

清华大学学位论文 Quarto 模板

使用示例文档

(申请清华大学法学博士学位论文)

培 养 单 位： 社会科学学院

学 科： 政治学

研 究 生： 孙 宇 飞

指 导 教 师： 胡 悦 副教授

二〇二三年八月

An Introduction to Quarto Thesis Template of Tsinghua University

Dissertation submitted to

Tsinghua University

in partial fulfillment of the requirement

for the degree of

Doctor of Philosophy

in

Political Science

by

Sun Yufei

Dissertation Supervisor: Associate Professor Hu Yue

August, 2023

学位论文指导小组、公开评阅人和答辩委员会名单

指导小组名单

李 XX	教授	清华大学
王 XX	副教授	清华大学
张 XX	助理教授	清华大学

公开评阅人名单

刘 XX	教授	清华大学
陈 XX	副教授	XXXX 大学
杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所

答辩委员会名单

主席	赵 XX	教授	清华大学
委员	刘 XX	教授	清华大学
	杨 XX	研究员	中国 XXXX 科学院 XXXXXXXX 研究所
	黄 XX	教授	XXXX 大学
	周 XX	副教授	XXXX 大学
秘书	吴 XX	助理研究员	清华大学

关于学位论文使用授权的说明

本人完全了解清华大学有关保留、使用学位论文的规定，即：

清华大学拥有在著作权法规定范围内学位论文的使用权，其中包括：（1）已获学位的研究生必须按学校规定提交学位论文，学校可以采用影印、缩印或其他复制手段保存研究生上交的学位论文；（2）为教学和科研目的，学校可以将公开的学位论文作为资料在图书馆、资料室等场所供校内师生阅读，或在校园网上供校内师生浏览部分内容；（3）根据《中华人民共和国学位条例暂行实施办法》及上级教育主管部门具体要求，向国家图书馆报送相应的学位论文。

本人保证遵守上述规定。

作者签名： _____

导师签名： _____

日 期： _____

日 期： _____

摘 要

论文的摘要是对论文研究内容和成果的高度概括。摘要应对论文所研究的问题及其研究目的进行描述，对研究方法和过程进行简单介绍，对研究成果和所得结论进行概括。摘要应具有独立性和自明性，其内容应包含与论文全文同等量的主要信息。使读者即使不阅读全文，通过摘要就能了解论文的总体内容和主要成果。

论文摘要的书写应力求精确、简明。切忌写成对论文书写内容进行提要的形式，尤其要避免“第 1 章……；第 2 章……；……”这种或类似的陈述方式。

关键词是为了文献标引工作、用以表示全文主要内容信息的单词或术语。关键词不超过 5 个，每个关键词中间用分号分隔。

关键词：关键词 1；关键词 2；关键词 3；关键词 4；关键词 5

Abstract

An abstract of a dissertation is a summary and extraction of research work and contributions. Included in an abstract should be description of research topic and research objective, brief introduction to methodology and research process, and summary of conclusion and contributions of the research. An abstract should be characterized by independence and clarity and carry identical information with the dissertation. It should be such that the general idea and major contributions of the dissertation are conveyed without reading the dissertation.

An abstract should be concise and to the point. It is a misunderstanding to make an abstract an outline of the dissertation and words “the first chapter”, “the second chapter” and the like should be avoided in the abstract.

Keywords are terms used in a dissertation for indexing, reflecting core information of the dissertation. An abstract may contain a maximum of 5 keywords, with semi-colons used in between to separate one another.

Keywords: keyword 1; keyword 2; keyword 3; keyword 4; keyword 5

目 录

摘 要.....	I
Abstract.....	II
目 录.....	III
插图清单.....	V
附表清单.....	VI
符号和缩略语说明.....	VII
第 1 章 THUDown.....	1
第 2 章 下载	2
2.1 核心软件包.....	2
2.2 支持项目	2
2.2.1 L ^A T _E X 发行版	2
2.2.2 Quarto	2
2.2.3 ThuThesis	3
第 3 章 使用说明	4
3.1 正文部分	4
3.1.1 Setup Chunk	4
第 4 章 表格	5
4.0.1 代码块.....	5
4.0.2 插图.....	5
4.0.3 引文.....	5
参考文献.....	6
附录 A 补充内容	7
致 谢.....	8
声 明.....	9
个人简历、在学期间完成的相关学术成果.....	10

目 录

指导教师评语.....	11
答辩委员会决议书.....	12

插图清单

图 4.1 示例图片	5
------------------	---

附表清单

表 4.1	Factorial Design of the Experiment	5
-------	--	---

符号和缩略语说明

CCP	中国共产党 (Chinese Communist Party)
CPC	中国共产党 (Chinese Communist Party) [注: CCP 和 CPC 都可以指中国共产党]
NPC	全国人民代表大会 (National People's Congress)
CPPCC	全国政协 (Chinese People's Political Consultative Conference)
PLA	中国人民解放军 (People's Liberation Army)
CASS	中国社会科学院 (Chinese Academy of Social Sciences)
CISA	中国国际战略学会 (China Institute of International Strategic Studies)
RF	改革派 (Reformist Faction)
CF	保守派 (Conservative Faction)
FTZ	自贸区 (Free Trade Zone)
BRI	一带一路 (Belt and Road Initiative)
SOE	国有企业 (State-owned Enterprises)
CMI	中央军委 (Central Military Commission)
PBOC	中国人民银行 (People's Bank of China)
CAC	网络安全和信息化委员会 (Cyberspace Administration of China)
SAR	特别行政区 (Special Administrative Region)
CFA	中央财经委员会 (Central Finance and Economics Commission)
HKSAR	香港特别行政区 (Hong Kong Special Administrative Region)
MSAR	澳门特别行政区 (Macao Special Administrative Region)
TAR	西藏自治区 (Tibet Autonomous Region)
XUAR	新疆维吾尔自治区 (Xinjiang Uyghur Autonomous Region)
CACG	中国反腐败工作领导小组 (China Anti-Corruption Coordination Group)
RMB	人民币 (Renminbi)

第 1 章 THUDown

Scroll down for the English version of README.

本文是 R 语言软件包 THUDown 的使用手册，从架构、安装方法和使用方法三个方面对 THUDown 进行了介绍。^①

THUDown 是 Tsinghua University 和 markdown 的缩写，它是一个基于 L^AT_EX 和 Quarto 开发的清华大学学位论文 Quarto 模板，包括本科综合论文训练、硕士论文、博士论文以及博士后出站报告。它旨在让用户能够使用语法简单的类 markdown 文档 (Quarto) 来实现调用 L^AT_EX 进行复杂的文件编译。THUDown 亦被封装在 drhutools 软件包中，用户可借助 `drhutools::THUDown()` 进行下载使用。

需要特别强调的是，本软件包是基于 ThuThesis 开发的 Quarto 版本，因此其亦可被视作其拓展包。THUDown 的**主要** L^AT_EX 代码来自于 **ThuThesis** 宏包开发者的贡献，THUDown 在 LaTeX 项目公共许可证 v1.3c 的授权使用范围内使用 **ThuThesis** 宏包的内容。

请在 LaTeX 项目公共许可证 v1.3c 的使用许可范围内使用 THUDown。

^① 此文撰写的得到了清华大学赵赫和成功两位同学的支持，其中赵赫对“使用方法”章节的内容提供了主要的支持，成功同学对“安装方法”章节提供了支持。

第 2 章 下载

THUDown 是一个基于 \LaTeX 和 Quarto 开发的清华大学学位论文 Quarto 模板，因此其使用需要下载 THUDown 核心软件包，亦需要恰当安装 \LaTeX 、Quarto 和 ThuThesis 等支持项目

2.1 核心软件包

本节提供了开发版和发布版下载路径。

- 开发版
 - GitHub Releases
- 发布版
 - GitHub Releases
 - CRAN
 - drhutools

2.2 支持项目

2.2.1 \LaTeX 发行版

本文提供两种不同的 \LaTeX 发行版选项，用户可以根据自身需求选择安装

- **TinyTeX**。TinyTeX 是一个瘦身版的 TeX Live，用户可以参考其主页的支持文档自行安装。需要强调的是，因为 THUDown 和 ThuThesis 中包含大量宏包的调用，因此安装 TinyTeX 的用户在享受其便捷的同时，亦需要在安装第三方宏包上伤脑筋，尤其是无法通过 tlmgr 安装的宏包。对于这些包，请参见此 issue
- **TexLive**。用户亦可通过 Texlive 主页安装完整版的 TexLive。

2.2.2 Quarto

Quarto 是一套开源的科技出版系统。它使得用户能够使用 Jupyter、Python、R、Julia 和 Observable 创作 HTML、PDF、MS Word、ePub 等格式的可复制、高质量的文章、演示文稿、网站、博客和书籍。Quarto 是 THUDown 必须项，请参考 Quarto 支持页面进行安装。

2.2.3 ThuThesis

ThuThesis 是一个简单易用的清华大学学位论文 LaTeX 模板，THUDown 的主体 LaTeX 代码来自 ThuThesis。请参考 ThuThesis 的 Github 项目主页进行安装。

第 3 章 使用说明

3.1 正文部分

3.1.1 Setup Chunk

第 4 章 表格

表 4.1 Factorial Design of the Experiment

Social Impetus	Control	Collectivism	Altruism
No peer pressure	N	C	A
Peer pressure	P	CP	AP

4.0.1 代码块

[1] 2

4.0.2 插图

<https://quarto.org/docs/authoring/figures.html>



图 4.1 示例图片

4.0.3 引文

Amorim Lopes et al.^[1]

[1]

参考文献

- [1] Amorim Lopes T S, Alves H. Coproduction and cocreation in public care services: A systematic review[J/OL]. International Journal of Public Sector Management, 2020, 33(5): 561-578. DOI: 10.1108/IJPSM-10-2019-0259.

附录 A 补充内容

附录是与论文内容密切相关、但编入正文又影响整篇论文编排的条理和逻辑性的资料，例如某些重要的数据表格、计算程序、统计表等，是论文主体的补充内容，可根据需要设置。

附录中的图、表、数学表达式、参考文献等另行编序号，与正文分开，一律用阿拉伯数字编码，但在数码前冠以附录的序号。

致 谢

衷心感谢导师 ××× 教授和物理系 ×× 副教授对本人的精心指导。他们的言传身教将使我终生受益。

在美国麻省理工学院化学系进行九个月的合作研究期间，承蒙 Robert Field 教授热心指导与帮助，不胜感激。

感谢 ××××× 实验室主任 ××× 教授，以及实验室全体老师和同窗们学的热情帮助和支持！

本课题承蒙国家自然科学基金资助，特此致谢。

声 明

本人郑重声明：所呈交的学位论文，是本人在导师指导下，独立进行研究工作所取得的成果。尽我所知，除文中已经注明引用的内容外，本学位论文的研究成果不包含任何他人享有著作权的内容。对本论文所涉及的研究工作做出贡献的其他个人和集体，均已在文中以明确方式标明。

签 名：_____ 日 期：_____

个人简历、在学期间完成的相关学术成果

个人简历

199×年××月××日出生于河南××市。

2016年9月考入××大学化学系××国际政治专业，2020年6月本科毕业并获得法学学士学位。

2020年9月免试进入清华大学社科学院政治学系攻读大数据政治学博士至今。

在学期间完成的相关学术成果

学术论文：

- [1] Yang Y, Ren T L, Zhang L T, et al. Miniature microphone with silicon-based ferroelectric thin films[J]. Integrated Ferroelectrics, 2003, 52:229-235.
- [2] 杨轶, 张宁欣, 任天令, 等. 硅基铁电微声学器件中薄膜残余应力的研究 [J]. 中国机械工程, 2005, 16(14):1289-1291.
- [3] 杨轶, 张宁欣, 任天令, 等. 集成铁电器件中的关键工艺研究 [J]. 仪器仪表学报, 2003, 24(S4):192-193.
- [4] Yang Y, Ren T L, Zhu Y P, et al. PMUTs for handwriting recognition. In press[J]. (已被 Integrated Ferroelectrics 录用)

专利：

- [5] 任天令, 杨轶, 朱一平, 等. 硅基铁电微声学传感器畴极化区域控制和电极连接的方法: 中国, CN1602118A[P]. 2005-03-30.
- [6] Ren T L, Yang Y, Zhu Y P, et al. Piezoelectric micro acoustic sensor based on ferroelectric materials: USA, No.11/215, 102[P]. (美国发明专利申请号.)

指导教师评语

论文提出了……

答辩委员会决议书

论文提出了……

论文取得的主要创新性成果包括：

1. ……

2. ……

3. ……

论文工作表明作者在 ××××× 具有 ××××× 知识，具有 ×××× 能力，论文 ××××，
答辩 ××××。

答辩委员会表决，（× 票/一致）同意通过论文答辩，并建议授予 ×××（姓名）
×××（门类）学博士/硕士学位。