

# 本科生毕业论文(设计)

题目:海岛环境对武学宗师成长的影响机理

——基于桃花岛武学流派的研究

学生姓名:王垚垚学 号:210110900xxx指导教师:吴 XX所在学院:信息管理与人工智能学院专业名称:人工智能班 级:人工智能 1 班

# 声明及论文使用的授权

本人郑重声明所呈交的论文是我个人在导师的指导下独立完成的。除了文中特别加以标注和致谢的地方外,论文中不包含其他人已经发表或撰写的研究成果。

论文作者签名:

年 月 日

本人同意浙江财经大学有关保留使用学位论文的规定,即:学校 有权保留送交论文的复印件,允许论文被查阅和借阅;学校可以上网 公布全部内容,可以采用影印、缩印或其他复制手段保存论文。

论文作者签名:

年 月 日

主标题

——副标题

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……; 2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 ……

heading

-heading

**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.

Keywords1;keywords2;...

# 目 录

1	引言	1
	1.1 论文主要部分的写法	1
	1.1.1 论文的语言及表述	1
	1.1.2 论文题目的写法	2
	1.1.3 摘要的写法	2
	1.1.4 引言的写法	2
	1.1.5 正文的写法	3
	1.1.6 结论的写法	3
2	一级题目	4
	2.1 二级题目	4
	2.1.1 三级题目	4
	2. 2 <u>表-示例</u>	4
	2. 3 <u>表格-示例</u>	4
	2. 4 <u>伪代码-示例</u>	6
	2. 5 <u>代码块-示例</u>	6
3	第一章	8
	3.1 论文主要部分的写法	8
	3.1.1 论文的语言及表述	8
	3.1.2 论文题目的写法	8
	3.1.3 摘要的写法	8
	3.1.4 引言的写法	9
	3.1.5 正文的写法	9
	3.1.6 结论的写法	9

## 1 引言

### 1.1 论文主要部分的写法

研究生学位论文撰写,除表达形式上需要符合一定的格式要求外,内容方面上也要 遵循一些共性原则。

通常研究生学位论文只能有一个主题(不能是几块工作拼凑在一起),该主题应针对某学科领域中的一个具体问题展开深入、系统的研究,并得出有价值的研究结论。学位论文的研究主题切忌过大,例如,"中国国有企业改制问题研究"这样的研究主题过大,因为"国企改制"涉及的问题范围太广,很难在一本研究生学位论文中完全研究透彻。

### 1.1.1 论文的语言及表述

除国际研究生外,学位论文一律须用汉语书写。学位论文应当用规范汉字进行撰写,除古汉语研究中涉及的古文字和参考文献中引用的外文文献之外,均采用简体汉字撰写。

国际研究生一般应以中文或英文书写学位论文,格式要求同上。论文须用中文封面。

研究生学位论文是学术作品,因此其表述要严谨简明,重点突出,专业常识应简写或不写,做到立论正确、数据可靠、说明透彻、推理严谨、文字凝练、层次分明,避免使用文学性质的或带感情色彩的非学术性语言。

论文中如出现一个非通用性的新名词、新术语或新概念,需随即解释清楚。

### 1.1.2 论文题目的写法

论文题目应简明扼要地反映论文工作的主要内容,力求精炼、准确,切忌笼统。论 文题目是对研究对象的准确、具体描述,一般要在一定程度上体现研究结论,因此,论 文题目不仅应告诉读者这本论文研究了什么问题,更要告诉读者这个研究得出的结论。 例如:"在事实与虚构之间:梅乐、卡彭特、沃尔夫的新闻观"就比"三个美国作家的 新闻观研究"更专业、更准确。

### 1.1.3 摘要的写法

论文摘要是对论文研究内容的高度概括,应具有独立性和自含性,即应是一篇简短但意义完整的文章。通过阅读论文摘要,读者应该能够对论文的研究方法及结论有一个整体性的了解,因此摘要的写法应力求精确简明。论文摘要应包括对问题及研究目的的描述、对使用的方法和研究过程进行的简要介绍、对研究结论的高度凝练等,重点是结果和结论。

论文摘要切忌写成全文的提纲,尤其要避免"第1章······;第2章······;"这样的陈述方式。

### 1.1.4 引言的写法

- 一篇学位论文的引言大致包含如下几个部分: 1、问题的提出; 2、选题背景及意义; 3、文献综述; 4、研究方法; 5、论文结构安排。
  - 问题的提出:要清晰地阐述所要研究的问题"是什么"。1
  - 选题背景及意义:论述清楚为什么选择这个题目来研究,即阐述该研究对学科发展的贡献、对国计民生的理论与现实意义等。

<sup>1</sup>选题时切记要有"问题意识",不要选不是问题的问题来研究。

- 文献综述:对本研究主题范围内的文献进行详尽的综合述评,"述"的同时一定要有"评",指出现有研究状态,仍存在哪些尚待解决的问题,讲出自己的研究有哪些探索性内容。
- 研究方法: 讲清论文所使用的学术研究方法。
- 论文结构安排:介绍本论文的写作结构安排。

### 1.1.5 正文的写法

本部分是论文作者的研究内容,不能将他人研究成果不加区分地掺和进来。已经在引言的文献综述部分讲过的内容,这里不需要再重复。各章之间要存在有机联系,符合逻辑顺序。

### 1.1.6 结论的写法

结论是对论文主要研究结果、论点的提炼与概括,应精炼、准确、完整,使读者看后能全面了解论文的意义、目的和工作内容。结论是最终的、总体的结论,不是正文各章小结的简单重复。结论应包括论文的核心观点,主要阐述作者的创造性工作及所取得的研究成果在本领域中的地位、作用和意义,交代研究工作的局限,提出未来工作的意见或建议。同时,要严格区分自己取得的成果与指导教师及他人的学术成果。

在评价自己的研究工作成果时,要实事求是,除非有足够的证据表明自己的研究是 "首次"、"领先"、"填补空白"的,否则应避免使用这些或类似词语。

## 2 一级题目

### 2.1 二级题目

正文 •••••[1]

### 2.1.1 三级题目

正文 ••••[2]

# 2. 2 表-示例

自动生成 LaTeX 表工具: https://www.tablesgenerator.com/

本质 过程 途径或方法 规划、实施、控制 目标 效率、成本效益 活动或作业 流动与储存 处理对象 原材料、在制品、产成品、相关信息 从原点(供应商)到终点(最终顾客) 范围 目的或目标 | 适应顾客的需求 (产品、功能、数量、质量、时间、价格)

表 2.1 物流的概念和范围

表 2.2 统计表

产品	产量	销量	产值	比重
手机	11000	10000	500	50%
电视机	5500	5000	220	22%
计算机	1100	1000	280	28%
合计	17600	16000	1000	100%

# 2.3 表格-示例

表应具有自明性。为使表格简洁易读,尽可能采用三线表,如表 2.4。三条线可以 使用 booktabs 宏包提供的命令生成。

表 2.3 统计表

年度	产品	产量	销量	产值
2004	手机	11000	10000	500
2004	计算机	1100	1000	280
2005	手机	16000	13000	550
2005	计算机	2100	1500	320

表 2.4 三线表示例

文件名	描述
zufereport.dtx	模板的源文件,包括文档和注释
zufereport.cls	模板文件
zufereport-*.bst	BibTeX 参考文献表样式文件

表格如果有附注,尤其是需要在表格中进行标注时,可以使用 threeparttable 宏包。研究生要求使用英文小写字母 a、b、c······顺序编号,本科生使用圈码 □、□、□······编号。

表 2.5 带附注的表格示例

文件名	描述
zufereport.dtx <sup>a</sup>	模板的源文件,包括文档和注释
zufereport.cls <sup>b</sup>	模板文件
zufereport-*.bst	BibTeX 参考文献表样式文件

<sup>&</sup>lt;sup>a</sup> 可以通过 xelatex 编译生成模板的使用说明文档; 使用 xetex 编译 zufereport.ins 时则会从.dtx 中去 除掉文档和注释,得到精简的.cls 文件。

如某个表需要转页接排,可以使用 longtable 宏包,需要在随后的各页上重复表的编号。编号后跟表题(可省略)和"(续)",置于表上方。续表均应重复表头。

表 2.6 跨页长表格的表题

表头 1	表头 2	表头 3	表头 4
Row 1			
Row 2			
Row 3			

b 更新模板时,一定要记得编译生成.cls 文件,否则编译论文时载入的依然是旧版的模板。

续表 2.6 跨页长表格的表题

表头 1	表头 2	表头 3	表头 4
Row 4			
Row 5			
Row 6			
Row 7			
Row 8			
Row 9			
Row 10			

## 2.4 伪代码-示例

修改 algorithmic 之间的代码就可以实现论文伪代码,已经考虑了伪代码跨页问题

```
\overline{\textbf{Algorithm 1 Calculate } y = x^n}
Require: n \ge 0 \lor x \ne 0
Ensure: y = x^n
 1: y \leftarrow 1
 2: if n < 0 then
          X \leftarrow 1/x
          N \leftarrow -n
 5: else
          X \leftarrow x
          N \leftarrow n
 8: end if
 9: while N \neq 0 do
          if N is even then
               X \leftarrow x \times x
11:
               N \leftarrow N/2
12:
          else[N \text{ is odd}]
13:
14:
               y \leftarrow y \times X
               N \leftarrow N-1
15:
          end if
16:
17: end while
```

# 2.5 代码块-示例

只写了 C++, Python, Java 三种语言的格式

Listing 2.1: test.cpp

```
#include <bits/stdc++.h>
using namespace std;
4
```

```
int gcd(int a, int b)
6
7
        return a % b == 0 ? b : gcd(b, a % b);
8
   }
9
10
    int main()
11
    {
12
        int a, b;
13
        cin >> a >> b;
14
        cout << gcd(a, b);</pre>
15
        return 0;
   }
16
```

### Listing 2.2: test.jar

```
public class HelloWorld {
   public static void main(String[] args){
       System.out.println("Hello World!");
   }
}
```

### Listing 2.3: test.py

```
1 | a= int( input('输入数字1:'))
2 b= int(input('输入数字2:'))
   s=a*b
3
   while a%b!=0:
4
5
       a,b=b,(a%b)
6
       print(a)
       print(b)
7
8
   else:
       print(b,'is the maximum common divisor最大公约数')
9
       print(s//b,'is the least common multiple, 最小公倍数')
10
```

## 3 第一章

### 3.1 论文主要部分的写法

研究生学位论文撰写,除表达形式上需要符合一定的格式要求外,内容方面上也要 遵循一些共性原则。

通常研究生学位论文只能有一个主题(不能是几块工作拼凑在一起),该主题应针对某学科领域中的一个具体问题展开深入、系统的研究,并得出有价值的研究结论。学位论文的研究主题切忌过大,例如,"中国国有企业改制问题研究"这样的研究主题过大,因为"国企改制"涉及的问题范围太广,很难在一本研究生学位论文中完全研究透彻。

### 3.1.1 论文的语言及表述

除国际研究生外,学位论文一律须用汉语书写。学位论文应当用规范汉字进行撰写,除古汉语研究中涉及的古文字和参考文献中引用的外文文献之外,均采用简体汉字撰写。

国际研究生一般应以中文或英文书写学位论文,格式要求同上。论文须用中文封面。

研究生学位论文是学术作品,因此其表述要严谨简明,重点突出,专业常识应简写或不写,做到立论正确、数据可靠、说明透彻、推理严谨、文字凝练、层次分明,避免使用文学性质的或带感情色彩的非学术性语言。

论文中如出现一个非通用性的新名词、新术语或新概念、需随即解释清楚。

#### 3.1.2 论文题目的写法

论文题目应简明扼要地反映论文工作的主要内容,力求精炼、准确,切忌笼统。论 文题目是对研究对象的准确、具体描述,一般要在一定程度上体现研究结论,因此,论 文题目不仅应告诉读者这本论文研究了什么问题,更要告诉读者这个研究得出的结论。 例如:"在事实与虚构之间:梅乐、卡彭特、沃尔夫的新闻观"就比"三个美国作家的 新闻观研究"更专业、更准确。

### 3.1.3 摘要的写法

论文摘要是对论文研究内容的高度概括,应具有独立性和自含性,即应是一篇简短 但意义完整的文章。通过阅读论文摘要,读者应该能够对论文的研究方法及结论有一 个整体性的了解,因此摘要的写法应力求精确简明。论文摘要应包括对问题及研究目的的描述、对使用的方法和研究过程进行的简要介绍、对研究结论的高度凝练等,重点是结果和结论。

论文摘要切忌写成全文的提纲,尤其要避免"第1章······;第2章······;·····"这样的陈述方式。

### 3.1.4 引言的写法

- 一篇学位论文的引言大致包含如下几个部分: 1、问题的提出; 2、选题背景及意义; 3、文献综述; 4、研究方法; 5、论文结构安排。
  - 问题的提出:要清晰地阐述所要研究的问题"是什么"。1
  - 选题背景及意义:论述清楚为什么选择这个题目来研究,即阐述该研究对学科发展的贡献、对国计民生的理论与现实意义等。
  - 文献综述:对本研究主题范围内的文献进行详尽的综合述评,"述"的同时一定要有"评",指出现有研究状态,仍存在哪些尚待解决的问题,讲出自己的研究有哪些探索性内容。
  - 研究方法: 讲清论文所使用的学术研究方法。
  - 论文结构安排:介绍本论文的写作结构安排。

#### 3.1.5 正文的写法

本部分是论文作者的研究内容,不能将他人研究成果不加区分地掺和进来。已经在引言的文献综述部分讲过的内容,这里不需要再重复。各章之间要存在有机联系,符合逻辑顺序。

### 3.1.6 结论的写法

结论是对论文主要研究结果、论点的提炼与概括,应精炼、准确、完整,使读者看后能全面了解论文的意义、目的和工作内容。结论是最终的、总体的结论,不是正文各章小结的简单重复。结论应包括论文的核心观点,主要阐述作者的创造性工作及所取得的研究成果在本领域中的地位、作用和意义,交代研究工作的局限,提出未来工作的意见或建议。同时,要严格区分自己取得的成果与指导教师及他人的学术成果。

在评价自己的研究工作成果时,要实事求是,除非有足够的证据表明自己的研究是"首次"、"领先"、"填补空白"的,否则应避免使用这些或类似词语。

<sup>1</sup>选题时切记要有"问题意识",不要选不是问题的问题来研究。