



基于机器学习的编译器版本识别

 作者
 刘安波
 张丁文
 孙宏宇

 院所
 贵州大学

2024年8月20日

目录

1 模板说明

本模板主要适用于一些课程的平时论文以及期末论文,默认页边距为 2.5cm,中文 宋体,英文 Times New Roman,字号为 12pt (小四)。

编译方式: xelatex -> bibtex -> xelatex*2 默认模板文件由以下四部分组成:

- main.tex 主文件
- reference.bib 参考文献,使用 bibtex
- gzureport.sty 文档格式控制,包括一些基础的设置,如页眉、标题、姓名等
- figures 放置图片的文件夹

第一次使用时需前往 gzureport.sty 对标题、姓名、学号、院所、页眉等进行设置,设置完后即可一劳永逸,封面 logo 亦可替换 默认带有封面页以及目录页,页码从目录页开始

2 一些插入功能

2.1 插入公式

行内公式 $v - \varepsilon + \phi = 2$ 。 插入行间公式如??:

$$v - \varepsilon + \phi = 2 \tag{1}$$

C 题:编译器版本识别

2.2 插入图片

GZU 校徽如??所示,注意这里使用了~\autoref{}命令,也就是会自动生成"图""式"等前缀,无需手动输入。



图 1: 贵州大学

插入上面图片的代码:

\begin{figure}[!htbp]
 \centering

```
\includegraphics[width =.4\textwidth]{figures/ucas_logo.pdf}\caption{贵州大学}\label{GZU}\end{figure}
```

2.3 插入文本框

本模板定义了一个圆角灰底的文本框,使用简化命令\tbox{}即可,如果你不喜欢,可以前往 GZUReport.sty 对其进行修改。

这是一个圆角灰底的文本框

2.4 插入表格

本模板文件如??所示。

文件名	说明
main.tex	主文件
reference.bib	参考文献
GZUReport.sty	文档格式控制
figures	图片文件夹

表 1: 本模板文件组成

2.5 插入参考文献

直接使用\cite{}即可。

例如:

此处引用了文献 [?]。此处引用了文献 [?] 引用过的文献会自动出现在参考文献中。

3 写在最后

3.1 发布地址

• Github: https://github.com/OzeroOOOzeroO/gzu_report_template