

ZÁSADY PRO VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

I.

Bakalářskou prací se ověřují vědomosti a dovednosti, které student získal během studia, a jeho schopnosti využívat je při řešení teoretických i praktických problémů. Bakalářská práce se píše v jazyce, ve kterém je akreditován studijní program. Je-li akreditován v jazyce českém, může být práce napsána také ve slovenštině. Děkanka může povolit napsání práce i v cizím jazyce.

II.

Uspořádání bakalářské práce:

- | | |
|--|----------------------------------|
| 1. Titulní list | 6. Seznam tabulek a ilustrací |
| 2. Zadání bakalářské práce | 7. Úvod |
| 3. Abstrakt a klíčová slova česky a anglicky | 8. Textová část bakalářské práce |
| 4. Obsah bakalářské práce | 9. Seznam použité literatury |
| 5. Seznam použitých zkratk a symbolů | 10. Přílohy |

- ad 1) **Zadání bakalářské práce** má student k dispozici **pouze v elektronické podobě** (bez podpisů) v IS EDISON (práce musí být ve stavu zadaná). **Do bakalářské práce student vkládá toto nepodepsané zadání.**
- ad 2) Abstrakt a klíčová slova jsou uvedena na zvláštním listu česky a následně anglicky (Abstract, Keywords) v rozsahu max. 1 strany pro obě jazykové verze.
- ad 3) Obsah bakalářské práce se uvádí na zvláštním listu. Zahrnuje názvy všech číslovaných kapitol, podkapitol a statí textové části bakalářské práce, odkaz na seznam příloh a seznam použité literatury s uvedením příslušné stránky. Předpokládá se desetinné číslování. Do obsahu se nezahrnuje Titulní list, Zadání, Abstrakt a klíčová slova.
- ad 4) Seznam použitých symbolů a zkratk nahrazuje vysvětlivky v textu. V seznamu se uvádějí symboly (zkratky) podle abecedy, nejdříve velká a pak malá písmena latinské abecedy. Označuje-li symbol fyzikální veličinu, uvede se také jednotka příslušné veličiny.
- ad 5) Souhrnný seznam ilustrací a tabulek (tj. obrázků, grafů, schémat a tabulek) musí obsahovat číslo ilustrace nebo tabulky, její název a číslo stránky (případně čísla stránek), na nichž je umístěna.
- ad 6) Úvodní kapitola práce má název *Úvod*. Slouží k zasazení řešené problematiky do širšího kontextu a definuje strukturu bakalářské práce.
- ad 7) Textová část bakalářské práce obvykle zahrnuje:
- Vlastní rozpracování bakalářské práce (včetně obrázků, tabulek, výpočtů) s dílčími

závěry vhodně členěné do kapitol a podkapitol podle povahy problému;

- Závěr, obsahující celkové hodnocení výsledků bakalářské práce z hlediska stanoveného zadání.

Bakalářská práce musí být zpracována v rozsahu min. 35 stran (včetně obsahu a seznamu použité literatury). Číslování stránek bude začínat na straně *Obsah bakalářské práce*, tj. **Obsah** bude mít číslo stránky **1**. Bakalářská práce musí být vypracována v předepsané jednotné šabloně. Použití této šablony je povinné. Aktuální šablona je zveřejněna na webových stránkách FMT v části [Studijní předpisy a formuláře FMT](#).

Odborná terminologie práce musí odpovídat platným normám. Všechny výpočty musí být přehledně uspořádány tak, aby každý odborník byl schopen přezkoušet jejich správnost.

Matematické vzorce musí být číslovány (v kulatých závorkách). Vzorce, údaje a hodnoty převzaté z odborné literatury nebo z praxe musí být citovány – v textu **musí** být uveden číselný **odkaz** (v hranatých závorkách), který bude odkazovat na použitý zdroj uvedený v seznamu použité literatury. Nedostatky ve způsobu vyjadřování, nedostatky gramatické, neopravené chyby v textu mohou snížit klasifikaci práce.

Bakalářská práce musí být sepsána tak, aby bylo možné ji celou zveřejnit. Např. pokud práce obsahuje firemní data, je nutné je v práci prezentovat s ohledem na ochranu know-how firmy (firma toto potvrdí v „Prohlášení zástupce spolupracující právnické nebo fyzické osoby“).

- ad 8) **Bakalářská práce musí obsahovat alespoň 10 literárních odkazů**, z toho nejméně 3 v některém ze světových jazyků. Seznam použité literatury se uvádí na samostatné straně. Veškeré zdroje uvedené v seznamu použité literatury musí být řádně citovány v textu bakalářské práce, a to v souladu s normou ČSN ISO 690.
- ad 9) Přílohy budou obsahovat jen ty části (speciální výpočty, zdrojové texty programů aj.), které nelze vhodně včlenit do vlastní textové části, např. z důvodu ztráty srozumitelnosti.

III.

Prohlášení studenta o autorství je realizováno pouze elektronicky prostřednictvím IS EDISON v následujícím znění: „**Potvrzuji tímto, odevzdání své digitální kvalifikační práce. Prohlašuji, že jsem tuto kvalifikační práci vypracoval/a samostatně. Uvedl/a jsem všechny literární prameny a publikace, ze kterých jsem čerpal/a.**“ Vedoucí práce je povinen přesvědčit se o samostatnosti vypracování práce. Pokus o podvod bude stíhán podle zákona.

IV.

V případě, že je bakalářská práce vypracována ve spolupráci s právnickou nebo fyzickou osobou (např. firmou či institucí), je student povinen doložit **Prohlášení zástupce spolupracující právnické nebo fyzické osoby**. Spolupracující organizace musí být informována o tom, že závěrečné práce jsou dle platné legislativy povinně zveřejňovány, a je proto nezbytné, aby byla s podobou práce určenou ke zveřejnění předem seznámena.

Student zajistí podpis prohlášení u spolupracující organizace, nahraje jej ve formátu PDF do IS EDISON

nejpozději **k termínu odevzdání práce** a originál odevzdá tajemníkovi příslušné katedry, kde bude dokument uložen do spisu studenta. Vzor tohoto prohlášení je dostupný na webových stránkách FMT v části [Studijní předpisy a formuláře FMT](#).

V.

Bakalářské práce se povinně odevzdávají prostřednictvím IS EDISON a nesmí obsahovat žádné podpisy či jiné osobní údaje. Bakalářské práce se odevzdávají **pouze elektronicky**.

Student odevzdává následující součásti bakalářské práce v elektronické podobě do IS EDISON:

- Abstrakt a klíčová slova v českém jazyce.
- Abstrakt a klíčová slova v anglickém jazyce.
- Vypracování – kompletní práce uložená ve formátu PDF/A. Maximální velikost je 20 MB. Název souboru má formát „rok odevzdání_login studenta_typ práce (BP/DP/DiP)“. Název souboru musí být bez diakritiky.
- Přílohy – vkládají se, jen pokud nejsou součástí samotné kvalifikační práce. Název souborů má formát „rok odevzdání_login studenta_typ práce (BP/DP/DiP)_příloha“. Název souborů musí být bez diakritiky.

Další pokyny o vkládání práce, včetně postupu pro vytvoření korektního formátu PDF/A, naleznete v IS EDISON. Po konverzi do PDF/A je nutné zkontrolovat, zda došlo ke správnému převodu např. vzorců, čitelnost dokumentu apod. **Dále student zaškrtně políčko „Potvrzuji tímto, odevzdání své digitální kvalifikační práce. Prohlašuji, že jsem tuto kvalifikační práci vypracoval/a samostatně. Uvedl/a jsem všechny literární prameny a publikace, ze kterých jsem čerpal/a.“ Vložená práce je následně odeslána do systému THESES na kontrolu na plagiáty.**

VI.

Nesplnění výše uvedených zásad pro vypracování bakalářské práce může být důvodem nepřijetí práce k obhajobě. O nepřijetí práce k obhajobě rozhoduje v tomto případě garant příslušného studijního programu. Tyto zásady jsou závazné pro studenty všech studijních programů a forem bakalářského studia Fakulty materiálově-technologické VŠB-TUO od akademického roku 2025/2026.

V Ostravě 29. 9. 2025

Prof. Ing. Kamila Janovská, Ph.D.
děkanka