



Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta aplikované informatiky

Název práce česky

Title in English

Pojednání o dizertační práci ke státní doktorské zkoušce

Autor: **Titul Jméno Příjmení**

Studijní program: Program

Studijní obor: Obor

Školitel: Školitel

Zlín, měsíc rok

© Jméno Příjmení

ANOTACE

Abstrakt česky

Klíčová slova: *Seznam klíčových slov česky*

ANNOTATION

Abstract in English

Key words: *The list of keywords in English*

OBSAH

1	ÚVOD	7
2	SOUČASNÝ STAV ŘEŠENÉ PROBLEMATIKY	7
2.1	Citace	7
2.2	Podnadpis 1	8
2.2.1	<i>Podpodnadpis 2</i>	8
3	CÍLE DIZERTAČNÍ PRÁCE	8
4	ZVOLENÉ METODY ZPRACOVÁNÍ	8
5	HLAVNÍ VÝSLEDKY PRÁCE	8
6	PŘÍNOS PRÁCE PRO VĚDU A PRAXI	8
7	ZÁVĚR	8
8	ODBORNÝ ŽIVOTOPIS AUTORA	8
	ŽIVOTOPIS	9
	SEZNAM OBRÁZKŮ	13

SEZNAM TABULEK	14
----------------	----

SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRATEK	15
------------------------------------	----

1 ÚVOD

První odstavec pod nadpisem se neodsazuje, ostatní ano (pouze první řádek, odsazení vertikální mezy odstavci je typycké pro anglickou sazbu; czech babel toto respektuje, netřeba do textu přidávat jakékoliv explicitní formátování, viz ukázka sazby tohoto textu s následujícím odstavcem).

Formátování druhého odstavce. Text text text text text text text text text text text text.

2 SOUČASNÝ STAV ŘEŠENÉ PROBLEMATIKY

2.1 Citace

Důležitou součástí práce je využívání citací a dodržování citačního standardu ČSN ISO 690:2022, který se zabývá pravidly pro bibliografické odkazy. V prostředí L^AT_EX je proces citování značně zjednodušený. Vše potřebné je již předpřipraveno. Stačí vytvořit referenci v souboru references.bib, a poté v textu tyto zdroje snadno odkazovat pomocí příslušného příkazu (`\cite`). Níže jsou uvedeny ukázky, jak odkazovat na různé typy zdrojů ze souboru references.bib:

- Online zdroj bez možnosti dohledat datum [3]
- Kapitola v knize nebo přímá citace [2]
- Zdroj online bez autora [1]

Neodmyslitelnou součástí dizertační práce jsou autorské citace. Autorské citace se pro odlišení od bibliografie zapisují s prefixem "A". Všechno je automaticky nastaveno, stačí vložit zdroj do souboru my.bib a vložit citaci přes příkaz `\citemy`. Níže jsou uvedené ukázky, jak odkazovat na různé typy zdrojů ze souboru my.bib:

- Konferenční příspěvek [A3]
- Technická zpráva [A4]

- Dizertační práce [A2]
- Článek [A1]

2.2 Podnadpis 1

Tato část dokumentu obsahuje příklad reference na obrázek. Obr. 2.1 prezentuje vzhled loga Fakulty aplikované informatiky.



Obr. 2.1 Logo FAI UTB

2.2.1 Podpodnadpis 2

V této části je uvedena reference i na tabulku, viz Tab. 2.1 .

Tab. 2.1 Popisek tabulky

	1	2	3	4	5	Cena [Kč]
F	(jedna)	(dva)	(tři)	(čtyři)	(pět)	300

3 CÍLE DIZERTAČNÍ PRÁCE

4 ZVOLENÉ METODY ZPRACOVÁNÍ

5 HLAVNÍ VÝSLEDKY PRÁCE

6 PŘÍNOS PRÁCE PRO VĚDU A PRAXI

7 ZÁVĚR

8 ODBORNÝ ŽIVOTOPIS AUTORA

ŽIVOTOPIS

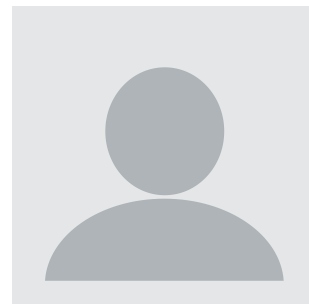
Osobní informace

Jméno:

E-mail:

Datum narození:

Národnost:



O MNĚ

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ornare aenean euismod elementum nisi quis eleifend quam adipiscing vitae. Ut tristique et egestas quis ipsum suspendisse ultrices. Eleifend donec pretium vulputate sapien nec sagittis aliquam malesuada bibendum.

VZDĚLÁNÍ

2012 - **Lorem ipsum**

2020 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

2009 - **Lorem ipsum**

2012 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

PRACOVNÍ ZKUŠENOSTI

2012 - **Lorem ipsum**

2020 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

2009 - **Lorem ipsum**

2012 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

Dovednosti

Místo pro vložení dovedností

Publikační činnost, Konference, ...

Místo pro vložení vlastních publikací

LITERATURA

- [1] *Digitální transformace v průmyslu 4.0: Výzvy a příležitosti* [online]. Praha: Institut pro digitální ekonomiku, 2022. Dostupné z: <https://www.digitalni-ekonomika.cz/studies/transformace-prumyslu4.pdf>, [cit. 2025-05-31].
- [2] KOVÁŘ, Petr. *Pokročilé statistické metody*, 3, pp. 102–128. TechPress, 2018. Dostupné z: <https://doi.org/10.1234/techpress.2018.pmda03>. ISBN 978-80-12345-67-8, [cit. 2025-05-31].
- [3] Masarykova univerzita. *Úvod do strojového učení – online kurz* [online]. b.r. Dostupné z: <https://is.muni.cz/courses/XYZ123/2021>, [cit. 2024-12-15].

SEZNAM PUBLIKACÍ AUTORA

- [A1] KRÁLOVÁ, Eva. Využití neuronových sítí v medicínské diagnostice. *Zdravotnická informatika*. 2021, Roč. 15, 4, pp. 78–85. ISSN 9876-5432. Dostupné z: https://zdravotnickainformatika.cz/clanek/vyuziti-neuronovych-siti-2021_04_0_98765/, [cit. 2025-05-31].
- [A2] NOVÁK, Jan. *Analýza dat z IoT zařízení pomocí strojového učení*. PhD thesis, České vysoké učení technické v Praze, 2020. Dostupné z: <https://dspace.cvut.cz/bitstream/handle/10467/123456/F8-DP-2020-Novak-Jan-Analyza-dat-IoT.pdf>, [cit. 2025-05-31].
- [A3] NOVÁK, Petr a DVOŘÁKOVÁ, Jana. Moderní přístupy k analýze signálů v průmyslové automatizaci. In *Proceedings of the 25th International Conference on Automation and Control (ICAC 2023)*, 1, pp. 150–155, 2023. Dostupné z: <https://doi.org/10.1234/icac.2023.0150>. [cit. 2025-05-31].
- [A4] SVOBODA, Martin. Analýza tepelných vlastností nových materiálů pro letecký průmysl. Technical report, Ústav materiálového inženýrství ČVUT, 2022, [cit. 2025-05-31].

SEZNAM OBRÁZKŮ

Obr. 2.1 Logo FAI UTB	8
---------------------------------	---

SEZNAM TABULEK

Tab. 2.1	Popisek tabulky	8
----------	---------------------------	---

SEZNAM POUŽITÝCH SYMBOLŮ A ZKRA- TEK

zkratka

popis