



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： 计算机科学技术学院

专 业： 计算机科学与技术

姓 名： 作者姓名

指导教师： 指导教师姓名

2017 年 5 月 18 日

本科毕业论文（设计） L^AT_EX 模板

L^AT_EX 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：_____

日期：_____

摘 要

摘要是毕业论文（设计）的内容不加注释和评论的简短陈述。摘要主要是说明研究（或设计）工作的目的、方法、结果和结论。摘要应具有独立性和自含性，即不阅读毕业论文（设计），就能获得必要的信息，供读者确定有无必要阅读全文。摘要应用第三人称的方法记述论文的性质和主题，不使用“本文”、“作者”等作为主语，应采用“对…进行了研究”、“报告了…现状”、“进行了…调查”等表达方式。排除在本学科领域已成为常识的内容，不得重复题名中已有的信息。书写要合乎逻辑关系，尽量同正文的文体保持一致。结构要严谨，表达要简明，语义要确切，一般不再分段落。商品名称需要时应加注学名。对某些缩略语、简称、代号等，除了相近专业的读者也能清楚理解的以外，在首次出现处必须加以说明。摘要中通常不用图表、化学结构式以及非公知公用的符号和术语。

毕业论文（设计报告）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，外文摘要约为 250 个实词。

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，关键词后面不加冒号，两词之间应留出一个汉字的空间，不加任何标点符号。关键词应另起一行，排在摘要的左下方。中外文关键词应一一对应。

关键词 论文 模板

Abstract

Put your English abtract here.

Keywords thesis template

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	2
2.1 格式说明	2
2.2 文件组织结构	2
2.3 使用前准备	2
2.4 编译说明	2
2.5 查重须知	3
2.6 后续更新	3
2.7 关于作者	3
谢辞	4
参考文献	5
附录	6

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：

$$\sin^2 x + \cos^2 x = 1 \quad (1.1)$$

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《青岛大学本科毕业论文（设计）基本规范要求》，详见<http://jw.qdu.edu.cn/homepage/infoSingleArticle.do?articleId=4755&columnId=453>。

本模板不包含任务书和评分表，可从上面的链接下载，自行填写后打印。

2.2 文件组织结构

main.tex 主文档；

mainref.bib BibTeX 格式的参考文献数据；

bstutf8.bst 参考文献样式，不需要修改；

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 C_TE_X 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》(<http://www.latexstudio.net/archives/6058>)，或购买刘海洋编著的《L^AT_EX 入门》。

2.4 编译说明

需要对主文档执行四次编译，通过 xelatex + bibtex + xelatex + xelatex 生成带有完整目录和参考文献信息的 PDF 文件。

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 L^AT_EX 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

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。

谢 辞

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 L^AT_EX 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。

参考文献

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

附 录

```
1 #include <stdio.h>
2 int main(void) {
3     printf("hello world");
4     return 0;
5 }
```