvody, které vedou firmy se sídlem v ČR k zahraničním investicím, vymežit trendy v jejich budoucím teritoriálním a odvětvovém zaměření.

### **Rozhodovací tabulky a stromy v řízení**

Školitel: doc. RNDr. Jiří Ivánek, CSc.

Cíl: propracovat reprezentaci manažerských znalostí pomocí rozhodovacích tabulek a stromů.

### **Řízení nákladů neziskových a zdravotnických organizací**

Školitel: doc. Ing. Boris Popesko, Ph.D.

Cíl: návrh využití kalkulačních metod v neziskovém sektoru.

### **Řízení lidských zdrojů v organizaci**

Školitel: prof. PhDr. Dušan Polonský, CSc.

Cíl: teoreticky vymežit, analyzovat proces a metody řízení lidských zdrojů v organizaci, navrhnout typologii stylů řízení ve vybraných organizacích.

### **Sociální konflikty v organizaci, možnosti jejich prevence a řešení**

Školitel: prof. PhDr. Dušan Polonský, CSc.

Cíl: teoreticky vymežit podstatu a typy sociálních konfliktů, objasnit funkce sociálního konfliktu v organizaci, uskutečnit empirický výzkum výskytu konfliktů ve vybraných typech sociálních organizací a navrhnout opatření.

### **Teorie a praxe protimonopolní regulace ve vybraných zemích Evropské unie**

Školitel: doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D.

Cíl: rozbor, zhodnocení protimonopolní regulace ve vybrané zemi Evropské unie včetně návrhu doporučení.

### **Teoretické a praktické aspekty budování spokojenosti a loajality zákazníků**

Školitel: prof. Ing. Jaroslav Kita, PhD.

Cíl: výzkum problematiky budování spokojenosti a loajality zákazníků z hlediska teorie a praxe. Analýza nástrojů, které zabezpečují změnu marketingového myšlení v podniku ve vztahu k zákazníkům a návrh využití v konkrétní praktické činnosti.

### **Tvorba plánu prodeje z hlediska využití postupů hodnotové segmentace marketingu**

Školitel: prof. Ing. Jaroslav Kita, PhD.

Cíl: vysvětlit a aplikovat nástroje, techniky a metody, které umožňují prodejci vypracovat odpovídající strukturovaný plán prodeje opírající se o hodnotovou segmentaci marketingu. Navrhnout doporučení.

### **Účetní, daňové a legislativní aspekty zaměstnávání osob se zdravotním postižením (ČR - EU).**

Školitel: doc. Ing. Eva Sikorová, CSc.

Cíl: podrobná analýza účetních, daňových, legislativních, sociálních i společenských aspektů zaměstnávání osob se zdravotním postižením, návrh možného optimálního modelu širokospektrálního uplatnění a zaměstnávání osob se zdravotním postižením.

### **Účetní systém neziskových subjektů, specifika výkaznictví a zdaňování neziskových subjektů**

Školitel: doc. Ing. Eva Sikorová, CSc.

Cíl: determinovat specifika neziskového sektoru, zejména z pohledu účetnictví, výkaznictví a daňových aspektů, návrh modelu jednotného systému výkaznictví pro všechny neziskové organizace.

### **Úroveň strategického marketingového řízení v podmínkách českých firem**

Školitel: doc. Ing. Halina Starzyczná, Ph.D.

Cíl: vymezení a třídění velikostních kategorií firem dle jejich úrovně využívání marketingových aktivit, zobecnění výsledků výzkumu.

### **Veřejné zakázky v ČR a EU**

Školitel: doc. JUDr. Mikuláš Sabo, PhD.

Cíl: analýza právního a ekonomického postavení veřejných zakázek v EU a ČR jak z hlediska právního a praxe, tak z hlediska teoretického, analýza podílu malých a středních podnikatelů na veřejných zakázkách v ČR a vypracování návrhu a rozpracování nového inovativního konceptu veřejných zakázek.

### **Veřejnoprávní a neprávní regulace reklamy**

Školitel: prof. Ing. Jaroslav Kita, PhD.

Cíl: na základě srovnání efektivity obou regulací, jejich prostředků, společenského dopadu a dalších aspektů jejich aplikace v praxi identifikovat výhody a nevýhody každé z nich a navrhnout využití etické samoregulace pro účel veřejné správy.

### **Vliv cestovního ruchu na sociálně-ekonomický rozvoj regionu**

Školitel: doc. Ing. Lubomír Kmeco, PhD.

Cíl: definovat a charakterizovat vliv cestovního ruchu na sociální a ekonomický rozvoj regionu, prozkoumat a analyzovat mimoekonomické a ekonomické vlivy cestovního ruchu ve vybraném regionu České republiky.

### **Vliv makroekonomického prostředí na firmy působící v ČR**

Školitel: prof. Ing. Jindřich Soukup, CSc.

Cíl: analyzovat dopady hospodářsko-politických rozhodnutí státu (parlamentu, vlády, centrální banky) na chování firem; navrhnout způsoby přizpůsobení firem na změny v institucionálním, makroekonomickém prostředí.

### **Vliv stínové ekonomiky na konkurenceschopnost malého a středního podnikání**

Školitel: prof. Ing. Tibor Paulík, CSc.

Cíl: analyzovat vývoj stínové ekonomiky a kvantifikovat její vliv na utváření konkurenčního prostředí pro malé a střední podnikání se zaměřením na nelegální práci. Aplikace analýzy časové řady (Holt-Wintersova metoda, metoda exponenciálního vyrovnání časové řady, Box-Jenkinsova metoda), komparace dosažených výsledků, návrh doporučení.

### **Využití prostředků data-miningu v malých firmách**

Školitel: doc. RNDr. Jiří Ivánek, CSc.

Cíl: vybrat a popsat vhodné prostředky data-miningu využitelné v malých firmách, analyzovat úspěšné aplikace, navrhnout doporučení pro efektivní využití uvedených prostředků.

### **Vývoj a budoucnost harmonizace účetnictví malých a středních podniků**

Školitel: doc. Ing. Eva Sikorová, CSc.

Cíl: analyzovat bariéry harmonizace účetnictví v podmínkách malých a středních podniků a zároveň analyzovat vývoj a predikovat budoucí vývoj.

**Zahraniční pracovníci v České republice a jejich role na českém trhu práce a ve firmách**  
Školitel: doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D.

Cíl: na základě teoretických východisek vyhodnotit působení zahraničních pracovníků na českém trhu práce z makroekonomického a mikroekonomického pohledu. Navrhnout opatření v oblasti migrační politiky především ve vztahu k působení zahraničních pracovníků z "třetích zemí" na českém trhu práce.

**Zlepšení postavení žen na trhu práce**

Školitel: doc. Ing. Alžbeta Kucharčíková, PhD.

Cíl: analyzovat postavení žen na trhu práce a navrhnout možnosti vyšší zaměstnanosti žen.

**Znalostní systémy pro odhalování podezřelých transakcí**

Školitel: doc. RNDr. Jiří Ivánek, CSc.

Cíl: popsat a zhodnotit existující znalostní systémy pro odhalování podezřelých transakcí, případně navrhnout jejich rozvoj v tuzemských podmínkách.