



## Lesnická a dřevařská fakulta

1/2019

### SMĚRNICE DĚKANA

#### O úpravě písemných prací a o citaci dokumentů užívaných v závěrečných pracích podávaných na LDF

vydaná na základě § 28 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů

<b>Určeno:</b>	<b>Všem ústavům, studentům LDF</b>	<b>č. j.:</b>	<b>3743/2019-491</b>	<b>ze dne:</b>	<b>25. 2. 2019</b>
Správce předpisu:					
Zpracovatel:	Proděkanka pro vzdělávací činnost				
Schválil:	Děkan LDF			dne:	25. 2. 2019
Počet stran:	9	Počet příloh:	0	Platnost ode dne:	1. 3. 2019
				Účinnost ode dne:	1. 3. 2019
				Zneplatněno dne:	

#### Záznam o revizích

Datum revize	Závěr revize	Revidoval	Datum příští revize

#### Záznam o změnách

Číslo	Článek	Popis změny	Schválil, dne

#### Seznam souvisejících předpisů

Název předpisu	Místo odkazu	Odkazované části
Zákon o VŠ	111/1998 Sb.	§28 odst. 1

## Preambule

1. Směrnice děkana upravuje na základě § 28 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů autorská práva a požadavky na formální úpravu závěrečných prací.

## Článek 1 Základní ustanovení

(1) Směrnice upravuje autorská práva a požadavky na formální úpravu závěrečných prací předkládaných na Lesnické a dřevařské fakultě Mendelovy univerzity v Brně (dále univerzita).

Závěrečnými pracemi jsou:

- Bakalářské práce
- Diplomové práce
- Disertační práce

(2) Směrnice se přiměřeně vztahuje i na další závěrečné a seminární práce v rozsahu, který stanoví vyučující nebo vedoucí příslušného ústavu.

## Článek 2 Autorská práva

(1) Autorská práva se řídí ustanoveními zákona č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů. Závěrečné práce jsou školními díly dle par. 60 zák. 121/2000 Sb.

(2) Univerzita má za obvyklých podmínek právo na uzavření licenční smlouvy o užití školního díla - § 35 odst. 3 zákona 121/2000Sb. Odpírá-li autor závěrečné práce udělit svolení bez závažného důvodu, může se univerzita domáhat nahrazení chybějícího projevu jeho vůle u soudu.

(3) Není-li sjednáno jinak, může autor závěrečné práce své dílo užít či poskytnout jinému licenci, není-li to v rozporu s oprávněnými zájmy školy nebo školského či vzdělávacího zařízení.

(4) Univerzita je oprávněna požadovat, aby jim autor závěrečné práce z výtěžku jím dosaženého v souvislosti s užitím díla či poskytnutím licence podle odstavce 2 přiměřeně přispěl na úhradu nákladů, které na vytvoření díla univerzita vynaložila, a to podle okolností až do jejich skutečné výše; přitom se přihlédne k výši výtěžku dosaženého univerzitou z užití školního díla podle odstavce 1.

(5) Do práva autorského nezasahuje univerzita podle § 35 odst. 3 zákona 121/2000Sb., užije-li nevýdělečně ke své vnitřní potřebě závěrečnou práci ke splnění školních nebo studijních povinností vyplývajících z jeho právního vztahu ke škole nebo školskému či vzdělávacímu zařízení (školní dílo).

## Článek 3 Závěrečná práce a její náležitosti

(1) Za bakalářskou práci jsou považovány technické, výzkumné, vývojové, tvůrčí a umělecké klauzury nebo teoretické studie a průzkumy formou eseje, které mohou mít kompilační charakter. Očekávaným výstupem jsou vlastní závěry autora a jejich argumentace. Citační odkazy jsou použity v přiměřené formě tématu, kterou stanoví vedoucí bakalářské práce. Doporučený rozsah bakalářské práce činí 30 normalizovaných stran, tj. 54 000 znaků včetně mezer.

(2) Za diplomovou práci jsou považovány technické, výzkumné, tvůrčí, umělecké projekty, teoretické studie východisek oboru, marketingové studie, dokumentace stylových objektů, vyhodnocené sběry podkladů pro technické, typologické, ergonomické, projekční a jiné účely oboru. Očekávána je vlastní invence autora a metodický postup práce. Autor práce na požadované úrovni formuluje a argumentuje své závěry a praktickou uplatnitelnost výsledků. Doporučený rozsah magisterské práce činí 50 normalizovaných stran, přibližně 90 000 znaků včetně mezer.

(3) Za disertační práci jsou považovány složité technické, výzkumné, tvůrčí, umělecké projekty, nebo samostatné teoretické práce za účelem průpravy doktoranda k samostatné činnosti ve výzkumu, vývoji, tvůrčí umělecké činnosti a práci v oblasti teorie oboru. Disertační práce musí obsahovat nové, původní, uveřejněné výsledky nebo výsledky přijaté k uveřejnění.

Doporučený rozsah disertační práce činí 100 normalizovaných stran, přibližně 180 000 znaků včetně mezer.

(4) Současně s disertační prací se předkládá autoreferát disertační práce v českém (slovenském jazyce) s anglickým souhrnem, v případě akreditace doktorského studijního programu nebo studijního oboru v cizím jazyce je autoreferát zpracován v tomto jazyce a jeho součástí je souhrn v anglickém a českém (slovenském) jazyce. Autoreferát obsahuje ve stručné formě základní myšlenky, hypotézy, metody, výsledky a závěry disertační práce a to ve stejné struktuře jako jsou uvedeny v disertační práci. Součástí autoreferátu je profesní životopis studenta a seznam jeho publikací.

(5) Na řešení jednoho tématu se v rámci týmové práce může podílet více studentů, každý však předkládá samostatnou závěrečnou práci, kde uvede svůj podíl na řešení problému.

#### **Článek 4** **Technické provedení závěrečných prací**

(1) Textová část závěrečné práce je vytištěna na kancelářském papíru formátu A4 s minimální gramáží 80g. Text je psán pouze na jedné straně listu, doporučené patkové písmo Times New Roman velikosti 12 bodů, řádkování 1,5. Levá strana textu je odsazena na 35 mm (vazba), odsazení vpravo, nahoře a dole je 25 mm.

(2) Jednotlivé listy prací jsou alespoň ve dvou vyhotoveních vyvázaný v nerozebíratelné vazbě. Na titulní straně vazby je uvedeno:

v horní části: Mendelova univerzita v Brně  
Lesnická a dřevařská fakulta  
uprostřed: Název závěrečné práce  
Druh závěrečné práce  
v dolní části vlevo: Akademický rok odevzdání závěrečné práce  
v dolní části vpravo: Jméno a příjmení autora.

(3) Na titulní straně závěrečné práce je uvedeno:

v horní části: Mendelova univerzita v Brně  
Lesnická a dřevařská fakulta  
Ústav [na kterém je diplomová práce zadána]  
uprostřed: Název závěrečné práce

Druh závěrečné práce

Uvedení samostatné přílohy závěrečné práce (pokud existuje)

v dolní části vlevo: Akademický rok odevzdání závěrečné práce

v dolní části vpravo: Jméno a příjmení autora.

(4) Zadání závěrečné práce tvoří zadávací list formuláře UIS MENDELU, ve kterém jsou uvedeny všechny technické náležitosti zadání závěrečné práce včetně základních bodů metodiky řešení, podpis řešitele, vedoucího závěrečné práce, vedoucího ústavu a děkana fakulty stvrzené razítkem fakulty.

(5) Čestná prohlášení (dle znění směrnice rektora MENDELU č. 3/2018) jsou uvedena za zadávacím listem závěrečné práce a obsahují:

Čestné prohlášení s níže uvedeným textem a vlastnoručním podpisem autora pro závěrečnou práci napsanou v českém jazyce:

### Čestné prohlášení

*Prohlašuji, že jsem práci:.....  
vypracoval/a samostatně a veškeré použité prameny a informace uvádím v seznamu použité literatury. Souhlasím, aby moje práce byla zveřejněna v souladu s § 47b zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s platnou Směrnicí o zveřejňování závěrečných prací. Prohlašuji, že tištěná podoba závěrečné práce a elektronická podoba závěrečné práce zveřejněná v aplikaci Závěrečné práce v Univerzitním informačním systému je identická. Jsem si vědom/a, že se na moji práci vztahuje zákon č. 121/2000 Sb., autorský zákon, a že Mendelova univerzita v Brně má právo na uzavření licenční smlouvy a užití této práce jako školního díla podle § 60 odst. 1 autorského zákona. Dále se zavazuji, že před sepsáním licenční smlouvy o využití díla jinou osobou (subjektem) si vyžádám písemné stanovisko univerzity, že předmětná licenční smlouva není v rozporu s oprávněnými zájmy univerzity, a zavazuji se uhradit případný příspěvek na úhradu nákladů spojených se vznikem díla, a to až do jejich skutečné výše.  
V ..... dne..... Podpis .....*

Čestné prohlášení s níže uvedeným textem a vlastnoručním podpisem autora pro závěrečnou práci napsanou ve slovenském jazyce:

### Čestné prehlásenie

*Prehlasujem, že som prácu.....  
vypracoval/a samostatne a všetky použité zdroje a informácie uvádzam v zozname použitej literatúry. Súhlasím, aby moja práca bola zverejnená v súlade s § 47b zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách, v znení neskorších predpisov a v súlade s platnou Směrnicí o zveřejňování závěrečných prací. Prehlasujem, že tlačaná podoba závěrečné práce a elektronická podoba závěrečné práce zveřejněná v aplikácii Závěrečné práce v Univerzitním informačním systému je identická.*

Som si vedomý/á, že sa na moju prácu vzťahuje zákon č. 121/2000 Sb., autorský zákon, a že Mendelova univerzita v Brně má právo na uzatvorenie licenčnej zmluvy a použitie tejto práce ako školského diela podľa § 60 odst. 1 autorského zákona.

Ďalej sa zaväzujem, že pred spísaním licenčnej zmluvy o použití diela inou osobou (subjektom) si vyžiadam písomné stanovisko univerzity, že predmetná licenčná zmluva nie je v rozpore s oprávnenými záujmami univerzity a zaväzujem sa uhradiť prípadný príspevok na úhradu nákladov spojených so vznikom diela, a to až do ich skutočnej výšky.

V ..... dňa ..... Podpis .....

Čestné prohlášení s níže uvedeným textem a vlastnoručním podpisem autora pro závěrečnou práci napsanou v anglickém jazyce:

### Declaration

*I hereby declare that, this thesis entitled.....  
was written and completed by me. I also declare that all the sources and information used to complete the thesis are included in the list of references. I agree that the thesis could be made public in accordance with Article 47b of Act No. 111/1998 Coll., Higher Education Institutions and on Amendments and Supplements to Some Other Acts (the Higher Education Act), and in accordance with the current Directive on publishing of the final thesis. I declare that the printed version of the thesis and electronic version of the thesis published in the application of the Final Thesis in the University Information System is identical. I am aware that my thesis is written in accordance to Act. 121/2000 Coll., on Copyright and therefore Mendel University in Brno has the right to conclude licence agreements on the utilization of the thesis as a school work in accordance with Article 60(1) of the Copyright Act. Before concluding a licence agreement on utilization of the work by another person, I will request a written statement from the university that the licence agreement is not in contradiction to legitimate interests of the university, and I will also pay a prospective fee to cover the cost incurred in creating the work to the full amount of such costs.  
In ..... Date ..... Signature .....*

### Článek 5 Náležitosti závěrečné práce

(1) Textová část je ve struktuře:

- Titulní list (viz článek 3., odstavec 4)
- Zadání závěrečné práce – vyplněný a podepsaný formulář UIS MENDELU Brno
- Čestné prohlášení autora s vlastnoručním podpisem (viz článek 4., odstavec 5)
- Poděkování (není povinné)
- Abstrakt – samostatná 1 strana dle uvedeného vzoru:
  - a. Jméno posluchače a název závěrečné práce – v češtině a v angličtině
  - b. Abstrakt – v češtině či slovenštině, cca 8 řádků
  - c. Klíčová slova v češtině
  - d. Abstract – v anglickém jazyce, cca 8 řádků

- Klíčová slova v anglickém jazyce
- Obsah závěrečné práce na samostatném listu
- Vlastní závěrečná práce - člení se zpravidla na: Úvod, cíl práce, současný stav řešené problematiky, východiska řešení, metody, výsledky práce a jejich uplatnění, diskuse, závěr.
- Summary (souhrn) v anglickém jazyce - u bakalářské práce půl strany, u magisterské práce jedna strana, u disertační práce dvě strany. V případě práce v anglickém jazyce je souhrn psán v jazyce českém.
- Seznam citované literatury začínající na samostatném listu za Závěrem práce.

(2) Technická dokumentace a přílohy.

(3) U technických a uměleckých děl budou tato ustanovení uplatněna přiměřeně s ohledem na specifika těchto prací.

## **Článek 6 Stylizace závěrečné práce**

(1) Jednotlivé listy jsou průběžně číslovány arabskými číslicemi v záhlaví, nebo zápatí stránky nebo na horizontálním středu nebo na vnějších okrajích textového sloupce. Číslování začíná od Úvodu.

(2) Při vícenásobném členění textu je třeba odlišit jednotlivé části tak, aby obsah, který je součástí závěrečné práce, byl přehledný. Hlavní kapitoly začínají vždy na novém listu. V obsahu jsou uvedeny názvy jednotlivých kapitol, podkapitol, oddílů, pododdílů apod. s uvedením strany, kde tyto části díla začínají.

(3) Číslování tabulek, obrázků a grafů je prováděno separátně a to průběžně v celé práci jako Obr. X. (grafy a obrázky) a jako Tab. X (tabulky). Číslo a popis jsou u obrázku pod nimi a u tabulek nad nimi.

(4) Pro citace jiného textu, anebo u textu, který chce autor zvýraznit či jinak odlišit, lze použít kurzívu případně (například u delších citátů) sazbu na užší šířku (s levým a pravým okrajem).

(5) Příloha (technická dokumentace) je vložena na závěr závěrečné práce a zajištěna proti samovolnému uvolnění nebo zařazena samostatně v pevných deskách jako samostatná součást závěrečné práce. Tato skutečnost musí být uvedena na titulní straně viz čl. 4, odstavec 3.

(6) Elektronická forma podání závěrečné práce musí být řešena v souladu se směrnicí rektora MENDELU č. 3/2018.

(7) Obvyklý formát listů závěrečné práce je A4, v případě tvůrčích děl a technických projektů lze práci odevzdat ve formátu listů A3 nebo jiném schváleném formátu. Způsob formátování závěrečné práce upřesňuje ústav, na kterém je práce zadána.

(8) Přílohou tvůrčích děl může být model díla nebo prostorové řešení, jejichž formu a provedení stanoví ústav, na kterém student řeší svoji práci.

## **Článek 7 Jazyk závěrečné práce**

Závěrečná práce se předkládá v českém (slovenském), nebo v anglickém jazyce, u studijních programů akreditovaných v cizím jazyce v tomto jazyce. Předložení práce v jiném jazyce je možné jen se souhlasem děkana, v případě doktorských studijních programů se souhlasem



oborové rady. Součástí závěrečné práce v českém (slovenském) nebo jiném jazyce je souhrn v jazyce anglickém. Součástí závěrečné práce v anglickém, případně jiném cizím jazyce, je souhrn rovněž v jazyce českém (slovenském).

Závěrečné práce jsou psány ve spisovném jazyce v odborném stylu, s doporučením obvyklého užití trpného rodu. Závěrečná práce, která nesplňuje náležitosti spisovného jazyka, nemusí být oponenty doporučena k obhajobě.

## **Článek 8** **Umístění citací a odkazy na citace v textu**

(1) Citace se uvádějí v textu ve tvarech:

Vomáčka (1995) uvádí...; Vomáčka a Novák (1995); Vomáčka a kol. (1995); Vomáčka et al. 1995;

... byl zjištěn pokles přírůstu (Vomáčka, 1995); (Vomáčka a Novák 1995); (Vomáčka a kol. 1995); (Vomáčka et al. 1995);

(2) U prací, u kterých je vzhledem k jejich tématu či formě zpracování zvykem používat poznámkový aparát, se na jednotlivé prameny odkazuje v textu číslem poznámky psané horním indexem. Citace se uvádí v poznámce pod čarou a umísťuje se pod čarou na stránce.

(a) Poznámky pod čarou jsou číslovány průběžně v celém dokumentu.

(b) Pro jiné texty umísťované do poznámek pod čarou platí odst. 1 a 2 obdobně.

## **Článek 9** **Struktura citace**

(1) Citace knižního díla v seznamu literatury se uvádí v pořadí:

a) Příjmení autora, iniciály křestního jména. V případě díla více autorů se buď uvádí v citaci všichni s tím, že jejich jména jsou oddělena čárkou; v případě více než tří autorů lze uvést jméno prvního z nich a za jeho jméno lze připojit „a kolektiv“, „a kol.“ nebo „et al.“.

b) Rok vydání psaný arabskou číslicí.

c) Název díla v jazyce citované publikace v originálním jazyce, u knih pořadí vydání.

d) Nakladatelské údaje. Uvádí se místo vydání a název nakladatelství v jazyce díla. V případě více míst vydání se uvádí první místo nebo místo typograficky zvýrazněné.

e) Rozsah publikace. Uvádí se počet stran nebo počet svazků.

f) Standardní číslo – ISBN, ISSN atd. (nepovinný údaj)

Vzor citace knižního díla:

BOND, J., BOK, K., 1948. Biedermeier. Praha, Nakladatelství V. Kapuszy, 183 s.

REKTORYS, K. et al., 1995. Přehled užití matematiky I. a II. 6. přeprac. vyd. Praha, Prometheus, 1594 s. ISBN 80-85849-72-0.

WINGFIELD, M.J., SEIFERT, K. A., WEBER, J. F., 1993. Ceratocystis and Ophiostoma: Taxonomy, Ecology and Pathogenicity. APS Press. St. Paul, Minnesota, USA.

GIBBS, J.N., BRASIER, C.M., WEBBER, J.F., 1994. Dutch Elm disease in Britain. Forestry Commission Information Note 252. Forestry commission Edinburgh. Edinburgh, U.K.

Vzor citace kolektivního díla s větším počtem autorů v případě, že je znám autor citované pasáže:

MELICHAR, J., 1957. Význam a technika inventarisace zásob přirozených lesních zdrojů zimní výživy zvěře v ochraně lesa proti škodám zvěří. In KESSL et al. Ochrana proti škodám zvěří. Praha, SZN. 40–62.

Vzor citace knižního díla – překladu:

KASL, H., 2004. Dějiny světa. Přeložil PETR KŮST. Praha, Obzor, 125 s.

(2) Citace časopiseckého díla se v seznamu literatury uvádí dle platné normy (článek 1) nebo v pořadí:

a) Příjmení autora, iniciály křestního jména. V případě díla více autorů se buď uvádí v citaci všichni s tím, že jejich jména jsou oddělena čárkou; v případě více než tří autorů lze uvést prvního z nich a za jeho jméno lze připojit ve zkratce „a kol.“ nebo „et al.“

b) Rok vydání

c) Název časopiseckého díla v původním jazyce. Jde-li o překlad, lze uvést v hranatých závorkách i překlad názvu.

d) Název časopisu.

e) Ročník (svazek).

f) Číslo časopisu a odkaz na stránky.

Vzor citace článku v časopisu v případě odkazu na celý článek:

KRAUS, C., KOZEL, S., JANDA, L. a kol., 1997. Školy v České republice. Školní rozhledy, 2:89–96.

MIHÁL, I., CICÁK, A., 2004. Necrotic disease of beech in individual growth stages. Journal of Forest Science, 50 (8). 353–359.

Vzor citace článku v periodiku

BRASIER, C. M., 1991. *Ophiostoma novo-ulmi* sp. nov., causative agent of current Dutch elm disease pandemics. Mycopathologia 115(3). 151 – 161.

BARNES, I., CROUS, P. W., WINGFIELD, B. D., WINGFIELD, M. J., 2004. Multigene phylogenies reveal that red band needle blight of Pinus is caused by two distinct species of Dothistroma, *D. septosporum* and *D. pini*. Studies in Mycology 50. 551–565.

(3) Ustanovení předchozích odstavců platí obdobně pro citace příspěvků publikovaných ve sbornících.

Vzor citace díla publikovaného ve sborníku:

BUBEN, K., 2001. Konstrukce lůžka. In Sborník z konference „Český nábytek v EU“, Brno, Asociace českých nábytkářů Brno. 20–31.

(4) Citace právních předpisů se uvádí v pořadí: název formy pramene, číslo/rok vydání včetně promulgačního listu a název předpisu.

Vzor citace právního předpisu:

Zákon č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.



V textu lze po první nezkrácené citaci dále uvádět obvyklou zkratku, u obchodního zákoníku např. zkratku „ObchZ“.

(5) Citace norem se uvádí v pořadí: číselné označení, název, rok vydání.

Vzor citace:

ČSN 91 0100: Nábytek – Bezpečnostní požadavky, 2005.

ČSN EN 1022: Nábytek bytový – Sedací nábytek – Hodnocení stability, 2004.

V textu lze po první úplné citaci dále uvádět obvyklou zkratku např. ČSN 910100.

(6) U citace elektronických pramenů je třeba kromě autora a názvu publikace uvést v hranatých závorkách datum citace a specifikaci on-line přístupu ke zdroji. Informace o přístupu ke zdroji s větším množstvím podúrovní lze z důvodů přehlednosti zkrátit. Citace se zapisuje ve formě, v jaké je uvedena v prameni.

Vzor nezkrácené citace elektronické publikace:

MEIER, J., Das Neu Web: *Schritte auf dem guten Weg* [online] citováno 1. dubna 2003. Dostupné na World Wide Web: <<http://www.purad.de/aufsatz/30020043.htm>>.

Vzor zkrácené citace elektronické publikace:

MEIER, J., Das Neu Web: *Schritte auf dem guten Weg* [online] citováno 1. dubna 2003. Dostupné na World Wide Web: <<http://www.purad.de/>>.

(7) V případě bezprostředně se opakující citace téhož díla autora nebo autorů lze zvolit odkazovou citaci s textem „tamtéž“, příp. textem stejného významu, s uvedením strany opakovaně citovaného díla.

## Článek 9 Závěrečná ustanovení

Tato směrnice ruší směrnici děkana č.4/2014 O úpravě písemných prací a o citaci dokumentů užívaných v závěrečných pracích podávaných na LDF ze dne 14. 10. 2014.

Tato směrnice nabývá účinnosti dnem 1. 3. 2019.



prof. Dr. Ing. Libor Jankovský  
děkan