



**Směrnice děkana EF TUL
č. 4/2022**

Název	Závazná struktura tezí ke státní doktorské zkoušce, disertační práce a autoreferátu disertační práce			
	Jméno	Funkce	Datum	Podpis
Garant:	doc. Ing. Aleš Kocourek, Ph.D.	děkan	3. 10. 2023	
Schválil:	prof. Ing. Jiří Kraft, CSc.	předseda OR	19. 10. 2023	
	prof. Ing. Miroslav Žižka, Ph.D.	předseda OR	19. 10. 2023	
	doc. Ing. Klára Antlová, Ph.D.	předsedkyně OR	19. 10. 2023	
Revize:	01	Účinné od:	20. 10. 2023	
Spisový znak:	A I 2 2	Skartační znak:	A 5	

**Článek 1
Všeobecná ustanovení**

- (1) Tato směrnice stanovuje závaznou strukturu tezí ke státní doktorské zkoušce, závaznou strukturu disertační práce a závaznou strukturu autoreferátu disertační práce v souladu s [§ 47 odst. 6](#) zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (dále jen „Zákon“) a [čl. 23 odst. \(5\)](#) Studijního a zkušebního řádu Technické univerzity v Liberci.

**Článek 2
Závazná struktura tezí ke státní doktorské zkoušce**

- (1) Teze disertační práce ke státní doktorské zkoušce obsahují následující části v uvedeném pořadí:
- a) Úvod.
 - b) Shrnutí a zhodnocení poznatků v oblasti tématu disertační práce.
 - c) Definice cílů disertační práce na základě analýzy současného stavu.
 - d) Přehled již dosažených vlastních výsledků v oblasti tématu.
 - e) Nastínění představy (např. volba metodiky, návrh realizace výzkumu apod.) o dalším směřování disertace.
 - f) Závěr.
 - g) Seznam použité literatury.
 - h) Uvedení vlastních publikací studenta doktorského studia souvisejících s tématem.
 - i) Strukturovaný profesní životopis (bez uvedení osobních údajů).
- (2) Na titulním listě tezí je uvedeno logo fakulty, název práce, druh práce, studijní program, studijní obor, resp. specializace (pokud se studijní program člení na studijní obory nebo specializace), jméno a příjmení autora (včetně titulů), jméno a příjmení školitele (včetně titulů), datum a místo zpracování. Doporučený rozsah tezí je do 50 stran.
- (3) Teze disertační práce se odevzdávají v elektronické podobě na email tereza.markova@tul.cz a v počtu **pěti kusů** tezí v tištěné podobě na děkanát EF TUL jako nedílná součást přihlášky ke státní doktorské zkoušce.
- (4) K tezím disertační práce je potřeba dále předložit:
- a) vyjádření školitele, ve smyslu doporučení nebo nedoporučení konání státní doktorské zkoušky,



- b) zápis z kolokvia konaného na příslušné odborné katedře,
- c) výsledky studia, tzn. vytištěný a podepsaný formulář Průběh studia (IS STAG → záložka Moje studium → Průběh studia).
- d) posudek oponenta, který je vybrán školitelem a není z mateřské univerzity studenta doktorského studia. U doktorského studijního programu Systémové inženýrství a informatika se k teším přikládá také posudek školitele.

Článek 3

Závazná struktura disertační práce

- (1) Závazná struktura disertační práce a autoreferátu disertační práce shrnuje zejména požadavky [směrnice rektora č. 5/2018](#) k jednotné úpravě a zveřejňování bakalářských, diplomových, disertačních, rigorózních a habilitačních prací, [Studijního a zkušebního řádu TUL](#) a doporučení mezinárodních norem ČSN ISO 7144 Dokumentace – Formální úprava disertací a podobných dokumentů a ČSN ISO 690 Informace a dokumentace – Pravidla pro bibliografické odkazy a citace informačních zdrojů.
- (2) Disertační prací se rozumí dokument, který seznamuje s výzkumem studenta a jeho výsledky, prokazuje schopnost studenta samostatně tvůrčím způsobem vědecky pracovat, a který je studentem předkládán na podporu získání akademického titulu Ph.D. Disertační práce musí obsahovat uveřejněné výsledky výzkumné práce studenta nebo výsledky přijaté k uveřejnění, zejména ve vědeckých časopisech.
- (3) Disertační práce se člení na: úvodní část, hlavní textovou část, přílohy, závěrečnou část.
- (4) **Úvodní část** disertační práce zahrnuje:
 - a) Přední desku a předeštlí. Přední deska v jazyce, kterým je psána disertační práce, musí být zpracována podle jednotné struktury v souladu se [směrnicí rektora č. 5/2018](#). Vzor desek je rovněž uveden na webové stránce TUL.
 - b) Titulní list vygenerovaný z IS STAG v jazyce, kterým je psána disertační práce; zadání disertační práce se neuvádí.
 - c) Prohlášení autora o duševním vlastnictví, případně autorských právech, v jazyce, kterým je psána disertační práce. Prohlášení se vygeneruje spolu s titulním listem z IS STAG.
 - d) Název práce a anotace (v českém a anglickém jazyce) maximálně o rozsahu jedné stránky, zpracovaná podle ČSN ISO 214 Dokumentace – Abstrakty pro publikace a dokumentaci. Anotací se rozumí stručná charakteristika disertační práce z hlediska jejího obsahu, metod zpracování a výsledků.
 - e) Klíčová slova v českém a anglickém jazyce.
 - f) Obsah.
 - g) Seznam používaných symbolů a zkratk (řazených abecedně).
 - h) Seznam tabulek a seznam obrázků (spolu s číslem stránky, na níž jsou otištěny).Číslo stránky se poprvé zobrazuje v oddílu „Obsah“. U předchozích oddílů se čísla stránek nezobrazují. Do číslování stránek se započítávají všechny oddíly úvodní části, počínaje titulním listem.
- (5) **Hlavní textová část** disertační práce obsahuje:
 - a) Úvod disertační práce.
 - b) Cíle disertační práce.
 - c) Přehled o současném stavu problematiky, která je předmětem disertační práce (literární rešerše), s odkazy na použité prameny.



- d) Metodiku a popis řešení.
 - e) Původní výsledky a jejich uplatnění zejména ve veřejně oponovaných publikacích a projektech.
 - f) Hodnocení s důrazem na uvedení přínosů pro vědní obor a pro praxi.
 - g) Doporučení pro pokračování výzkumu v daném tématu a oboru.
 - h) Závěr disertační práce.
 - i) Seznam použité literatury zpracovaný podle ČSN ISO 690 Informace a dokumentace – Pravidla pro bibliografické odkazy a citace informačních zdrojů. Všechny dokumenty, na něž se odkazuje v textové části, musí být sepsány v části nazvané „Citace“. Zde se uvádí pouze ta literatura, na kterou je v textu odkaz. Doporučuje se soupis citací seřadit abecedně podle autorů a roku vydání (Harvardský styl) a v textu používat odkazy formou „(příjmení autora rok)“ – příklady uvádí Příloha A.
 - j) Bibliografie obsahuje dokumenty neodkazované v hlavním textu disertace, ale uváděné jako doplňující informace. Dokumenty se uvádějí v souladu s ČSN ISO 690 Informace a dokumentace – Pravidla pro bibliografické odkazy a citace informačních zdrojů, příklady uvádí Příloha A.
- (6) **Přílohy** disertační práce obsahují další informace doplňující hlavní text, např. vysvětlení metod a technik výzkumu, které jsou shrnuty v textu, obrazová dokumentace, uživatelské příručky a návody na použití apod.
- a) Jsou-li přílohy rozsáhlé, mohou být svázané jako samostatný díl.
 - b) Přílohy se označují slovem „Příloha“ a označují se velkými písmeny (Příloha A, Příloha B, atd.).
 - c) Každá příloha musí začínat na nové stránce.
 - d) Seznam příloh se započítává do číslování stran a číslo stránky seznamu se zobrazuje.
 - e) Přílohy se nezapočítávají do počtu stránek. Čísla stránek se zobrazují.
- (7) **Závěrečná část** disertační práce zahrnuje:
- a) Rejstřík (nepovinně);
 - b) Poděkování (nepovinně);
 - c) Errata (jsou-li potřeba);
 - d) Zadní přideštlí a desku;
 - e) Dodatky (elektronická verze práce).
- (8) Doporučený rozsah disertační práce je 120 až 150 stran (bez příloh). Disertační práce se tiskne oboustranně. Titulní strany, přílohy a seznam literatury se do rozsahu nezapočítávají.
- (9) Disertační práce se odevzdává v elektronické podobě na email tereza.markova@tul.cz a v počtu **tří kusů** disertační práce v tištěné podobě na děkanát EF TUL jako nedílná součást žádosti o obhajobu disertační práce.



Článek 4 Závazná struktura autoreferátu disertační práce

- (1) Struktura autoreferátu disertační práce vychází ze struktury disertační práce a musí obsahovat:
 - a) Úvodní část dle struktury disertační práce (přední deska, titulní list, prohlášení, anotace disertace v češtině a angličtině, obsah, seznam zkratk a symbolů použitých v autoreferátu). Vzor desek, titulního listu a druhé strany autoreferátu uvádějí přílohy B, C a D této směrnice.
 - b) Úvod textové části.
 - c) Přehled o současném stavu problematiky s odkazy na použité prameny.
 - d) Definice cílů disertační práce.
 - e) Uvedení metodiky zpracování.
 - f) Hlavní dosažené výsledky disertace se zdůrazněním vlastních přínosů disertanta a jejich uplatnění zejména ve veřejně oponovaných publikacích a projektech.
 - g) Závěr.
 - h) Seznam citací použitých v autoreferátu disertační práce.
 - i) Seznam publikovaných prací disertanta s uvedením autorského podílu studenta.
 - j) Seznam citací (ohlasů) na publikované práce disertanta.
 - k) Strukturovaný profesní životopis bez uvedení osobních údajů.
- (2) Doporučený rozsah autoreferátu disertační práce je 20 až 24 stran.
- (3) Počet stran autoreferátu by měl být dělitelný beze zbytku čtyřmi pro vytvoření brožury. Autoreferát se odevzdává ve formě brožury na děkanát EF TUL ve formátu A5, sešitý do tzv. stříškové vazby. Desky jsou vytištěny na kartónu zelené barvy.
- (4) Autoreferát se odevzdává v elektronické podobě na email tereza.markova@tul.cz a v počtu **deseti kusů** autoreferátu v tištěné podobě na děkanát EF TUL jako nedílná součást žádosti o obhajobu disertační práce.

Článek 5 Přechodná a závěrečná ustanovení

- (1) Touto směrnicí se zrušuje revize 00 směrnice děkana č. 4/2022 „Závazná struktura tezí ke státní doktorské zkoušce, disertační práce a autoreferátu disertační práce“ platná a účinná od 1. listopadu 2022.
- (2) Schváleno oborou radou doktorského studijního programu Ekonomika a management, oborovou radou doktorského studijního programu Podniková ekonomika a management a dílčí (fakultní) oborovou radou doktorského studijního programu Systémové inženýrství a informatika dne 19. října 2023.
- (3) Tato revize směrnice děkana nabývá platnosti a účinnosti dne 20. října 2023.



Příloha A

Vzory bibliografických citací (v souladu se [směrnicí děkana č. 1/2019](#))

- (1) Pro vytváření citací a bibliografických záznamů doporučujeme využít citační software [Zotero](#), doinstalovat [doplněk s citačním stylem TUL](#) a použít citační systém autor-datům ([TUL-iso-690-2022-ad.csl](#)). Video tutoriál k jeho používání v češtině lze nalézt [na YouTube](#). V závěrečných pracích studenti použijí citační styl [ČSN ISO 690:2022](#).
- (2) Křestní jména lze ve všech typech dokumentů vypsat celá nebo lze použít jen iniciály. Pro všechny položky seznamu použitých zdrojů se ale vždy použije pouze jedna z těchto dvou variant.
- (3) Ve všech typech dokumentů s více autory se uvádějí jména všech autorů oddělená středníkem, pokud je to možné. Jméno prvního autora se uvádí inverzně a jméno posledního tvůrce může být odděleno spojkou „a“. V případě více než pěti autorů se šestý a další autoři nahrazují zkratkou „et al.“.
- (4) Norma a zákon

ČESKO, 1998. Zákon č. 111 ze dne 22. dubna 1998 o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách). In: *Sbírka zákonů České republiky*. Částka 39, s. 5388–5419. ISSN 1211-1244.

ÚŘAD PRO TECHNICKOU NORMALIZACI, METROLOGII A STÁTNÍ ZKUŠEBNICTVÍ (ÚNMZ), 2022. ČSN ISO 690:2022, *Informace a dokumentace — Pravidla pro bibliografické odkazy a citace informačních zdrojů*.

- (5) Tištěná monografie

BUREŠOVÁ, Jitka, 2018. *Budování loajality zákazníků ke značkám oblečení na Facebooku*. Brno: Masaryk University Press. ISBN 978-80-210-9123-8.

RYDVALOVÁ, Petra; Ivan JÁČ; Eva KARHANOVÁ HORYNOVÁ; Eva ŠTICHHAUEROVÁ; Magdalena ZBRÁNKOVÁ et al., 2017. *Typologie a hodnocení vitality rodinného podnikání*. Liberec: Technická univerzita v Liberci. ISBN 978-80-7494-352-2.

SEMERÁDOVÁ, Tereza a Petr WEINLICH, 2019. *Website Quality and Shopping Behavior – Quantitative and Qualitative Evidence*. Cham, Switzerland: Springer International Publishing. ISBN 978-3-030-44440-2.

Údaj o pořadí vydání je povinný jen v případě, že se nejedná o první vydání.

KUNEŠOVÁ, Hana; Aleš KOCOUREK; Pavla BEDNÁŘOVÁ; Eva CIHELKOVÁ a Miloš NOVÝ, 2014. *Světová ekonomika: nové jevy a perspektivy*. 3. přeprac. a dopl. vyd. Beckovy ekonomické učebnice. V Praze: C.H. Beck. ISBN 978-80-7400-502-2.

COYLE, John J.; Edward J. BARDI a C. John LANGLEY, 2003. *The Management of Business Logistics: A Supply Chain Perspective*. 7th ed. Mason: South-Western Thomson Learning. ISBN 978-0-324-00751-0.



(6) Článek v časopisu

ŠTICHHAUEROVÁ, Eva; Miroslav ŽIŽKA a Natalie PELLONEOVÁ, 2020. Comparison of the Significance of Clusters for Increasing Business Performance. *Journal of Competitiveness*, vol. 12, no. 3, s. 172–1889. ISSN 1804-171X.

(7) Příspěvek ve sborníku nebo kapitola v knize, která má editory

MYSLIVCOVÁ, Světlana; Kateřina MARŠÍKOVÁ a Jaroslav DEMEL, 2021. Employability of University Graduates: The Influence of Covid-19 Pandemic. In: ANTLOVÁ, Klára a Tereza SEMERÁDOVÁ (ed.). *Liberec Economic Forum 2021: Proceedings of the 15th International Conference*, s. 405–413. Liberec: Technická univerzita v Liberci. ISBN 978-80-7494-578-6.

(8) Disertační nebo habilitační práce

CHERAGHALIZADEH, Romina, 2022. *The Effect of Social Media Marketing on Customer Relationships*. Ph.D. Thesis. Liberec: Technical University of Liberec, Faculty of Economics. Dostupné z: <https://dspace.tul.cz/handle/15240/166818>.

SUKOVÁ, Lenka, 2021. *Organizační transformace a integrace podniku v průběhu životního cyklu*. Disertační práce. Liberec: Technická univerzita v Liberci, Ekonomická fakulta. Dostupné z: <https://dspace.tul.cz/handle/15240/19686>.

(9) Elektronické dokumenty

ČSÚ, 2022. *Statistická ročenka České republiky 2022*. online. Praha: Český statistický úřad, 28.11.2022 [2022-11-28]. ISBN 978-80-250-3282-4. Dostupné z: <https://www.czso.cz/csu/czso/statisticka-rocenka-ceske-republiky-2022>.

OECD, 2023. *EBOPS 2002 – Balanced International Trade in Services (1995-2012)*. dataset; online. Paříž, Francie: Organization for Economic Co-operation and Development. Data extracted on 21 Aug 2023 [2023-08-21]. Dostupné z: <https://stats.oecd.org/Index.aspx?QueryId=113771>.

UNGERMAN, Otakar a Jaroslava DĚDKOVÁ, 2020. Model of the Circular Economy and Its Application in Business Practice. online. *Environment, Development and Sustainability*, vol. 22, no. 4, s. 3407–3432. ISSN 1573-2975. Dostupné z: <https://doi.org/10.1007/s10668-019-00351-2>.

WORLD BANK, 2023. *World Development Indicators*. dataset; online. Washington D.C., USA: World Bank Group. Updated: 03/01/2023 [2023-01-03]. Dostupné z: <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators>.



- (10) Pro odkazování na použité zdroje v textu závěrečné práce používáme citování podle tzv. harvardského systému, tzn. **pomocí jména a roku vydání**:
- a) Do kulaté závorky v textu se uvede příjmení autora nebo autorů a rok vydání.
 - b) Pokud je počet autorů vyšší než dva, uvede se pouze příjmení prvního autora a „a kol.“, resp. „et al.“.
 - c) Není-li jméno autora známo, použije se místo autora instituce, která publikaci garantuje.
 - d) Není-li ani tato instituce známa, použije se zkratka „Anon.“ (anonymní).
 - e) V případě přímé citace se do závorky za rok vydání uvede také číslo stránky, ze které je přímá citace použita.
- (11) Seznam citací na konci závěrečné práce je řazen abecedně podle příjmení autorů a na druhé úrovni podle roku vydání a není dále členěn podle typu dokumentu, resp. zdroje.

Příklad textu:

Fojtíková et al. (2014, s. 301) definují globalizaci jako „objektivní a přirozený proces, který je poháněn expanzí mezinárodního obchodu, zvýšenou mobilitou kapitálu a pracovní síly,“ a ukazují, že tento proces je sice spontánní, ale často bývá podporován nadnárodními společnostmi a mezinárodními organizacemi (Fojtíková et al., 2014). Jedním z projevů globalizace je pak masivní nárůst intenzity mezinárodního pohybu zboží, služeb, kapitálu i osob vedoucí k posilování vzájemné závislosti národních ekonomik (Bednářová, 2016). Také díky tomu nabízí globalizace mnohé příležitosti, ale neskýtá žádné jistoty a vede k častějším a rozsáhlejšími hospodářským krizím (Kraft a Fárek, 2012).

Seznam použité literatury:

BEDNÁŘOVÁ, Pavla, 2016. *Vývoj makroekonomických nerovnováh v zemích EU v souvislosti s integračními a globalizačními procesy*. Liberec: Technická univerzita v Liberci. ISBN 978-80-7494-298-3.

FOJTÍKOVÁ, Lenka; Kateřina DVOROKOVÁ; Radomír KAŇA; Monika MRLINOVÁ; Eva KOVÁŘOVÁ et al., 2014. *Postavení Evropské unie v podmínkách globalizované světové ekonomiky*. Series on Advanced Economic Issues, vol. 27. Ostrava: Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava. ISBN 978-80-248-3333-0.

KRAFT, Jiří a Jiří FÁREK, 2012. *Světová ekonomika v epoše globálních změn*. Liberec: Technická univerzita v Liberci. ISBN 978-80-7372-910-3.



(12) Rozlišujeme přímou a nepřímou citaci.

- a) **Přímá citace** – přesná kopie originálu, včetně interpunkce a v originálním jazyce, uvádí se v uvozovkách a je psána kurzívou. V přímé citaci nejsou přípustné žádné úpravy. Pokud autor chce něco dodat nebo i jen zvýraznit, musí uvést vsuvku, že jde o poznámku autora. U cizojazyčných textů by měl autor uvést překlad (za cizojazyčným textem). Množství přímých citací by nemělo překročit 5 % – 10 % rozsahu textu. Na všechny přímo citované zdroje musí být v práci náležitě odkázáno vč. čísla strany nebo stran, z nichž je citováno, a musejí být uvedeny v seznamu použité literatury.
- b) **Nepřímá citace** – převyprávění cizí myšlenky vlastními slovy, parafráze textu. Přesto musí být uveden zdroj dle bibliografických zásad. Nepřímé citace se nedávají do uvozovek, pouze se vyznačí použitý zdroj. Množství nepřímých citací není omezeno. Při citování literatury je ovšem nutné vzít v úvahu ustanovení autorského zákona (zákon č. 121/2000), který v [§ 31](#) uvádí, že do autorského zákona nezasahuje ten, kdo v **odůvodněné míře** užije výňatky ze zveřejněných děl jiných autorů ve svém díle. Rozsah „odůvodněné míry“ není zákonem stanoven, ovšem z logiky věci vyplývá, že se nesmí jednat o rozsáhlé pasáže jednoho díla. Na všechny použité zdroje musí být v práci náležitě odkázáno a musejí být uvedeny v seznamu použité literatury.



Příloha B
Vzor desek autoreferátu disertační práce

TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI
Ekonomická fakulta

NÁZEV DISERTAČNÍ PRÁCE

AUTOREFERÁT DISERTAČNÍ PRÁCE

rok odevzdání

jméno a příjmení, vč. titulů



Příloha C
Vzor titulního listu autoreferátu disertační práce

EKONOMICKÁ FAKULTA TUL



NÁZEV DISERTAČNÍ PRÁCE

autoreferát disertační práce

<i>Studijní program:</i> *	P6208 – Ekonomika a management
<i>Studijní obor / Specializace:</i>	6208V097 – Řízení a ekonomika podniku
<i>Autor práce:</i>	Jméno a příjmení vč. titulů
<i>Školitel:</i>	Jméno a příjmení vč. titulů



* Student vybere příslušný studijní program a studijní obor / specializaci:

- *Studijní program:* P6208 – Ekonomika a management
Studijní obor: 6208V097 – Řízení a ekonomika podniku
- *Studijní program:* P0413D050019 – Podniková ekonomika a management
Řádek studijní obor/specializace se vymaže.
- *Studijní program:* P6209 – Systémové inženýrství a informatika
Studijního oboru 6209V003 – Ekonomická informatika
- *Studijní program:* P0688D140005 – Systémové inženýrství a informatika
Specializace: Manažerská informatika



Příloha D
Vzor druhé strany autoreferátu disertační práce

Disertační práce byla vypracována v prezenční / kombinované* formě doktorského studia na katedře Ekonomické fakulty Technické univerzity v Liberci.

Uchazeč: Titul, jméno a příjmení studenta
Ekonomická fakulta Technické univerzity v Liberci
katedra
Voroněžská 1329/13
461 17 Liberec 1

Školitel: Tituly, jméno a příjmení školitele
Ekonomická fakulta Technické univerzity v Liberci
katedra
Voroněžská 1329/13
461 17 Liberec 1

Autoreferát byl rozeslán dne:

Obhajoba disertační práce se koná dne DD. MM. RRRR před komisí na Ekonomické fakultě Technické univerzity v Liberci, v zasedací místnosti děkanátu Ekonomické fakulty, 7. patro budovy H Technické univerzity v Liberci, Voroněžská 1329/13, Liberec 1.

S disertační prací je možno se seznámit na katedře Ekonomické fakulty Technické univerzity v Liberci, Voroněžská 1329/13, Liberec 1.

prof. Ing. Jiří Kraft, CSc.*
předseda oborové rady
DSP Ekonomika a management

prof. Ing. Miroslav Žižka, Ph.D.*
předseda oborové rady
DSP Podniková ekonomika a management

doc. Ing. Klára Antlová, Ph.D.*
předsedkyně dílčí (fakultní) oborové rady
DSP Systémové inženýrství a informatika

* Nehodící se vymažte.