

Témy doktorandských dizertačných prác pre akad. rok 2022/2023

Študijný odbor: Ekológia a manažment

Študijný program: Ekonomika a manažment podniku

ÚSTAV EKONOMIKY A MANAŽMENTU

Školiteľka:

prof. h. c. doc. Ing. Izabela Adamičková, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Ekonomické a inovačné prvky bioprodukcie

Aplikácia inovačných prvkov v podnikoch zameraných na bioprodukciiu je dôležitým aspektom udržateľného poľnohospodárstva a ochrany životného prostredia. Inovačný potenciál je z hľadiska rastu konkurencieschopnosti bio producentov jedným zo základných predpokladov ich budúcej výkonnosti a prosperity s dôrazom na ochranu biodiverzity. Dizertačná práca bude zameraná na identifikáciu inovačných trendov v slovenskom poľnohospodárstve z pohľadu bioprodukciiu v rastlinnej a v živočíšnej výrobe. Poukážeme na závislosti medzi inováciami, ekonomickou efektívnosťou producentov s dopadom na ich ekonomickú výkonnosť. Inovačné zmeny ovplyvňujúce konkurencieschopnosť podnikov budeme analyzovať z hľadiska výroby a realizácie produktov v bio-kvalite na trhu. Na základe dát získaných z podnikov poľnohospodárskej prvovýroby a potravinárstva budeme skúmať účinnosť inovačných zmien z pohľadu analýzy ex ante s cieľom predikovať inovačný potenciál v slovenskom agro-sektore, najmä z hľadiska návratnosti investícií do inovácií, ziskovosti bioproduktov a konkurencieschopnosťou na trhu s bioproduktami s dôrazom na ochranu životného prostredia. Zároveň práca poskytne prehľad o súčasnej produkciiu v bio-kvalite na Slovensku a návrhy na jeho optimalizáciu. V práci budú využité vhodné ekonomické, štatistické a ekonometrické metódy. Téma bude riešená v súvislosti s výskumnou úlohou: Dopytom riadený výskum pre udržateľné a inovatívne potraviny Drive4SIFood 313011V336, spolufinancovaný Európskym fondom regionálneho rozvoja. Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Školiteľ:

Dr. h. c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Dynamika produktivity a efektívnosti podnikov v odvetvovej štruktúre ekonomiky a jej vplyv na ekonomický rast

Ekonomická výkonnosť a rast konkurencieschopnosti je pre slovenskú ekonomiku veľmi dôležitá a podstatná. Z mikroekonomického pohľadu sú jej nositeľmi podniky prostredníctvom zvyšovania produktivity a rastu efektívnosti. Rôzne kombinácie faktorov produktivity a efektívnosti na úrovni podniku a možnosti ich substitúcie predstavujú hranicu produkčných možností a ovplyvňujú produktívnosť a efektívnosť podnikových zdrojov z krátkodobého a dlhodobého hľadiska. Táto hranica sa môže posúvať v závislosti od technologického pokroku, kedy inovačný proces znižuje náklady a zvyšuje konkurencieschopnosť. Dynamiku diferencovanej produktivity a efektívnosti budeme posudzovať vo vybranej vzorke podnikov podľa odvetvovej štruktúry národného hospodárstva pri predpoklade, že rôzne odvetvia ekonomiky, v ktorých podniky pôsobia,

dosahujú diferencovanú úroveň produktivity a efektívnosti, s ich vplyvom na ekonomický rast a konkurencieschopnosť slovenskej ekonomiky. Na skúmanie vplyvu faktorov na diferencovanú produktivitu a efektívnosť podnikov podľa odvetvovej štruktúry národného hospodárstva budú použité adekvátne ekonomické a ekonometrické metódy. Téma je súčasťou dlhodobého strategického výskumu Drive4SIFood.
Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Školiteľ:

prof. Ing. Ľubomír Gurčík, CSc.

Téma dizertačnej práce:

Podnikový kontroling ako nástroj zvyšovania ekonomickej efektívnosti poľnohospodárskeho podniku

Predkladaná téma dizertačnej práce je pre podnikateľské subjekty stále aktuálna problematika riadenia nákladov a s ňou súvisiacou aj analýza vybraných, stále inovovaných kalkulačných postupov. Dokonalá orientácia v problematike riadenia nákladov na produkované výkony zvyšuje nároky na objektivnosť a relevantnosť ukazovateľov hodnotiacich náklady a nákladovosť produkcie. Zahŕňa v sebe taktiež poznanie miesta a príčiny ich vzniku, oblasť zodpovednosti za dodržiavania a plnenie štandardov a napomáha pružnejšie reagovať v procese cenotvorby. V podnikovej praxi zaznamenáva stále sa zvyšujúce nároky pri presadzovaní riadenia nákladov pomocou metód využívaných vnútropodnikovým – nákladovým kontrolingom. Zavádzanie progresívnych prístupov a vytváranie podmienok pre ich realizáciu sú nevyhnutným predpokladom dosiahnutia budúcej prosperity a efektívnosti podnikateľského subjektu, vrátane poľnohospodárskeho podniku. Vzhľadom na citlivé informácie, ktoré budú využívané predpokladáme, že dizertačná práca bude mať povahu pilotného projektu aplikovanom v podmienkach Vysokoškolského poľnohospodárskeho podniku, spol. s r. o. v Kolíňanoch. Dizertačná práca bude riešená v rámci zmluvného vzťah s VPP s. s r.o. v Kolíňanoch.

Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Školiteľ:

prof. Ing. Ľubomír Gurčík, CSc.

Téma dizertačnej práce:

Vývoj a stav ekonomickej účinnosti výrobných faktorov poľnohospodárskych podnikov

Základnou charakteristikou poľnohospodárskej výroby je jej viazanosť na pôdu. Pôda ako výrobný faktor je veľmi variabilný, v jednotlivých regiónoch má inú prirodzenú úrodnosť, fyzikálne vlastnosti a technologickú rozdielnosťou jej obrábania. Navyše pôda môže byť vo vlastníctve podniku, čo si vyžaduje nemalé investície a môže byť prenajatá, častokrát aj za symbolickú a aj žiadnu cenu. Významnú rolu tu zohráva aj závislosť efektívneho využívania pôdy od klimatických podmienok a skutočnosť, že výrobný proces je zároveň biologickým procesom. Reprodukcia dlhodobého a krátkodobého majetku ako zhmotnenej formy do podnikania vloženého kapitálu je závislá nielen od schopnosti podniku vytvárať vlastné zdroje na obnovy, ale aj od miery využívania nenávratných investičných a produkčných podpôr, ale aj od miery dostupnosti a využívania externého – cudzieho kapitálu. Cieľom dizertačnej práce bude zhodnotiť vývoj a stav majetku podľa jeho štrukturálnych zastúpeniach; opotrebovanosť majetku, zhodnotenie investičných aktivít a obnov dlhodobého majetku v poľnohospodárskych podnikov. Výskum bude zároveň zameraný aj na zdroje obnovy majetku a efektívnosť ich využívania. Dizertačná práca bude súčasťou výskumného projektu

VEGA, zodpovedný riešiteľ doc. Ing. Daniela Hupková, PhD., názov projektu: "Zhodnotenie dopadov klimatických zmien na sektor poľnohospodárstva a možnosti adaptácie".
Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Školiteľka:

prof. h. c. prof. Ing. Monika Hudáková, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Ekonomické efekty malého a stredného podnikania v krajinách V4

Malé a stredné podniky, t. j. podniky do 250 zamestnancov a ročného obratu 50 mil. EUR, tvoria najpočetnejšiu zložku podnikov v Európe. Potvrdzujú to aj štatistické údaje na detaile 99 % malých a stredných podnikov na celkovom počte podnikov a 75 % podiele na celkovej zamestnanosti obyvateľstva v súkromnom sektore. Preto cieľom doktorandskej dizertačnej práce bude zhodnotiť ekonomickú výkonnosť a výnosnosť agropodnikateľských subjektov v špecifickom prostredí. Identifikovať podnikateľské riziká a potenciálne rezervy udržateľného rozvoja malého a stredného podnikania v agrárnom sektore. Pri hodnotení výkonnosti malých a stredných podnikov budeme vychádzať z uskutočneného prieskumu agropodnikateľských subjektov a verifikačného výskumu vo vybranom súbore malých a stredných podnikov. Internými zdrojmi bude základná dokumentácia v diapazóne rokov 2018 – 2022. Pri riešení dizertačnej práce budú použité osvedčené matematicko-štatistické metódy, metóda komparácie, finančnej analýzy ako aj bežné ekonomické vzťahy a numerické výpočty. V závere dizertačnej práce budú navrhnuté opatrenia na zlepšenie súčasného stavu.
Téma pre uchádzačov o dennú formu štúdia.

Školiteľka:

prof. h. c. prof. Ing. Monika Hudáková, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Spoločenská zodpovednosť podnikových manažmentov za tvorbu kultúrneho podnikateľského prostredia

S udržateľným rozvojom podnikateľských subjektov rastú nároky na podniky v ekonomickej, environmentálnej a sociálnej oblasti. Stupňuje sa spoločenská zodpovednosť podnikových manažmentov za dosahovanie a zosúladňovanie ekonomických, environmentálnych a sociálnych cieľov podnikateľských subjektov. Preto cieľom dizertačnej práce bude identifikovať prvky spoločenskej zodpovednosti podnikových manažmentov za tvorbu kultúrneho podnikateľského prostredia, definovať štandardy, uviesť prínosy spoločenskej zodpovednosti v ekonomickej, environmentálnej a sociálnej oblasti a v neposlednom rade navrhnúť opatrenia na prehĺbenie spoločenskej zodpovednosti v podnikateľskom prostredí. Činnosť podnikov bude analyzovaná pomocou Carrolovej pyramídy spoločenskej zodpovednosti podnikov a Teórie stakeholderov. Pozornosť bude sústredená najmä na sociálnu oblasť a etiku v podnikaní. Podkladové údaje budú získané z oficiálne dostupných zdrojov a interných podkladov vybraných podnikateľských subjektov. Pri hodnotiacom procese a návrhu opatrení budú využité štandardné matematicko-štatistické vzťahy a numerické výpočty.

Téma pre uchádzačov o dennú formu štúdia.

Školiteľka:

prof. h. c. prof. Ing. Monika Hudáková, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Vplyv priamych zahraničných investícií na rozvoj podnikateľských subjektov

Dosiahnutie udržateľného rozvoja podnikových ekonomík, vyššej zamestnanosti a uplatnenia modernejších technológií možno dosiahnuť len za predpokladu dostatočnej kapitálovej vybavenosti podnikateľských subjektov. Slovensko patrí k ekonomikám s nedostatočnými vnútornými zdrojmi a preto je potrebné zabezpečiť dostatočný prílev priamych zahraničných investícií. Preto cieľom doktorandskej dizertačnej práce bude zhodnotiť prílev priamych zahraničných investícií vo vybranom súbore podnikateľských subjektov, kvantifikovať ich ekonomickú účinnosť a identifikovať možnosti zefektívňovania procesu výroby. V neposlednom rade navrhnúť opatrenia na zvýšenie ekonomickej výkonnosti skúmaných podnikateľských subjektov. Podkladové údaje budú získané z oficiálne dostupných zdrojov a dokumentácie vybraných podnikateľských subjektov. Pri hodnotiacom procese budú využité štandardné matematicko-štatistické metódy (Pearsonov koeficient korelácie, regresná analýza a analýza časových radov) a bežné ekonomické vzťahy a numerické výpočty.

Téma pre uchádzačov o dennú formu štúdia.

Školiteľka:

prof. Ing. Zuzana Kapsdorferová, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Výzvy a inovačné prístupy k udržateľnému a zodpovednému riadeniu poľnohospodárskych a potravinárskych podnikov v meniacich sa podmienkach

V posledných troch dekádach prešli svetové ale i slovenské poľnohospodárske a potravinárske podniky robustnými zmenami a to tak z hľadiska spoločensko-ekonomických, ako aj z hľadiska poľnohospodárskej politiky, inštitucionálneho prostredia a uplatňovania nástrojov. V prvej dekáde prechádzali podniky privatizáciou celej výrobnéj základne sprevádzanou i privatizáciou obšlužných odvetví a potravinárskeho priemyslu. Po vstupe Slovenskej republiky do EÚ, voľného obchodného a hospodárskeho priestoru bol potravinový trh vystavený silnej konkurencii, ktorý zrýchlil proces znižovania produkčného priestoru predovšetkým v živočíšnej výrobe. Následne nastala kríza vysokých potravinových cien, kríza kolísavého vývoja cien, ktoré boli nahradené celosvetovou pandémiou a všetky krízy boli sprevádzané negatívnym dopadom klimatických zmien na výnosy tak rastlinnej ako aj živočíšnej produkcie. Vo svete sa dramaticky zvýšila produkcia potravín, industrializácia a globalizácia mali vplyv na spôsob výroby a na potravinové systémy, predĺžili sa potravinové reťazce, zmenilo sa nákupné správanie, zvýšil sa potravinový odpad. Expanzia výroby potravín a rast ekonomického blahobytu si vyžiadali ťažkú daň na prírodné zdroje a životné prostredie. Tieto skutočnosti dnes vážne ohrozujú udržateľnosť potravinových systémov a to v čase, keď v dôsledku rastúcej populácie a konfliktov je potrebné zabezpečiť viac potravín pri obmedzených zdrojoch. Svetové poľnohospodárstvo a potravinárstvo čelí kľúčovým výzvam 21. storočia. Jedná sa o komplex environmentálnych, geopolitických, technologicko-ekonomických a demograficko-spoločenských výziev. Cieľom dizertačnej práce je identifikovať celosvetové výzvy, pred ktorými poľnohospodárske a potravinárske podniky stoja a poukázať na trendy a inovačné prístupy k udržateľnému manažmentu poľnohospodárskych a potravinárskych podnikoch. Pretože len nové prístupy a nástroje manažérskej práce môžu viesť k produkcii potravín, posilňovaniu potravinovej sebestačnosti,

skvalitňovaniu produkcie, ako aj k rastu konkurencieschopnosti v agrárnom sektore. Za účelom naplnenia stanoveného cieľa budú využité databázy a zrealizovaný výskum za účelom získania primárnych údajov zistenia danej situácie v podnikoch. Téma nadväzuje na projekt RAMONES-PL –2020-1-HU01-KA202-078738

Téma pre uchádzačov o dennú formu štúdia.

Školiteľka:

doc. Ing. Zuzana Lušňáková, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Organizačné inovácie a postoj zamestnancov k zmenám

Zmeny v podobe organizačných inovácií majú množstvo prejavov a väzieb, na ktoré je potrebné zo strany manažmentu podnikov vhodne reagovať a zvoliť vhodné postupy ich riadenia. To si vyžaduje dokonalé poznanie podniku, diferencovaný prístup, adekvátne manažérske kompetentnosti. Pohľad na implementáciu zmeny môže byť rôzny. Pre vedenie podniku môže zmena predstavovať príležitosť na zlepšenie, no podriadení ju môžu vnímať znepokojujúco, ako ohrozenie ich bežných pracovných aktivít. Príčinami odporu voči zmenám môžu byť obavy, nepochopenie, nedôvera, strach z nedostatočných zručností a skúseností na zvládnutie zmeny či rozdielne hodnotenie naliehavosti zmeny. Úlohou manažmentu je prekonať tento odpor tým, že zvolí vhodný koncept v oblasti manažmentu ľudských zdrojov. Zamestnanci sú základným determinantom realizácie procesu zmien v podnikoch, ktorý je často ovplyvnený negatívnymi postojmi zamestnancov voči zmenám a manažmentom zvolenými postupmi ich riadenia. Práve od postoja a prístupu zamestnancov závisí úspešnosť implementácie inovácií v záujme zabezpečenia efektívnosti, rozvoja a udržateľnosti podniku. Cieľom dizertačnej práce je zhodnotiť proces implementácie organizačných inovácií z hľadiska ich vnímania zamestnancami a navrhnúť stratégie a postupy zvládania a prekonávanie negatívnych postojov zamestnancov v záujme úspešnosti implementácie týchto zmien. V rámci spracovania dizertačnej práce budú aplikované kvalitatívne i kvantitatívne metódy skúmania a spracovania údajov. Realizovaný bude dotazníkový prieskum, riadené rozhovory, diagnostické metódy v personalistike a prípadové štúdie. Vzhľadom na významný kvalitatívny rozmer skúmania a zapojenie kognitívnej neurovedy, budú pri získavaní a spracúvaní dát využité aj zariadenia Laboratória spotrebiteľských štúdií.

Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Školiteľka:

doc. Ing. Mária Šajbidorová, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Formovanie a rozvíjanie kompetentností manažérov rodinných podnikov

Rodinné podnikanie je v podmienkach SR, na rozdiel od väčšiny krajín EU, pomerne nový fenomén. Vzhľadom na podmienky, ako aj fakt, že u nás na niekoľko desaťročí vypadli zo spektra podnikateľských subjektov, čelia rodinné podniky v súčasnosti celému radu problémov – od legislatívnych, cez hospodársko-ekonomické až po personálno-manažérske. Tak ako vo všetkých sférach spoločensko-ekonomického diania, rozhodujúcim faktorom úspešnosti rodinného podnikania je ľudský faktor. Vzhľadom na uvedené, formovanie a rozvíjanie kompetentností manažérov rodinných podnikov je nevyhnutným aspektom zabezpečenia ich úspešného vedenia a udržateľnosti do budúcnosti. Cieľom dizertačnej práce je, na základe analýzy súčasného stavu rodinného podnikania v podmienkach SR a pozitívnych skúseností z vyspelých európskych krajín, navrhnúť racionálny prístup

k formovaniu a rozvíjaniu kompetentnosti vlastníkov a manažérov rodinných podnikov. Metodickými nástrojmi na dosiahnutie stanoveného cieľa budú dotazníkový prieskum, metódy kvalitatívnej personálnej diagnostiky a vhodné matematicko-štatistické metódy. Výstupy dizertačnej práce môžu poslúžiť ako metodická pomôcka pre manažérov rodinných podnikov, ako aj študijný materiál pre vysokoškolských študentov v rámci predmetu Podnikanie malých a stredných podnikov.

Téma pre uchádzačov o dennú formu štúdia.

Školiteľka:

prof. h . c. doc. Ing. Natália Turčeková, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Hodnotenie potenciálu digitalizácie pri transformácii podnikov

Digitalizácia je viac než len nadobudnutie nového IT vybavenia a systémov. Otvorenosť pre digitálnu transformáciu podnikov má zásadný význam na zachovanie konkurencieschopnosti mnohých podnikov. Digitálna transformácia podnikov si vyžaduje nielen implementáciu digitálnych technológií, ale aj prierezové organizačné zmeny, posun v podnikovej kultúre a obchodných podnikateľských modeloch. Digitálna časť transformácie podnikov zahŕňa prechod z existujúcich tradičných systémov na efektívnejšie digitálne systémy, a tým zlepšuje viaceré ukazovatele výrobných, zásobovacích a ostatných funkcií podniku ako zvýšenie výkonnosti, skracovanie výrobných a dodacích cyklov, zvýšenie kvality a odstránenie chybovosti, obmedzenie vzniku odpadov, optimalizáciu prevádzkových nákladov, zlepšenie užívateľskej skúsenosti, efektívnejšie riadenie dodávateľských reťazcov. Digitálna transformácia sa líši v závislosti od špecifických požiadaviek každého podniku a mení nielen fungovanie podnikov, ale mení aj správanie zákazníkov. Na základe vyššie uvedených poznatkov je hlavným cieľom dizertačnej práce identifikovať možnosti hodnotenia potenciálu digitálnych technológií pri transformácii podnikov a na základe identifikácie navrhnúť kompozitné ukazovatele merania rozsahu digitálnej ekonomiky a potenciálu digitálnej transformácie v podnikoch. Riešiteľnosť témy bude v prepojenosti na rôznorodé podniky, s ktorými fakulta podpíše dohodu o spolupráci čím budeme deklarovať aplikačný rozmer dizertačnej práce. Spracovanie témy bude mať aj podporný edukačný charakter a prispeje k budovaniu a kreovaniu nového predmetu „Inovácie a inovatívna ekonomika“ na doktorandskom stupni štúdia.

Téma pre uchádzačov o dennú formu štúdia.

ÚSTAV ŠTATISTIKY, OPERAČNÉHO VÝSKUMU A MATEMATIKY

Školiteľka:

doc. Ing. Renáta Benda Prokeiová, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Faktory produkcie emisií a ich ekonomický vplyv na poľnohospodárske podniky

Cieľom práce je skúmanie produkcie rastlinnej a živočíšnej výroby ako hlavného producenta emisií. Jedným zo základných predpokladov udržateľného rozvoja krajiny je zníženie znečistenia ovzdušia. Emisie plynov z poľnohospodárskej činnosti totiž výrazne ovplyvňujú životné prostredie. Celosvetovo sa podľa minuloročnej správy vedcov z Medzivládneho panelu pre klímu (IPCC) poľnohospodárstvo vyprodukuje 23 percent všetkých emisií.

Polovicu z nich tvoria takzvané priame emisie v podobe metánu a oxidu dusného, ktoré vznikajú najmä ako výsledok zažívania hospodárskych zvierat. Zvyšok sú emisie, ktoré sa tvoria pri obrábaní pôdy, odlesňovaní, výrobe a preprave potravín a z potravinového odpadu. Hlavným producentom týchto plynov je chov hospodárskych zvierat a na neho nadväzujúca manipulácia, skladovanie a aplikácia organických odpadov – maštalného a tekutého hnoja. V rámci výskumu bude realizovaný dotazník na poľnohospodárske podniky zamerané na živočíšnu produkciu v spolupráci s Výskumným ústavom živočíšnej výroby Nitra v Lužiankach. Výstupy výskumu budú komparované s inými krajinami, kde bol realizovaný obdobný prieskum. Pri riešení dizertačnej práce budú využité dostupné oficiálne zdroje, medzinárodné, národné a regionálne databázy. Z metodologického aspektu budú v práci aplikované ekonometrické modely, metódy viacrozmernej štatistickej analýzy a simulácie Monte Carlo. Predpokladá sa, že práca bude súčasťou riešenia výskumného projektu: „Údajová a vedomostná podpora pre systémy rozhodovania a strategického plánovania v oblasti adaptácie poľnohospodárskej krajiny na klimatické zmeny a minimalizáciu degradácie poľnohospodárskych pôd“ – akronym „URANOS“ Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

ÚSTAV ÚČTOVNÍCTVA A INFORMATIKY

Školiteľ:

doc. Ing. Jozef Bojňanský, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Účtovné, finančné a daňové aspekty získavania a alokovania kapitálu v podnikoch poľnohospodárskej prvovýroby

Štruktúra kapitálu výrazne determinuje hospodársku prosperitu každého podnikateľského subjektu. Rozhodnutia týkajúce sa stanovenia optimálnej štruktúry vlastného a cudzieho kapitálu patria medzi zásadné finančné rozhodnutia manažmentu pri prijímaní ktorých by mal manažment vychádzať z určitého stupňa poznania. V súvislosti s uvedeným poznaním je cieľ a problematika dizertačnej práce zameraná najmä na nasledujúce parciálne ciele : - analýzu a posúdenie súčasného stavu štruktúry kapitálu podnikov poľnohospodárskej prvovýroby, - analýzu jeho vývoja a vývojových tendencií, - identifikáciu rozhodujúcich faktorov determinujúcich možnosti jeho získavania, rozdeľovania a používania. Téma dizertačnej práce predpokladá jej spracovanie na vybranom súbore podnikov poľnohospodárskej prvovýroby reprezentujúcim rozhodujúce formy podnikania, produkčného zamerania, veľkostného charakteru a pod. Vstupný podkladový materiál tvoria údaje získané z Informačných listov Ministerstva pôdohospodárstva SR, údaje z funkčných a dátových analýz Finančnej správy SR a štatistické údaje z Eurostatu. Metodický postup vychádza z teoretických aspektov finančnej teórie a fiškálnej politiky uplatňovanej v poľnohospodárskej prvovýrobe v Slovenskej republike a v Európskej únii. Medzi základné metódy patria metóda dedukcie, selekcie, systémovej analýzy, vertikálnej a horizontálnej komparácie, analýzy časových radov, ako aj vybrané matematicko-štatistické metódy.

Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Školiteľka:

doc. Ing. Klára Hennyeyová, CSc.

Téma dizertačnej práce:

Cloud computing – efektívny spôsob využívania IT na spracovanie informácií v podniku

Cloud computing je model vývoja a používania počítačových technológií na internete. Je to moderný spôsob poskytovanie služieb alebo programov uložených na serveroch na internete s tým, že používatelia k nim môžu pristupovať pomocou webového prehliadača a používať ich prakticky odkiaľkoľvek. Užívateľ platí len za služby, ktoré využíva v danom čase, čo znamená úspory v oblasti nákupu hardvéru i softvéru. Cieľom DP je - navrhnuť systém využívania cloud computingu na riešenie prevádzky IS a spracovanie informácií v podniku, - definovať základné aspekty znižovania nákladov do IT v podnikoch, - definovať výhody a nevýhody cloud computingu. Téma bude riešená v spolupráci s podnikmi, s ktorými fakulta uzatvorí dohodu, čím výsledky výskumu budú mať aplikačný charakter. Výsledky práce budú prezentované aj vo výučbe v rámci predmetu Podnikové informačné systémy.

Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.

Školiteľka:

doc. Ing. Anna Látečková, PhD.

Téma dizertačnej práce:

Účtovný systém podniku - relevantný nástroj finančného riadenia

Téma dizertačnej práce vychádza z aktuálnej problematiky zvyšujúceho sa významu hodnoverných a včasných informácií pre potreby finančného riadenia podnikov. Cieľom práce je zabezpečenie informačných nárokov manažérov využitím účtovných informácií, zrýchlenie prístupu k informáciám, využitie možností predikcie tvorby a výsledkov rozhodovania. Riešenie uvedenej problematiky je založené na skvalitňovaní účtovného systému podniku, ktorý poskytuje rozsiahle možnosti uplatnenia účtovných informácií v riadení a rozhodovaní. Obsahom skúmania budú podniky a ich informačné systémy, predmetom práce bude analyzovanie a posudzovanie informačných potrieb manažérov a možnosti ich napĺňania prostredníctvom účtovného systému podniku. Výsledkom práce bude skvalitnenie informačného zabezpečenia manažérov využitím účtovných informácií, čím sa významne ovplyvní schopnosť prijímať včasné a kvalitné rozhodnutia na všetkých stupňoch riadenia, dosahovanie podnikových cieľov, zvyšovanie konkurencieschopnosti a dlhodobá prosperita podniku. Práca bude riešená v nadväznosti na projekt KEGA 024SPU-4/2022 Inovácie vo výučbe účtovníctva - interaktívna učebnica zameraná na praktické uplatnenie (projekt je v štádiu hodnotiaceho procesu).

Téma pre uchádzačov o dennú a externú formu štúdia.