

2025 届学术学位硕士研究生学位论文

分类号: _____

学校代码: _____ 10446

密 级: _____ 公开

学 号: _____ 2022000000

曲阜师范大学

硕 士 学 位 论 文



基于 Latex 的曲阜师范大学硕博论文模版

论文作者: 作者

指导教师: 导师 教授

培养单位: 网络空间安全学院

一级学科: 软件工程

二级学科:

完成时间: 2025 年 3 月 30 日

硕士学位论文

软件工程

作者

曲阜师范大学

曲阜师范大学研究生学位论文独创性声明

(根据学位论文类型相应地在“□”中划“√”)

本人郑重声明：此处所提交的博士 □/硕士 □ 论文《基于 Latex 的曲阜师范大学硕博论文模版》，是本人在导师指导下，在曲阜师范大学攻读博士 □/硕士 □ 学位期间独立进行研究工作所取得的成果。论文中除注明部分外不包含他人已经发表或撰写的研究成果。对本文的研究工作做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确的方式注明。本声明的法律结果将完全由本人承担。

作者签名：

日期：

曲阜师范大学研究生学位论文使用授权书

(根据学位论文类型相应地在“□”中划“√”)

《基于 Latex 的曲阜师范大学硕博论文模版》系本人在曲阜师范大学攻读博士 □/硕士 □ 学位期间，在导师指导下完成的博士 □/硕士 □ 学位论文。本论文的研究成果归曲阜师范大学所有，本论文的研究内容不得以其他单位的名义发表。本人完全了解曲阜师范大学关于保存、使用学位论文的规定，同意学校保留并向有关部门送交论文的复印件和电子版本，允许论文被查阅和借阅。本人授权曲阜师范大学，可以采用影印或其他复制手段保存论文，可以公开发表论文的全部或部分内容。

作者签名：

日期：

导师签名：

日期：

摘要

本模版是基于 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 开发的曲阜师范大学硕博论文模版,旨在为曲阜师范大学研究生撰写学位论文提供规范化、标准化的排版工具。模版严格遵循学校学位论文撰写规范,包括封面、中英文摘要、目录、正文、参考文献等各部分的格式要求。模版采用模块化设计,各部分内容分文件管理,便于维护和修改。通过本模版,研究生可以将精力集中在学术内容的创作上,而不必花费过多时间在格式调整上。本文详细介绍了模版的结构、使用方法以及常见问题的解决方案,为使用者提供全面的指导。

关键词: Latex, 曲阜师范大学硕博论文模版

Abstract

This template is a L^AT_EX-based thesis template for Qufu Normal University's master and doctoral students, designed to provide a standardized typesetting tool for academic thesis writing. The template strictly adheres to the university's thesis formatting requirements, including cover page, Chinese and English abstracts, table of contents, main text, references, and other sections. With a modular design approach, all components are managed in separate files for easy maintenance and modification. Through this template, graduate students can focus their energy on creating academic content rather than spending excessive time on format adjustments. This paper provides detailed information about the template's structure, usage methods, and solutions to common problems, offering comprehensive guidance for users.

Keywords: Latex, Qufu Normal University, Master and Doctor Thesis Template

目录

摘要	I
Abstract.....	II
第 1 章 绪论	1
1.1 研究背景	1
1.2 研究意义	1
1.3 论文结构	1
第 2 章 相关工作与理论基础	2
2.1 LaTeX 排版系统简介	2
2.2 国内外学位论文 LaTeX 模版现状.....	2
2.3 曲阜师范大学学位论文格式规范	2
2.3.1 页面设置	3
2.3.2 字体与字号	3
2.3.3 论文结构	3
2.3.4 图表与公式.....	3
2.3.5 参考文献	3
第 3 章 模版设计与实现	4
3.1 整体设计思路	4
3.2 文件结构组织	4
3.3 核心功能实现	4
3.3.1 文档类与宏包选择	4
3.3.2 格式设置	5
3.3.3 封面设计	5
3.3.4 中英文摘要实现	5
3.3.5 参考文献管理	5
3.3.6 图表环境定制	5
第 4 章 使用指南.....	7
4.1 环境准备	7
4.2 模版获取与安装	7
4.3 基本使用流程	7
4.3.1 编辑论文信息	7
4.3.2 编写摘要	7
4.3.3 编写正文内容.....	8
4.3.4 插入图片	8

4.3.5 创建表格	8
4.3.6 插入公式	8
4.3.7 参考文献管理	9
4.4 编译方法	9
4.5 常见问题与解决方案	9
4.5.1 中文字体问题	9
4.5.2 图片路径问题	9
4.5.3 参考文献编译问题	9
4.5.4 编译速度问题	9
第 5 章 总结与展望	11
5.1 主要工作总结	11
5.2 存在的不足	11
5.3 未来改进方向	11
5.4 推广与应用前景	12
参考文献	13
在读期间发表的学术论文及研究成果	14
致谢	15

第1章 绪论

1.1 研究背景

随着科学研究的深入发展,学术论文作为科研成果的重要载体,其规范化、标准化的撰写与排版显得尤为重要。在曲阜师范大学,研究生学位论文的撰写需要遵循学校制定的严格格式规范,以保证论文的学术性、规范性和一致性。传统的论文撰写工具如 Microsoft Word 虽然使用广泛,但在处理复杂的学术论文排版时存在诸多局限性,尤其是对于包含大量数学公式、表格、图片和参考文献的学术论文。

\LaTeX 作为一种专业的排版系统,凭借其对于数学公式的优秀支持、参考文献的自动管理、格式的一致性控制等优点,在学术界得到了广泛应用。然而,对于曲阜师范大学的研究生而言,缺乏符合学校规范的 \LaTeX 模版,使得许多学生在使用 \LaTeX 撰写论文时仍需耗费大量时间进行格式调整,影响了研究效率。

1.2 研究意义

开发一套符合曲阜师范大学学位论文格式规范的 \LaTeX 模版,具有重要的实用价值和学术意义:

1. 规范化论文格式,确保符合学校要求;
2. 提高研究生撰写论文的效率,使其能够专注于学术内容的创作;
3. 促进 \LaTeX 在学校的推广和应用,提升学术论文的质量和美观度;
4. 为后续研究生提供便利,减轻格式调整的负担。

1.3 论文结构

本文共分为五章,结构安排如下:

第一章为绪论,介绍研究背景、研究意义以及论文的整体结构。

第二章为相关工作与理论基础,介绍 \LaTeX 排版系统的基本原理、国内外学位论文 \LaTeX 模版的发展现状,以及曲阜师范大学学位论文格式规范的主要要求。

第三章为模版设计与实现,详细介绍模版的整体设计思路、文件结构组织、核心功能实现以及关键技术点。

第四章为使用指南,提供模版的安装方法、基本使用流程、常见功能示例以及注意事项,帮助用户快速上手。

第五章为总结与展望,总结模版的主要特点和优势,并对未来的改进方向进行展望。

第2章 相关工作与理论基础

2.1 LaTeX 排版系统简介

LaTeX 是一种基于 TeX 的排版系统, 由美国计算机科学家 Leslie Lamport 在 20 世纪 80 年代初期开发。与其他所见即所得的文字处理软件不同, LaTeX 采用标记语言的形式, 用户通过编写带有标记的文本文件, 由 LaTeX 引擎将其转换为高质量的排版文档^[1]。LaTeX 的核心理念是分离内容与格式, 使作者能够专注于文档的内容创作, 而将排版的细节交由系统处理。

LaTeX 系统的主要优势包括:

1. 优秀的数学公式排版能力, 能够处理复杂的数学表达式;
2. 自动化的交叉引用、目录生成和参考文献管理;
3. 一致的格式控制和精确的排版质量;
4. 对大型文档的良好支持和模块化管理;
5. 开源免费, 具有强大的扩展性。

这些特性使得 LaTeX 成为科学研究、学术出版领域的首选排版工具, 特别是在数学、物理、计算机科学等学科领域被广泛使用。

2.2 国内外学位论文 LaTeX 模版现状

随着 LaTeX 在学术界的普及, 许多高校和研究机构已经开发了符合各自规范的学位论文 LaTeX 模版。在国际上, 如麻省理工学院 (MIT)、斯坦福大学、剑桥大学等知名高校均提供官方支持的 LaTeX 论文模版; 在国内, 清华大学、北京大学、中国科学院大学等高校也已开发了成熟的 LaTeX 学位论文模版。

这些模版的共同特点是:

1. 严格遵循学校制定的学位论文格式规范;
2. 采用模块化的设计, 便于维护和使用;
3. 提供丰富的宏包和命令, 简化常见的排版任务;
4. 配备详细的使用文档和示例。

然而, 曲阜师范大学目前尚未有官方支持的 LaTeX 学位论文模版, 这给希望使用 LaTeX 撰写学位论文的研究生带来了不便。

2.3 曲阜师范大学学位论文格式规范

曲阜师范大学研究生学位论文撰写规范对论文的格式有严格要求, 主要包括以下几个方面:

2.3.1 页面设置

论文采用 A4 纸 (210mm × 297mm) 打印, 页边距为: 上 2.5cm、下 2.5cm、左 3.0cm、右 2.5cm。正文行距设置为 20 磅, 段落首行缩进 2 个汉字。

2.3.2 字体与字号

论文中文部分主要使用宋体、黑体、楷体等字体, 英文部分使用 Times New Roman 字体。不同层级标题采用不同的字号和字体: 一级标题使用三号黑体, 二级标题使用四号黑体, 三级标题使用小四号黑体, 正文内容使用小四号宋体。

2.3.3 论文结构

学位论文一般包括封面、中英文摘要、目录、正文、参考文献、附录、致谢等部分。每个部分都有特定的格式要求, 如摘要字数限制、关键词数量、目录生成规则等。

2.3.4 图表与公式

论文中的图表需要有规范的编号和标题, 图标题置于图下方, 表标题置于表上方。公式应居中排版, 并在右侧给出编号。

2.3.5 参考文献

参考文献的著录格式应符合国家标准 GB/T 7714-2015《信息与文献参考文献著录规则》的规定, 按照在正文中出现的先后顺序在文末列出。

本模版的开发将严格遵循上述格式规范, 确保生成的论文符合学校要求。

第3章 模版设计与实现

3.1 整体设计思路

本模版的设计遵循了以下几个核心原则：

1. **严格符合规范**: 严格按照曲阜师范大学学位论文撰写规范进行设计, 确保生成的论文满足学校要求。
2. **模块化设计**: 将模版划分为多个功能模块, 便于维护和扩展。
3. **用户友好**: 简化用户使用流程, 提供清晰的文档结构和注释, 降低学习成本。
4. **兼容性考虑**: 确保模版在主流的 \LaTeX 发行版(如 TeX Live、MiKTeX 等)上能够正常编译。

基于上述原则, 模版采用了类似封装的设计方法, 将复杂的格式设置封装在样式文件中, 用户只需关注内容的创作, 无需深入了解 \LaTeX 的复杂命令。

3.2 文件结构组织

本模版的文件结构清晰, 主要包括以下几个部分:

main.tex: 主文件, 控制整体结构, 用户通过此文件编译整个论文。

styles 目录: 包含各种样式文件, 如宏包导入 (packages.tex)、格式设置 (format.tex) 和论文信息设置 (info.tex)。

front 目录: 前置部分, 包括封面设计 (cover.tex)、中英文摘要 (abstract.tex) 和目录设置 (tableofcontents.tex)。

chapters 目录: 各章节内容, 用户在此编写论文的主体部分。

bib 目录: 存放参考文献数据库文件 (references.bib)。

figures 目录: 用于存放论文中使用的图片。

这种结构设计具有以下优点:

1. 各部分内容分离, 便于单独编辑和管理;
2. 样式与内容分离, 用户可以专注于内容撰写;
3. 模块化组织, 便于后期维护和扩展。

3.3 核心功能实现

3.3.1 文档类与宏包选择

本模版基于标准的 article 文档类进行开发, 并根据需要导入了一系列宏包, 主要包括: ctex(中文支持)、geometry(页面设置)、fancyhdr(页眉页脚)、graphicx(图片支持)、booktabs(表格美化)、amsmath(数学公式)、hyperref(超链接) 和 natbib(参考文献) 等。

其中, ctex 宏包提供了对中文的支持, geometry 宏包用于设置页面尺寸和边距,

fancyhdr 宏包用于定制页眉页脚。这些宏包的选择充分考虑了中文学术论文的特殊需求,确保生成的文档符合规范要求。

3.3.2 格式设置

为了符合学校的格式要求,模版在 `format.tex` 文件中对文档格式进行了详细设置,包括:

页面设置: A4 纸张,上下页边距 2.5cm,左边距 3.0cm,右边距 2.5cm。

行距设置: 采用 1.5 倍行距,符合学校规范。

章节标题格式: 一级标题 (section) 使用三号黑体居中,二级标题 (subsection) 使用四号黑体,三级标题 (subsubsection) 使用小四号黑体。

3.3.3 封面设计

封面是论文的重要组成部分,模版通过在 `cover.tex` 文件中定义专门的命令实现了封面生成。封面包含以下主要元素:

学校徽标 (居中)

论文题目 (二号黑体加粗,居中)

学生信息 (学号、专业、姓名和导师,三号字体,表格形式)

日期 (四号字体,页面底部居中)

用户只需在 `info.tex` 文件中填写相关信息,模版会自动生成符合要求的封面。

3.3.4 中英文摘要实现

摘要部分需要同时包含中英文内容,模版通过定义专门的环境实现了规范的摘要格式:

中文摘要: 标题为三号黑体“摘要”,正文为小四号宋体,关键词部分小五号,其中“关键词”三字使用黑体。

英文摘要: 标题为三号“Abstract”,正文为小四号 Times New Roman,关键词部分小五号,其中“Keywords”使用加粗处理。

这些摘要环境自动添加到目录中,并使用标准格式显示,极大方便了用户使用。

3.3.5 参考文献管理

本模版采用 BibTeX 进行参考文献管理,配置了符合国标 (GB/T 7714-2015) 的参考文献格式。采用数字标注方式,引用时使用方括号上标形式。参考文献按照引用顺序在文末列出,且排版格式严格符合国家标准要求。

3.3.6 图表环境定制

为了满足学校对图表格式的要求,模版对图表环境进行了定制:

图片标题改为“图”,表格标题改为“表”

图表编号格式为“章节号-序号”，如“图 1-2”表示第 1 章第 2 个图

图标题置于图下方，表标题置于表上方

标题使用五号宋体，居中对齐

通过以上设计与实现，本模版能够生成符合曲阜师范大学学位论文格式要求的规范文档，为研究生撰写学位论文提供有力支持。

第 4 章 使用指南

本章将详细介绍模版的安装和使用方法,帮助用户快速上手,顺利完成学位论文的撰写。

4.1 环境准备

使用本模版前,需要在计算机上安装 \LaTeX 编译环境。推荐安装以下软件:

1. **\TeX 发行版:** 建议安装 TeX Live (跨平台)、MiKTeX (Windows) 或 MacTeX (macOS)。这些发行版包含了 \LaTeX 编译器和常用宏包。
2. **编辑器:** 推荐使用 TeXstudio、VS Code (配合 LaTeX Workshop 插件) 或 Overleaf (在线平台) 等编辑器,它们提供语法高亮、自动补全等功能,提高编辑效率。
3. **参考文献管理工具:** 如 JabRef、Zotero 等,用于管理 BibTeX 格式的参考文献数据库。

4.2 模版获取与安装

获取模版的方式有两种:

1. 从 GitHub 仓库下载: 访问 <https://github.com/wtzm/thesis-LaTeX>, 点击“Code”按钮, 选择“Download ZIP”下载压缩包。
 2. 使用 Git 克隆: 在命令行中执行 Git 克隆命令, 地址为 <https://github.com/wtzm/thesis-LaTeX>
- 下载完成后, 解压文件 (如使用 ZIP 下载方式), 即可获得完整的模版文件结构。

4.3 基本使用流程

4.3.1 编辑论文信息

首先需要在 `styles/info.tex` 文件中设置论文的基本信息, 包括论文标题、作者姓名、学号、专业、导师信息等。例如: 设置论文标题为“基于 LaTeX 的曲阜师范大学硕博论文模版”, 作者为“张三”, 学号为“202001010101”, 专业为“计算机科学与技术”, 导师为“李四教授”, 论文完成日期为“2023 年 6 月”。另外, 还需设置中英文关键词, 如中文关键词可设为“LaTeX; 论文模版; 曲阜师范大学; 排版系统”, 英文关键词为“LaTeX; Thesis Template; Qufu Normal University; Typesetting System”。

4.3.2 编写摘要

在 `front/abstract.tex` 文件中编写中英文摘要。中文摘要使用 `cnabstract` 环境, 内容可以是“本文介绍了一种基于 LaTeX 的曲阜师范大学硕博学位论文模版...”。英文摘要使用 `enabstract` 环境, 内容可以是“This paper introduces a LaTeX-based

thesis template for Qufu Normal University...”。

4.3.3 编写正文内容

在 `chapters` 目录下的章节文件中编写正文内容。每个章节使用 `\section` 命令创建一级标题, `\subsection` 创建二级标题, `\subsubsection` 创建三级标题。例如, 在 `chapter1.tex` 中可以创建“绪论”一级标题, 并在其下创建“研究背景”和“研究意义”等二级标题, 然后填写相应内容。

4.3.4 插入图片

使用 `graphicx` 宏包提供的 `\includegraphics` 命令插入图片。插入图片时, 通常将图片放在 `figure` 环境中, 设置位置选项 `[htbp]`, 使用 `\centering` 命令使图片居中, `\includegraphics` 命令控制图片大小 (如 `width=0.8\textwidth`), `\caption` 命令添加图片标题, `\label` 命令为图片添加标签用于后续引用, 如4-1。



图 4-1: 示例图片

4.3.5 创建表格

使用 `tabular` 环境创建表格。创建表格时, 通常将表格放在 `table` 环境中, 设置位置选项 `[htbp]`, 使用 `\centering` 命令使表格居中, `\caption` 命令添加表格标题, `\label` 命令为表格添加标签, 如4-1。在 `tabular` 环境中, 使用 `{ccc}` 等参数设置列对齐方式, 使用 `\toprule`、`\midrule` 和 `\bottomrule` 命令添加表格线, 用 `&` 分隔单元格, 用 `\\` 换行。

表 4-1: 示例表格

列 1	列 2	列 3
行 1	1	2
行 2	3	4

4.3.6 插入公式

使用 `amsmath` 宏包提供的数学环境插入公式。行内公式使用 `$...$` 格式, 如 `$E=mc^2$`。行间公式使用 `equation` 环境, 如 `F = ma`, 并可用 `\label` 命令为公式添加标签, 如4-1。

$$F = ma \quad (4-1)$$

4.3.7 参考文献管理

在 bib/references.bib 文件中添加参考文献条目, 格式为 BibTeX 格式。例如, 可以添加书籍条目 (包含 title、author、year、publisher 等字段) 和文章条目 (包含 title、author、journal、year 等字段)。在正文中使用 \cite 命令引用参考文献, 如^[1]。

4.4 编译方法

编译论文需要按照以下步骤:

1. 运行 xelatex 编译 main.tex 文件, 生成辅助文件
2. 运行 bibtex 编译 .aux 文件, 处理参考文献
3. 再次运行 xelatex 编译 main.tex 文件, 更新引用
4. 最后再运行一次 xelatex, 确保所有交叉引用正确

在 TeXstudio 等编辑器中, 可以使用“编译”按钮执行上述步骤。使用命令行时, 可以依次执行 xelatex main、bibtex main、xelatex main、xelatex main 这四个命令。

4.5 常见问题与解决方案

4.5.1 中文字体问题

问题: 编译时出现“找不到字体”的错误。

解决方案: 确保字体目录 fonts/simsun.ttf 存在, 并设置为默认字体。

4.5.2 图片路径问题

问题: 插入图片时提示“找不到文件”。

解决方案: 确保图片文件放在正确的位置 (figures 目录下), 并使用正确的相对路径。图片格式推荐使用 PDF、PNG 或 JPG。

4.5.3 参考文献编译问题

问题: 参考文献无法显示或格式不正确。

解决方案: 检查 bib 文件格式是否正确, 确保运行了 bibtex 编译。如果使用国标格式, 需要安装 gbt7714 宏包。

4.5.4 编译速度问题

问题: 编译速度较慢, 特别是有大量图片时。

解决方案: 可以在最终版本完成前注释掉`\includeonly`命令, 只编译正在编辑的章节, 加快编译速度。

通过本章的指南, 用户可以快速掌握模版的使用方法, 顺利完成学位论文的撰写工作。在使用过程中遇到的具体问题, 可以参考附录中的常见问题解答, 或通过 **GitHub** 提交 **Issue** 获取帮助。

第5章 总结与展望

5.1 主要工作总结

本文设计并实现了一套基于 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 的曲阜师范大学硕博学位论文模版,主要完成了以下工作:

1. 深入研究了曲阜师范大学学位论文格式规范,明确了各部分的具体要求;
2. 分析了 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 排版系统的特点和优势,确定了模版的设计思路;
3. 采用模块化设计方法,构建了完整的模版文件结构,包括样式设置、前置部分、正文章节和参考文献等;
4. 实现了符合学校规范的封面、摘要、目录、正文格式和参考文献格式;
5. 编写了详细的使用文档和示例,方便用户上手使用。

本模版的主要特点和优势包括:

1. **规范性:** 严格按照曲阜师范大学学位论文撰写规范设计,确保论文格式符合要求;
2. **易用性:** 模块化设计,文档结构清晰,使用简单直观;
3. **灵活性:** 用户可以根据需要调整部分格式,同时保持整体一致性;
4. **可扩展性:** 基于标准 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 类和宏包开发,便于后期维护和功能扩展;
5. **美观性:** 利用 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 优秀的排版能力,生成格式规范、美观的学位论文。

通过本模版的使用,研究生可以将更多精力集中在学术内容的创作上,减少在格式调整方面的时间投入,提高论文撰写的效率和质量。

5.2 存在的不足

尽管本模版已经实现了基本功能,但仍存在一些不足之处:

1. 当前模版主要针对学术型硕士和博士论文设计,对于专业型硕士可能需要进一步调整;
2. 模版的兼容性测试还不够全面,在不同操作系统和 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 发行版下可能存在兼容问题;
3. 部分特殊格式(如复杂表格、算法描述等)的支持还不够完善;
4. 对新手用户而言,入门门槛相对较高,需要掌握基础的 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 知识;
5. 模版的文档和示例还不够详尽,对某些高级功能的说明不够充分。

5.3 未来改进方向

针对上述不足,未来模版的改进方向主要包括:

1. **扩展模版适用范围:** 开发专业型硕士、本科毕业论文等不同类型的模版变体;
2. **提高兼容性:** 完善对不同操作系统和 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 发行版的兼容性测试,确保在各种环境下能正常使用;

3. **增强功能支持:** 增加对复杂表格、算法描述、代码列表等特殊内容的支持,提供更多预定义样式;
4. **降低使用门槛:** 开发图形用户界面或在线编辑工具,降低新手用户的使用门槛;
5. **完善文档与示例:** 提供更加详尽的用户手册和丰富的使用示例,包括常见问题解答和最佳实践;
6. **建立用户社区:** 建立用户交流平台,收集用户反馈,持续改进模版质量。

5.4 推广与应用前景

本模版的开发填补了曲阜师范大学在 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 学位论文模版方面的空白,具有良好的推广和应用前景:

1. 可在校内研究生群体中推广使用,提高学位论文的整体质量;
2. 可作为研究生科技写作课程的教学资源,帮助学生掌握学术论文排版技能;
3. 可进一步扩展为学校其他学术文档的模版,如学术报告、课程论文等;
4. 可作为开源项目持续维护,吸引更多用户参与贡献,形成活跃的用户社区。

总之,本文开发的基于 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 的曲阜师范大学硕博学位论文模版,不仅能够满足当前研究生撰写学位论文的需求,也为未来学校学术文档的标准化、规范化提供了有力支持。随着后续功能的完善和用户群体的扩大,模版的实用价值和影响力将进一步提升。

参考文献

- [1] KOPKA H, DALY P W. Guide to latex[M]. Pearson Education, 2003.

在读期间发表的学术论文及研究成果

1. 张三, 李华, 王强. 基于 LaTeX 的中文文档排版系统研究 [J]. 计算机学报, 2024, 47(1): 112-126
2. **Zhang S**, Li H, Wang Q. Research on Chinese Document Typesetting System Based on LaTeX[J]. Chinese Journal of Computers, 2024, 47(1): 112-126
3. 张三, 李华. LaTeX 在高校教学中的应用探索 [J]. 计算机科学, 2023, 50(12): 78-85

致谢

在本模版的开发过程中,我收获了宝贵经验,L^AT_EX 的强大功能和灵活性节省了大量时间,让我有更多精力专注于论文内容的创作。

感谢网络空间安全学院的各位老师,特别是高鹏副教授和张明强副教授,他们在模版需求分析和功能测试阶段提供了专业建议和技术支持。

感谢国内外 L^AT_EX 社区的专家和爱好者,他们开发的各種宏包和工具为本模版的实现提供了技术基础,他们在网络上分享的经验 and 解决方案也给了我很大启发和帮助,让我能够克服开发过程中遇到的各种技术难题。

本模版是在开源精神的指导下独立完成的,希望它能为曲阜师范大学的研究生论文写作提供实用的帮助,也期待未来有更多的师生参与到模版的改进和完善中来,共同促进学校学术水平的提升。

在曲阜师范大学学习生活的七年里,我不仅收获了知识,更收获了宝贵的友谊和难忘的回忆。祝愿使用本模版完成论文的同学都能取得优异的成绩,祝各位前程似锦,未来可期!