# 西南大学本科毕业论文(设计)规范

为统一本科毕业论文(设计)的撰写和编辑格式,保证本科毕业论文(设计)的质量,便利信息系统的收集加工、检索利用和交流传播,在《西南大学全日制本科学生毕业论文(设计)工作管理办法》(西校〔2021〕4号)基础上,特制定本规范。

## 一、基本要求

- 1.本科毕业论文(设计)应在导师指导下,由学生本人独立完成,严禁抄袭和剽窃。
- 2.本科毕业论文(设计)应能表明学生确已在本专业学习上掌握了专门知识, 并对所研究问题有新的认识或理解,在导师的指导下具备独立解决问题的能力。 论文工作时间一般不得少于半年。
- 3.原则上人文社科类专业毕业论文的字数不少于 8000 字,理工农医类专业毕业论文不少于 6000 字,艺体类专业毕业论文不少于 5000 字;毕业论文一般应采用简体中文进行(外语专业、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除外);如学生申请用外语进行书写,需提交申请书,由指导教师同意、系主任和学院(部)主管教学领导审批,且不少于 5000 个单词;艺术类毕业设计说明书不少于 3000 字;计算机软件类设计或论文,一般源程序行数不少于 2000条,并写出 5000 字以上的软件说明书或论文。各专业可根据自身特点,在学校基础上提出本专业毕业论文的具体工作量要求。
  - 4.凡是不符合上述要求的,一律不接受其毕业论文(设计)答辩申请。

## 二、编写格式

1.内容排列编号:

毕业论文(设计)内容的顺序编号参照国家标准 GB"标准章、条、款、项的划分编号和排列格式"的有关规定,采用阿拉伯数字分级编号,如:第1章第2条第2款应标为:1.2.2。

2.论文结构(组成部分与排列顺序):

毕业论文(设计)主要由封面、独创声明与版权使用授权书、目录、中英文 作者信息和摘要、导论、正文、结论、参考文献、致谢、附录等部分组成,并按 此前后顺序排列。

#### (1) 封面

本科毕业论文(设计)采用白色封面。封面格式见附件1。

## (2) 独创声明与版权使用授权书

签署《毕业论文(设计)独创性声明和版权使用授权书》,其格式和内容见附件 2。要求每本论文必不可缺,并有亲笔手写体签名。

#### (3) 目录

目录包括论文的篇、章、条、款、项、附录等的序号、名称和页码,一般只列到三级标题。目录中文字体采用宋体小四号字,目录中的页码采用 Times New Roman,小四号,1.5 倍行距。目录本身的页码另编,页码在页下方居中排列,使用罗马数字(I、II......),编写格式见附件 3。

## (4) 中英文标题、作者信息、摘要和关键词

另页置于目录之后,中文排在英文之前,格式见附件 4,具体包含以下内容:中文标题、中文作者姓名和单位、中文内容摘要及关键词(中文摘要在 300 字以内,关键词 3-5 个,关键词之间用分号隔开,最后一个词末尾不打标点符号);

英文标题、英文作者姓名和单位、英文摘要及关键词(英文摘要以 250 个实词左右为宜,关键词与中文关键词对应,关键词之间用分号隔开,最后一个词末尾不打标点符号)。

#### (5) 导论(或引言)

导论(或引言)可包括问题提出的背景、研究意义、研究目的、研究现状、研究设想、预期结果等。

#### (6) 正文

正文是论文的核心部分,可根据内容分成多个章节。

由于研究工作涉及的学科领域、研究方法、结果表达方式等有很大的差异, 因此, 对各学院(部)正文内容的撰写格式不作严格的统一要求, 但每个学院内部应保持统一格式。

#### (7) 结论

结论是最终的、总体的结论,不是正文中各段的小节的简单重复。结论应该准确、完整、精练。

如果不可能导出应有的结论,也可以没有结论而进行必要的讨论。

## (8) 参考文献

参考文献应是论文作者查阅过的对论文具有参考价值的权威性的最新文献。 参考文献的列表顺序,采用"著者-出版年制",论文中所引用的参考文献需按 在正文中出现的顺序以上标进行标注,连续编码,并将序号置于方括号中。所有 参考文献列于正文末尾,不在各章节后列参考文献。参考文献总数应不少于 10 篇,其中外文资料至少 2 篇。

#### (9) 致谢

致谢对象限于对完成毕业论文(设计)有较大帮助的单位和个人。

## (10) 附录

附录是作为论文主体的补充项目,如为了论文材料的完整性而补充的一些附加图、表等信息,并不是必须的。

## 三、排版要求

1. 论文开本及版芯

论文开本大小: 210mm×297mm(A4纸),单面打印。

版芯要求: 左边距: 25mm, 右边距: 25mm, 上边距: 30mm, 下边距: 25mm, 装订线: 10 mm, 页眉边距: 23mm, 页脚边距: 18mm。

- 2.标题:论文分三级标题
  - 一级标题: 黑体,四号,居中,段前、段后间距为0.5行
  - 二级标题: 黑体, 小四号, 段前、段后间距为 0.5 行
  - 三级标题: 宋体,小四号,加粗,段前、段后间距为0.5行
- 3.正文字体:

正文采用小四号宋体, 行间距为 1.5 倍;

正文中的图表应有中英文对照标题,图表编号使用阿拉伯数字分章节排序。 图头在图的下方,表头在表格上方,其中中文使用宋体、五号,英文及数字使用 Times New Roman、五号。表格采用三线表。

论文中公式使用公式编辑器编写,格式为公式居中,编号右对齐。编号为 Times New Roman、小四号。编号使用阿拉伯数字分章节排序。

- 4.页眉、页脚:除页码之外,不再设其他页眉页脚,页码采用阿拉伯数字形式,居中。
- 5.量和单位:严格执行 GB3100~3102:93 有关量和单位的规定(参阅《常用量和单位》.计量出版社,1996)。单位名称的书写,可采用国际通用符号,也可用中文名称,但全文应统一。

6.英文、罗马字符一般采用 Time New Roman 正体,按规定应采用斜体的采用斜体。

# 四、学位论文装袋顺序

鉴于学生数量较多,由各学院(部)自行决定本单位论文是否统一打印。 装袋顺序:开题报告--教师指导学生毕业论文情况登记表--查重检测报告--指导教师评阅表--交叉评阅表--答辩记录--论文全文--图纸、作品等。 附件 1. 本科毕业论文(设计)封面:白色



单位代码: 10635

# 延衛大學 本科毕业论文(设计)

论文题目(2号宋体、一般不超过20字)

| 学   | 院:  | - |   |   |   |
|-----|-----|---|---|---|---|
| 专   | 业:  |   |   |   |   |
| 姓   | 名:  |   |   |   |   |
| 学   | 号:  |   |   |   |   |
| 指导载 | 数师: |   |   |   |   |
| 答辩目 | ∃期: |   | 年 | 月 | 日 |

20 年 月

## **附件 2.独创声明与版权使用说明**(单页,装订在封面与目录之间)

# 独创声明

本人郑重声明: 所呈交的毕业论文(设计),是本人在指导老师的指导下,独立进行研究工作所取得的成果,成果不存在知识产权争议。尽我所知,除文中已经注明引用的内容外,本论文(设计)不含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体均已在文中以明确方式标明。

声明的法律后果由本人承担。

| 作者签名: |   |   |   |  |
|-------|---|---|---|--|
|       | 在 | 日 | Ħ |  |

# 毕业论文(设计)使用授权声明

本人完全了解西南大学关于收集、保存、使用毕业论文(设计)的规定。

本人愿意按照学校要求提交论文(设计)的印刷本和电子版,同意学校保存论文(设计)的印刷本和电子版,或采用影印、数字化或其它复制手段保存论文(设计);同意学校在不以营利为目的的前提下,建立目录检索与阅览服务系统,公布论文(设计)的部分或全部内容,允许他人依法合理使用。

(保密论文在解密后遵守此规定)

| 作者签名: |   |   |   |  |
|-------|---|---|---|--|
|       | 年 | 月 | H |  |

# 附件 3.目录式样

# 目 录

# (居中、黑体、三号,段前段后各空一行)

| 摘 要1         |
|--------------|
| Abstract1    |
| 第1章 导论2      |
| 第 2 章 正文部分 3 |
| 2.1 xxx      |
| 2.1.1 xxx 5  |
| 2.1.2 xxx 6  |
| 2.1.3 xxx 7  |
| 第 x 章 结论 8   |
| 参考文献9        |
| 致 谢10        |
| 附 录11        |

[注:目录要求自动生成,两端对齐,其中内容写到三级标题为止。各级序号均使用阿拉伯数字(Times New Roman,小四号);目录中文字体采用宋体小四号字,目录中的页码采用 Times New Roman,小四号,1.5 倍行距。目录本身的页码另编,页码在页下方居中排列,使用罗马数字(I、II······)。]

(分页)

## 附件 4. 中英文作者信息和摘要

# 

xxx(中文姓名:居中、宋体、小四号)

西南大学 XXX 学院, 重庆 400715(居中、宋体、五号, 段后空一行)

**摘 要:** xxxxxxxxxxxx......................(中文摘要: 仿宋、五号)

**关键词:** XXX; XXX; XXX (中文关键词: 宋体,五号。最后一个词不打标点符号。)

## 

(英文题目: 居中、Times New Roman 体、四号加粗,段前段后各空一行,大小写要求: a、一般实词首字母大写,虚词首字母小写; b、标题第一个和最后一个单词不论词性首字母均大写; c、超过5个字母的虚词如 between 首字母应大写)

XXX Xxxx (英文姓名:居中、五号,姓全大写,名第一个字母大写)

School of XXX, Southwest University, Chongqing 400715, PR China (居中、小五,段后空一行)

#### **Abstract:**

**Key words:** XXX; XXX; XXX (英文关键词: Times New Roman, 五号。最后一个词不 打标点符号。)

(分页)

## 附件 5. 正文参考样式

# 第1章 导论(居中、黑体、四号)

(分页)

# 第2章 正文部分

(分页)

# 第x章 结论(居中、黑体、四号)

(分页)

# 参考文献: (宋体、小四号、加粗)

中文参考文献的书写格式如下:文献顶格,连续编号,宋体五号,单倍行距,请注意标点符号

英文参考文献的书写格式如下:文献顶格,连续编号,Times New Roman 体五号,单倍行距,请注意标点符号

格式分类说明及示例:

## (1)期刊

[序号] 主要作者. 文献题名[J]. 刊名,出版年份,卷号(期号): 起止页码.

示例: [1] 袁庆龙,候文义. Ni-P 合金镀层组织形貌及显微硬度研究[J]. 太原理工大学学报, 2001, 32(1): 51-53.

## (2) 专著

[序号] 著者. 书名[M]. 出版地: 出版者, 出版年: 起止页码.

示例: [2] 刘国钧,王连成. 图书馆史研究[M]. 北京: 高等教育出版社,1979: 15-18,31.

#### (3) 论文集

[序号] 著者. 文献题名[C]. 编者. 论文集名. 出版地: 出版者, 出版年: 起止页码.

示例:[3] 孙品一. 高校学报编辑工作现代化特征[C]. 中国高等学校自然科学学报研究会. 科技编辑学论文集(2). 北京: 北京师范大学出版社, 1998: 10-22.

#### (4) 学位论文

[序号] 作者. 题名[D]. 保存地: 保存单位,年份.

示例:[4] 张和生. 地质力学系统理论[D]. 太原:太原理工大学,1998.

#### (5)报告

[序号] 作者. 文献题名[R]. 报告地: 报告会主办单位,年份.

示例: [5] 冯西桥. 核反应堆压力容器的LBB 分析[R]. 北京: 清华大学核能技术设计研究院, 1997.

(6) 专利文献

[序号] 专利所有者. 专利题名[P]. 专利国别: 专利号, 发布日期.

示例: [6] 姜锡洲. 一种温热外敷药制备方案[P]. 中国专利: 881056078, 1983-08-12.

(7) 国际、国家标准

[序号] 标准代号,标准名称[S]. 出版地: 出版者,出版年.

示例: [7] GB/T 16159—1996, 汉语拼音正词法基本规则[S]. 北京: 中国标准出版社, 1996.

(8) 报纸文章

[序号] 作者. 文献题名[N]. 报纸名, 出版日期(版次).

示例: [8] 谢希德. 创造学习的思路[N]. 人民日报, 1998-12-25(10).

(9) 电子文献

[序号] 作者. 电子文献题名[文献类型/载体类型]. 电子文献的出版或可获得地址,发表或更新的期/引用日期(任选).

示例: [9] 王明亮. 中国学术期刊标准化数据库系统工程的[EB/OL].

(10) 单一作者著作的书籍

[序号]姓,名字首字母.(年).书名(斜体).出版社所在城市:出版社.

示例: [10]Sheril, R. D. (1956). *The terrifying future: Contemplating color television*. San Diego: Halstead.

(11) 两位作者以上合著的书籍:

[序号]姓,名字首字母.,&姓,名字首字母.(年). 书名(斜体). 出版社所在城市:出版社.示例: [11]Smith, J., & Peter, Q. (1992). *Hairball: An intensive peek behind the surface of an enigma*. Hamilton, ON: McMaster University Press.

(12) 期刊中的文章(非连续页码):

示例: [12]Crackton, P. (1987). The Loonie: God's long-awaited gift to colourful pocket change? *Canadian Change*, 64(7), 34–37.

(13)期刊中的文章(连续页码):

[序号]姓,名字首字母.(年).题目.期刊名(斜体).卷号(期号)(斜体),页码.

示例: [13]Rottweiler, F. T., & Beauchemin, J. L. (1987). Detroit and Narnia: Two foes on the brink of destruction. *Canadian/American Studies Journal.54* (5), 66–146.

(14) 月刊杂志中的文章:

示例: [14]Henry, W. A., III. (1990, April 9). Making the grade in today's schools. *Time*, 135, 28-31.

(15) 文集中的文章:

示例: [15]Mcdonalds, A. (1993). Practical methods for the apprehension and sustained containment of supernatural entities. In G. L. Yeager (Ed.), *Paranormal and occult studies: Case studies in application* (pp. 42–64). London: OtherWorld Books.

(分页)

致 谢(小四号宋体加粗):

XXXXXXXX(宋体,五号,单倍行距)

(分页)

附录(第一级标题,黑体,小二号,顶格,无标号)

**附录标题**(第一级标题,黑体,小三号,居中,无标号) 附录应有标题,而且独立分页,多个附录也独立分页。对于一些不宜放入正文中, 但对毕业论文(设计)有参考价值的内容,或以他人阅读方便的工具性资料,如 调查问卷、公式推演、编写程序、原始数据附表等,可编入附录中。格式同正文。

## 附件 6. 其他说明

1.论文中的图表应有中英文对照标题,图表编号使用阿拉伯数字分章节排序。图 头在图的下方,表头在表格上方,其中中文使用宋体、五号,英文及数字使用 Times New Roman、五号。表格采用三线表。

示例:

表:

表 2.1 递归最小二乘算法(宋体, 五号, 居中)

Table 2.1 Recursive least squares algorithm(Times New Roman,五号,居中)

## 递归最小二乘算法

初始化

$$\boldsymbol{w}(0) = 0, \boldsymbol{P}(0)$$

计算

当i≥1,进行迭代

$$\begin{cases} r(i) = 1 + \boldsymbol{u}(i)^{T} \boldsymbol{P}(i-1)\boldsymbol{u}(i) \\ \boldsymbol{k}(i) = \boldsymbol{P}(i-1)\boldsymbol{u}(i) / r(i) \\ e(i) = d(i) - \boldsymbol{u}(i)^{T} \boldsymbol{w}(i-1) \\ \boldsymbol{P}(i) = [\boldsymbol{P}(i-1) - \boldsymbol{k}(i)(\boldsymbol{k}(i))^{T} r(i)] \\ \boldsymbol{w} = \boldsymbol{w}(i-1) + \boldsymbol{k}(i)e(i) \end{cases}$$

图:

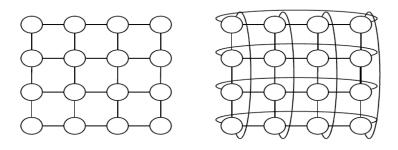


图 1.1 (1)Mesh 拓扑结构(2)Torus 拓扑结构(宋体, 五号, 居中)

Fig.1.1 (1)Topology of mesh and (2) topology of torus(Times New Roman,五号,居中) 2.论文中公式使用公式编辑器编写,格式为公式居中,编号右对齐。编号为 Times New Roman、小四号。编号使用阿拉伯数字分章节排序。示例:



3.论文中所引用的参考文献需按在正文中出现的顺序以上标进行标注,格式为宋体、小四。

## 示例:

提高了服务性能网络安全并指出冗余级别与提供的服务可用性有关[2]

4.若为基金项目资助,在首页脚注中注明;中文标点一律采用全角(参考文献除外)。