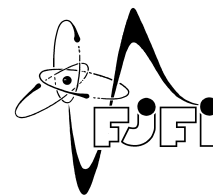




CZECH TECHNICAL UNIVERSITY IN PRAGUE  
Faculty of Nuclear Sciences and Physical Engineering



**Title of the Work in English Title of the Work in  
English Title of the Work in English**

**Název práce česky název práce česky název práce  
česky název práce česky**

Bachelor's Degree Project

Author: **Jméno Autora**

Supervisor: **prof. Ing. Jméno Školitele, DrSc.**

Consultant: **doc. RNDr. Jméno Konzultanta, CSc.** (pouze pokud konzultant byl jmenován.)

Academic year: 2024/2025

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení:  Jméno:  Osobní číslo:   
Fakulta/ústav: **Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská**  
Zadávací katedra/ústav:   
Studijní program:   
Specializace:

## II. ÚDAJE K BAKALÁŘSKÉ PRÁCI

Název bakalářské práce:

**Šablona**

Název bakalářské práce anglicky:

**Template**

Pokyny pro vypracování:

1. první bod zadání
2. druhý bod zadání
3. atd.

**Místo tohoto souboru použijte  
soubor PDF s naskenovaným  
zadáním se všemi podpisy,  
který jste obdrželi e-mailem.**

Seznam doporučené literatury:

- [1] reference č. 1
- [2] reference č. 2
- [3] atd.

Jméno a pracoviště vedoucí(ho) bakalářské práce:

**prof. Ing. Jméno Školitele, DrSc.**

Jméno a pracoviště druhé(ho) vedoucí(ho) nebo konzultanta(ky) bakalářské práce:

**doc. RNDr. Jméno Konzultanta, CSc.**

Datum zadání bakalářské práce: **31.10.2023**

Termín odevzdání bakalářské práce: **05.08.2024**

Platnost zadání bakalářské práce: **30.09.2025**

(jméno vedoucího - bude doplněno)  
podpis vedoucí(ho) práce

(jméno vedoucího - bude doplněno)  
podpis vedoucí(ho) ústavu/katedry

doc. Ing. Václav Čuba, Ph.D.  
podpis děkana

### III. PŘEVZETÍ ZADÁNÍ

Student bere na vědomí, že je povinen vypracovat bakalářskou práci samostatně, bez cizí pomoci, s výjimkou poskytnutých konzultací. Seznam použité literatury, jiných pramenů a jmen konzultantů je třeba uvést v bakalářské práci.

\_\_\_\_\_  
Datum převzetí zadání

\_\_\_\_\_  
Podpis studenta

Místo tohoto souboru použijte  
soubor PDF s naskenovaným  
zadáním se všemi podpisy,  
který jste obdrželi e-mailem.

*Acknowledgment:*

I would like to thank ..... for (his/her expert guidance) and express my gratitude to ..... for (his/her language assistance).

*Author's declaration:*

I declare that this Bachelor's Degree Project is entirely my own work and I have listed all the used sources in the bibliography. AI tools were used in full accordance with the guidelines established by CTU in Prague.

Prague, August 4, 2025

Jméno Autora

## Název práce

*Studijní program:* Celý název studijního programu (nikoliv zkratka)

*Specializace:* Celý název specializace (Pokud se studijní program nedělí na specializace, tuto řádku odstranit.)

*Druh práce:* Bakalářská práce

*Vedoucí práce:* prof. Ing. Jméno Školitele, DrSc., pracoviště školitele (název instituce, fakulty, katedry...)

*Konzultant:* doc. RNDr. Jméno Konzultanta, CSc., pracoviště konzultanta. Pouze pokud konzultant byl jmenován.

[illegible]

**Klíčová slova:** klíčová slova (nebo výrazy) seřazená podle abecedy a oddělená čárkou

*Title:*

### Title of the Work

*Author:* Author's Name

[illegible]

**Key words:** keywords in alphabetical order separated by commas

# Contents

<b>Introduction</b>	<b>7</b>
<b>1 Title of the First Chapter</b>	<b>8</b>
<b>Conclusion</b>	<b>9</b>

# Introduction

Paragraphs of the Introduction...

## **Chapter 1**

### **Title of the First Chapter**

# Conclusion

Text of the conclusion...

# Bibliography

- [1] S. Allen, J. W. Cahn: *A microscopic theory for antiphase boundary motion and its application to antiphase domain coarsening*. Acta Metall., 27:1084-1095, 1979.
- [2] G. Ballabio et al.: *High Performance Systems User Guide*. High Performance Systems Department, CINECA, Bologna, 2005. [www.cineca.it](http://www.cineca.it)
- [3] J. Becker, T. Preusser, M. Rumpf: *PDE methods in flow simulation post processing*. Computing and Visualization in Science, 3(3):159-167, 2000.