



青岛大学
QINGDAO UNIVERSITY

本科毕业论文（设计）

题 目： 本科毕业论文（设计）L^AT_EX 模板

学 院： 学院名

专 业： 专业名

姓 名： 姓名

学 号： 114514

指导教师： 教师姓名

2025 年 6 月

本科毕业论文（设计） \LaTeX 模板
 \LaTeX Template for Bachelor Graduation Thesis
(Design)

郑重声明

本人呈交的学位论文（设计），是在指导教师的指导下，独立进行研究工作所取得的成果，所有数据、图片资料真实可靠。除文中已经注明引用的内容外，本学位论文（设计）的研究成果不包含他人享有著作权的内容。对本论文（设计）所涉及的研究工作做出贡献的其他个人和集体，均已在文中以明确的方式标明。本学位论文（设计）的知识产权归属于青岛大学。

本人签名： QDU 日期： 2025 年 5 月 9 日

摘 要

摘要应概括反映论文的主要内容，力求语言精炼准确，要突出本论文的创造性成果或新见解，不要与引言相混淆。一般不要使用图、表、化学结构式、特殊符号和术语，不标注引用文献号。毕业论文的摘要包含中文摘要和外文摘要。中文摘要字数为 300 字以内，外文摘要应与中文摘要相对应。关键词是为了文献标引，从《汉语主题词表》或论文中选取出来，用以表示全文主题内容信息的单词或术语。关键词不宜用非通用的代号和分子式。关键词的个数为 3-8 个。关键词的排序，通常应按研究（设计）的对象、性质（问题）和采取的手段排序，关键词应另起一行，排在摘要的左下方，词间以中文分号分隔。中外文关键词应一一对应。

关键词 论文；模板；青岛大学；本科毕业设计

Abstract

Put your English abstract here.

Keywords thesis; template; Qingdao University; undergraduate graduation project

目 录

第一章 格式样例	1
1.1 二级标题	1
1.1.1 三级标题	1
第二章 使用说明	3
2.1 格式说明	3
2.2 文件组织结构	3
2.3 使用前准备	3
2.4 编译说明	3
2.5 查重须知	4
2.6 后续更新	4
2.7 关于作者	4
2.7.1 贡献者	4
参考文献	5
致谢	6
附录	7

第一章 格式样例

1.1 二级标题

1.1.1 三级标题

(1) 四级标题

正文。
引用文献^[1]。
插入图片，如图1.1 所示。



图 1.1 插图样例

插入表格，如表 1.1 所示。

表 1.1 表格样例

	列 1	列 2	列 3
行 1	(1,1)	(1,2)	(1,3)
行 2	(2,1)	(2,2)	(2,3)

公式样例：

$$\sin^2 x + \cos^2 x = 1 \tag{1-1}$$

列表样例：

- 项目 1
- 项目 2
- 项目 3

有序列表：

- ① 项目 1
- ② 项目 2
- ③ 项目 3

algorithm2e 样例

算法 1.1: 如何写论文

输入: 论文题目 参考文件

输出: 论文

```
1 while ¬ 写完了 do
2   if 有参考文件 then
3     参考文件;
4     // 这是注释
5   end
6   根据论文题目写论文; // 这是注释
7 end
8 return error;
```

第二章 使用说明

2.1 格式说明

本模板的封面样式及内容格式，均遵循青岛大学教务处 2015 年印发的《青岛大学本科毕业论文（设计）封面》和 2025 年《青岛大学本科毕业论文（设计）基本规范要求》。

本模板不包含任务书和评分表，可自行填写后打印。

2.2 文件组织结构

main.tex 主文档；

meta.tex 存放论文的元信息，如标题、作者、专业等；

mainref.bib BibTeX 格式的参考文献数据；

content 存放摘要、各章节及谢辞等文档的目录；

figures 存放论文中插入的图片的目录。

2.3 使用前准备

在使用本模板编译 L^AT_EX 文档之前，需安装以下软件：

- **方正小标宋字体** 封面标题字体为方正小标宋。可以在<http://www.foundertype.com/>购买；
- **texlive 2016** 本模板基于 texlive 2016 包含的 CTeX 宏包编写，无法保证能在更早期的版本上编译。可以从 <http://tug.org/texlive/> 下载安装。

还需要掌握 L^AT_EX 基础知识。可阅读《一份不太简短的 L^AT_EX 介绍》(<https://github.com/CTeX-org/lshort-zh-cn>)，或购买刘海洋编著的《L^AT_EX 入门》。

2.4 编译说明

使用 `latexmk main.tex` 生成带有完整目录和参考文献信息的 PDF 文件。也可查看 `Makefile` 文件，查看更多编译选项。

2.5 查重须知

知网查重仅需要正文和参考文献，可注释掉无关的包含文件代码后编译。必要时可使用 `pandoc` (<http://www.pandoc.org/>) 将 \LaTeX 文档转换为 word 文档以供查重之用。

2.6 后续更新

由于水平有限，时间紧迫，精力不足，目前本模板仅提供最基本的排版设置，未能提供一份详尽的参考，还可能存在未知的 bug。作者仍将继续维护本模板，也希望能有校友参与。

2.7 关于作者

- 原版作者：2013-2017 年就读于青岛大学计算机科学技术学院（原信息工程学院）计算机科学与技术专业 (<https://github.com/paralevi>)。
- 当前版本维护者：2018-2022 年就读于青岛大学计算机科学技术学院（原数据科学与软件工程学院）软件工程专业 (<https://github.com/chardon55>)。

2.7.1 贡献者

- nullnan：2021-2025 年就读于青岛大学计算机科学技术学院（原数据科学与软件工程学院）软件工程专业 (<https://github.com/nullnan>)。

参考文献

- [1] 刘海洋. LATEX 入门[M]. 北京: 电子工业出版社, 2013.

致 谢

本模板的编写参考了东北师范大学的袁小康同学, 西南民族大学的欧长坤同学, 以及武汉大学的黄正华老师公开的 \LaTeX 源码, 参考文献格式采用了北京邮电大学的张煜同学编写的样式。在此向他们致以诚挚的感谢。

附 录

```
1 #include <stdio.h>
2 int main(void) {
3     printf("E = mc2"); // 带有公式的代码
4     return 0;
5 }
```