

Zoznam navrhovaných tém dizertačných prác na ak. rok 2026/2027

Školiteľ (katedra)	Názov a anotácia témy dizertačnej práce	Forma štúdia
<p>1. Jaroslav Dugas, doc. Ing., PhD (KEM)</p>	<p>Digitalizácia firemných procesov</p> <p>Dizertačná práca sa zaoberá problematikou digitalizácie firemných procesov v kontexte meniacich sa technologických, ekonomických a organizačných podmienok moderných podnikov. Cieľom práce je komplexne preskúmať, ako digitalizačné technológie – vrátane procesnej automatizácie (RPA), informačných systémov, cloudových riešení, dátovej analytiky a umelej inteligencie – ovplyvňujú efektívnosť, výkonnosť a strategické smerovanie firiem. Práca analyzuje vplyv digitalizácie na optimalizáciu pracovných tokov, znižovanie prevádzkových nákladov, elimináciu chýb, zvyšovanie transparentnosti a podporu rozhodovacích procesov. Súčasťou dizertácie je návrh metodického rámca pre hodnotenie úrovne digitalizácie podniku a identifikácia bariér, ktoré bránia jej efektívnej implementácii. Empirická časť je zameraná na hodnotenie konkrétnych firemných procesov v organizáciách a na určenie faktorov, ktoré významne prispievajú k úspechu digitalizačných projektov. Výsledky práce prispievajú k hlbšiemu pochopeniu transformačných mechanizmov digitálneho prostredia a poskytujú odporúčania pre riadenie optimalizácie procesov vo firmách.</p>	DŠ/EŠ
<p>2. Barbora Gontkovičová, doc. Ing., PhD. (KEM)</p>	<p>Determinanty pripravenosti pracovnej sily na digitálnu transformáciu a implementáciu umelej inteligencie v podnikoch Európskej únie</p> <p>Dizertačná práca skúma problematiku digitálnej transformácie a umelej inteligencie (AI) z pohľadu pripravenosti ľudského kapitálu, ktorý predstavuje kľúčový determinant konkurencieschopnosti v krajinách Európskej únie. Práca sa zameriava na analýzu bariér a stimulov ovplyvňujúcich integráciu týchto technológií do podnikového prostredia. Hlavným cieľom je empiricky overiť determinanty pripravenosti pracovnej sily na digitálnu transformáciu a implementáciu umelej inteligencie v podnikoch EÚ a navrhnúť odporúčania pre akceleráciu ich digitálnej vyspelosti. Výskum využíva kvantitatívnu metodológiu založenú na sekundárnej analýze údajov z európskych štatistických databáz. Ťažiskom empirického skúmania je analýza predpokladaných vzťahov medzi úrovňou digitálnych kompetencií, intenzitou podnikového vzdelávania a mierou adopcie AI technológií. Ambíciou práce je sformulovať strategický rámec pre manažment ľudských zdrojov a tvorcov politik, ktorý by mohol prispieť k efektívnejšiemu rozvoju digitálneho potenciálu pracovnej sily a podporiť inovačnú výkonnosť podnikov v meniacom sa ekonomickom prostredí.</p>	DŠ/EŠ
<p>3. Jozefína Hvastová, doc. Ing., PhD. (KEM)</p>	<p>Účtovný konzervativizmus ako determinant finančnej stability podniku</p> <p>V podmienkach rastúcej neistoty podnikateľského prostredia a zvyšujúcich sa nárokov na transparentnosť účtovných údajov nadobúda nastavenie účtovnej politiky podnikov zásadný význam pre ich dlhodobú stabilitu a udržateľnosť. Dizertačná práca sa zaoberá problematikou účtovného konzervativizmu ako významného prvku finančného účtovníctva a jeho ekonomickými dôsledkami v kontexte riadenia podniku. Výskum bude založený na empirickom overení vzťahu medzi účtovným konzervativizmom a finančnou stabilitou podniku prostredníctvom analýzy podnikových údajov. Očakávaným prínosom práce je prehĺbenie poznania o ekonomických dôsledkoch účtovného konzervativizmu, určenie jeho optimálnej miery z hľadiska finančnej stability a formulovanie implikácií pre tvorbu účtovnej politiky podnikov so zreteľom na podporu ich dlhodobej stability.</p>	DŠ/EŠ

Školiteľ (katedra)	Názov a anotácia témy dizertačnej práce	Forma štúdia
<p>4. Zuzana Kudlová, doc. Ing., PhD. (FRP)</p>	<p>Vypovedacia schopnosť účtovných výkazov podnikov v podmienkach Slovenskej republiky prostredníctvom finančných ukazovateľov</p> <p>Dizertačná práca sa zameriava na hodnotenie vypovedacej schopnosti účtovných výkazov podnikov prostredníctvom finančných ukazovateľov. Výskum je založený na sekundárnych údajoch získaných z účtovných závierok podnikov za obdobie desiatich rokov. Práca skúma vzťahy medzi vybranými položkami účtovných výkazov a finančnými ukazovateľmi, hodnotí ich vývoj v čase a porovnáva ich medzi rôznymi skupinami podnikov. Na spracovanie údajov sú použité základné štatistické metódy, najmä deskriptívna štatistika, korelačná analýza a testovanie rozdielov medzi skupinami. Výsledky práce prispievajú k lepšiemu pochopeniu informačnej hodnoty účtovných výkazov v podnikovej praxi.</p>	DŠ/EŠ
<p>5. Lenka Kuhnová, doc. Ing., PhD., MBA (KEM)</p>	<p>Model rozvoja ľudského kapitálu založený na aplikačne orientovanom strategickom plánovaní a digitálnej komunikácii</p> <p>Dizertačná práca reaguje na aktuálnu potrebu transformácie rozvoja ľudského kapitálu v podmienkach súčasnej ekonomiky, rastúcej konkurencie a generácie orientovanej na digitálne prostredie. Východiskom je predpoklad, že tradičné prístupy k rozvoju ľudského kapitálu už nie sú dostatočné. Súčasnú prostredie vyžaduje dynamický model, v ktorom sa prakticky orientované plánovacie aktivity (projektové, inovačné, komunitné alebo strategické iniciatívy) prepájajú s digitálnou komunikáciou a aktívnou prítomnosťou v online priestore. Digitálne kanály, najmä sociálne médiá, pritom neplnia iba informačnú funkciu, ale pôsobia ako mechanizmus signalizácie hodnoty, autenticity a inovačného potenciálu smerom k relevantným stakeholderom. Výskum sa zameria na identifikáciu vzťahov medzi aplikačne orientovaným riadením, rozvojom kľúčových kompetencií, digitálnou viditeľnosťou a vnímanou atraktivitou subjektu v konkurenčnom prostredí. Prínosom dizertačnej práce je návrh a empirické overenie strategického modelu, ktorý integruje rozvoj ľudského kapitálu s digitálnou komunikáciou ako nástrojmi zvyšovania výkonnosti, konkurencieschopnosti a dlhodobej udržateľnosti organizácie.</p>	DŠ
<p>6. Jozef Lukáč, doc. Ing. , PhD. (KFRP)</p>	<p>Predikcia insolvenčných konaní slovenských podnikov na základe údajov z účtovných výkazov</p> <p>Práca sa zameriava na predikciu insolvenčných konaní slovenských podnikov na základe údajov z účtovných výkazov a verejne dostupných registrov. Východiskom je potreba včasnej identifikácie podnikov so zvýšeným rizikom vstupu do konkurzu alebo reštrukturalizácie, pričom práca kombinuje prístupy finančno-ekonomickej analýzy s modernými metódami kvantitatívneho modelovania. Empirická časť bude vychádzať z dát získaných z registra účtovných závierok a doplnkových informácií o insolvenčných udalostiach, pričom cieľom je vytvoriť a validovať predikčný model skorého varovania využiteľný v manažérskej praxi. Dôraz bude kladený na výber relevantných finančných ukazovateľov, testovanie ich predikčnej sily v rôznych odvetviach a veľkostných kategóriách podnikov, a na robustnú časovú validáciu modelu. Výstupom práce bude metodicky podložený rámec pre hodnotenie insolvenčného rizika, ktorý umožní porovnateľné a interpretovateľné hodnotenie podnikov a prispeje k zlepšeniu rozhodovania manažmentu, veriteľov a ďalších zainteresovaných subjektov.</p>	DŠ/EŠ

Školiteľ (katedra)	Názov a anotácia témy dizertačnej práce	Forma štúdia
7. Cecília Olexová, doc. Ing., PhD. (KEM)	<p>Kompetenčný model ako nástroj udržateľnosti striebornej generácie na trhu práce</p> <p>Dizertačná práca rieši problém uplatniteľnosti sa striebornej generácie (veková skupina 50+) na trhu práce a zároveň nedostatku zamestnancov s potrebnými kompetenciami v súvislosti so starnutím obyvateľstva, a to prispôbením kompetencií striebornej generácie súčasným profilom pracovných miest vyplývajúcich z potrieb Industry 5.0.</p>	DŠ/EŠ
8. Michal Stričík, doc. Ing., PhD. (KOP)	<p>Model udržateľného nakladania s odpadom vo väzbe na klimatickú neutralitu</p> <p>EÚ si v rámci rozvojových stratégií stanovila za cieľ dosiahnuť klimatickú neutralitu. K tomuto cieľu má prispieť aj uplatnenie princípov obehového hospodárstva a snaha dosiahnuť maximálne materiálovo-energetické využitie odpadu s minimalizáciou jeho zneškodňovania. Výstupom práce bude model, ktorý prispeje k intenzifikácii materiálovo energetického zhodnocovaniu odpadu na Slovensku a tým aj k dosiahnutiu uhlíkovej a klimatickej neutrality.</p>	DŠ/EŠ
9. Stanislav Szabo, Dr.h.c. prof.h.c. doc. Ing., PhD., MBA, LL.M (KOP)	<p>Systémový model konsolidácie dát a riadenia analytických kapacít štátu: ekonomická efektívnosť a výkonnostné dopady na ochranu fiškálnych záujmov.</p> <p>Dizertačná práca sa zameriava na návrh a empirické overenie systémového modelu konsolidácie dát a riadenia analytických kapacít verejnej správy so zameraním na ochranu fiškálnych záujmov štátu. Východiskom práce je identifikovaný problém fragmentácie dátových zdrojov, nedostatočnej interoperability informačných systémov a absencie jednotného výkonnostného rámca pre hodnotenie efektívnosti analytických procesov v oblasti daňovej kontroly. Práca rozvíja ekonomicko-manažérsky prístup k budovaniu centralizovanej integračnej dátovej platformy, ktorá umožňuje rizikovo orientované riadenie kontrolných procesov a optimalizáciu alokácie verejných zdrojov. Teoretická časť systematizuje poznatky z oblasti ekonomiky dát, data governance, riadenia výkonnosti organizácií a ekonomickej efektívnosti verejných investícií. Na tomto základe je navrhnutý model prepájajúci mieru dátovej integrácie, kvalitu analytických výstupov a merateľné fiškálne dopady, najmä vo vzťahu k znižovaniu daňovej medzery. Empirická časť práce využíva ekonometrické modelovanie, cost-benefit analýzu a simulačné prístupy na kvantifikáciu návratnosti investícií do modernizácie analytického prostredia. Výstupom je návrh metodiky hodnotenia ekonomickej efektívnosti dátových platforiem a súbor kľúčových ukazovateľov výkonnosti umožňujúcich objektívne meranie prínosov systémovej konsolidácie dát. Prínos práce spočíva v prepojení architektonických princípov dátovej integrácie s ekonomickou teóriou efektívnosti a riadenia výkonnosti, čím vytvára aplikovateľný rámec pre strategické rozhodovanie o modernizácii analytických kapacít v podmienkach verejnej správy.</p>	DŠ
10. Michal Tkáč, doc. Ing., PhD., MBA (KFRP)	<p>Transparentnosť odmeňovania a jej ekonomické dôsledky pre podniky</p> <p>Dizertačná práca sa zaoberá problematikou transparentnosti odmeňovania ako významného nástroja regulácie pracovného trhu a podpory rovnosti odmeňovania. V teoretickej časti budú analyzované koncepty mzdovej transparentnosti, asymetrie informácií, spravodlivosti odmeňovania a ich ekonomické implikácie. Empirická časť bude založená na analýze sekundárnych dát z účtovných závierok podnikov (napr. Finstat), ako aj na štatistických údajoch (Štatistický úrad SR, Eurostat). Práca využije ekonometrické metódy a modelovanie scenárov na odhad dopadov legislatívnych zmien vyplývajúcich zo smernice EÚ 2023/970 na podnikový sektor. Výstupom bude identifikácia hlavných ekonomických efektov transparentnosti odmeňovania a odporúčania pre podniky a tvorcov politik.</p>	DŠ/EŠ

Školiteľ (katedra)	Názov a anotácia témy dizertačnej práce	Forma štúdia
11. Michal Tkáč, Dr. h. c. prof. RNDr., CSc. (KKM)	<p>Výkonnosť a efektívnosť zdravotníckych zariadení</p> <p>Výkonnosť a efektívnosť zdravotníckych zariadení je priamo daná výkonnosťou a efektívnosťou ich najnákladnejších procesov. V technickej praxi existuje celý rad úspešne implementovaných modelov merania výkonnosti, resp. efektívnosti procesov. Použiť tieto modely v oblasti zdravotnej starostlivosti, však spravidla vyžaduje podstatnú modifikáciu relevantného technického modelu.</p>	DŠ/EŠ
12. Robert Verner, doc. PhDr. Ing., PhD. MBA (1) (KKM)	<p>Vplyv makroekonomických premenných na ceny podnikových dlhopisov</p> <p>Dizertačná práca sa zameriava na komplexnú analýzu vplyvu makroekonomických premenných na ceny podnikových dlhopisov. V kontexte rýchlo sa meniaceho globálneho ekonomického prostredia je dôležité pochopiť, ako makroekonomické zmeny ovplyvňujú finančné trhy. Práca skúma vzťahy medzi kľúčovými ekonomickými ukazovateľmi, ako sú inflácia, úrokové sadzby, hrubý domáci produkt (HDP) a miera nezamestnanosti, a ich vplyv na hodnotu podnikových dlhopisov.</p>	DŠ/EŠ
13. Robert Verner, doc. PhDr. Ing., PhD. MBA (2) (KKM)	<p>Dopad inflácie na trhy s podnikovými dlhopismi v rozvíjajúcich sa ekonomikách</p> <p>Práca sa zameriava na skúmanie dopadu inflácie na trhy s podnikovými dlhopismi v rozvíjajúcich sa ekonomikách. V rámci práce sa analyzujú historické údaje, súčasné trendy a teoretické modely týkajúce sa vzťahu medzi infláciou a výnosnosťou, cenami, a likviditou podnikových dlhopisov. Práca ďalej identifikuje hlavné faktory, ktoré tento vzťah ovplyvňujú, ako sú menová politika, fiškálne stimuly a makroekonomické ukazovatele. Cieľom je poskytnúť komplexný pohľad na mechanizmy, ktoré formujú trhy s podnikovými dlhopismi v kontexte meniacej sa inflácie a navrhnúť stratégie pre investorov, ako minimalizovať riziká spojené s infláciou.</p>	DŠ/EŠ
14. Erik Weiss, doc. Ing., PhD., MBA (1) (KOP)	<p>Ekonomické a manažérske prístupy v elektronických rezervačných a distribučných systémoch pri zefektívnení tvorby individuálnych produktov cestovného ruchu v exotických destináciách</p> <p>Dizertačná práca sa zameriava na identifikáciu efektívnych prístupov k tvorbe personalizovaných produktov cestovného ruchu prostredníctvom moderných technológií. Práca analyzuje ekonomické a manažérske aspekty využitia rezervačných systémov s cieľom optimalizovať podnikové procesy a zvýšiť ekonomickú výkonnosť podnikov.</p>	DŠ/EŠ
15. Erik Weiss, doc. Ing., PhD., MBA (2) (KOP)	<p>Vplyv umelej inteligencie na efektívnosť manažérskeho rozhodovania v podniku</p> <p>Dizertačná práca sa zameria na analýzu toho, akým spôsobom nástroje umelej inteligencie ovplyvňujú kvalitu, rýchlosť, presnosť a racionalitu manažérskych rozhodnutí, ako aj na hodnotenie ich dopadu na výkonnosť, adaptabilitu a konkurencieschopnosť podniku.</p>	DŠ/EŠ
16. Roland Weiss, doc. Ing, PhD., MBA (1) (KFRP)	<p>Dopad organizovania Majstrovstiev Európy vo futbale do 21 rokov na ekonomiku a rozvoj športovej infraštruktúry v Slovenskej republike</p> <p>Dizertačná práca sa zameriava na kvantitatívnu a kvalitatívnu analýzu prínosov spojených s organizáciou takéhoto významného športového podujatia a vplyvom na rozvoj infraštruktúry na Slovensku.</p>	EŠ
17. Jozef Zuzik, doc. Ing., PhD., MBA (KOP)	<p>Vplyv dynamiky cien a volatility podkladového aktíva na výkonnosť opčných stratégií</p> <p>Dizertačná práca sa zaoberá analýzou vplyvu dynamiky cien a volatility podkladového aktíva na výkonnosť opčných stratégií. Pozornosť je venovaná vzťahu medzi realizovanou a implikovanou volatilitou a ich dopadu na výnosnosť stratégií v rôznych trhových podmienkach. Empirická časť práce využíva kvantitatívne metódy na identifikáciu faktorov ovplyvňujúcich efektívnosť opčných stratégií a hodnotí ich využiteľnosť v investičnej praxi.</p>	DŠ/EŠ