附件1：

**重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）管理规范**

**一、毕业设计（论文）完成后，应提交的文档材料**

1.重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）任务书

2.重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）开题报告

3.重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）正文

4.重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）正文查重报告

5.重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）成绩评定书与答辩记录

以上材料均按照要求整理转化为PDF电子文档上传到教务系统；指导教师上传重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）指导记录表，并逐一审核学生提交材料符合要求后并确认，最后在教务系统录入毕业设计（论文）成绩。

**二、毕业设计（论文）的主要内容及要求**

毕业设计（论文）由封面、原创性与使用授权声明、中文和英文摘要及关键词、目录、正文、注释、参考文献、致谢、附录等9个部分组成。

1. 封面。封面格式按重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）封面统一格式要求。封面内容须填写完整。

（二）论文题目。题目应简洁、精炼、准确且具概括性，一般不超过25个字，题名语意未尽，可用副题名补充说明。

（三）摘要及关键词。摘要应具有高度的概括性，语言精练、明确，扼要叙述设计（论文）的主要内容，要突出设计（论文）的主要新论点、新见解或创造性成果。中文摘要字数应在300字以内，英文摘要是中文摘要的英文译文。

关键词是供检索用的主题词条，中、英文均限制在3—5个词语内，各词间用“；”间隔。

1. 目录

目录一般按三级标题编写（如 1、1.1、1.1.1……），层次清晰，与正文中标题一致（文科类可以用一、（一）1.（1）第一……）。

1. 设计（论文）正文

设计（论文）正文包括引言(或者绪论、概述等)、论文主体、结论或结果等，正文要标题清晰，图表和公式要编号，公式应另起一行书写。

1.设计（论文）必须只有一个中心论题，并提出论证的理论依据。

2.采用恰当方法论证设计（论文）的中心思想。

3.设计（论文）写作必须有基本层次与结构并围绕中心层层展开。

4.设计（论文）尽可能发掘创新点。

5.设计（论文）正文字数要求本科生10000字以上，专科生8000字以上。

6.艺术类等以创作设计作品为主的专业，以创作综述/设计报告方式呈现，要求应紧密围绕创作/设计作品展开，学生可对创作/设计全过程进行系统梳理，或重点阐述毕业创作/设计引发的思考、心得和体会，也可对创作/设计观念、技法和材料的创新及相关理论问题进行研究论述，字数要求不少于3000字。

（五）注释。采用脚注，所引资料来自刊物需注明：作者、篇名、发表的刊物名、出版年号、期号；所引来自著作需注明：作者、著作名、出版单位和出版年号、页号。注释序号用加圆圈的阿拉伯数字表示（如①②③），在文中出现的地方用上标予以标明，采用脚注的形式，注于当页页脚。

（六）参考文献。参考文献是毕业论文（设计）所参考的专著、论文及其他资料。参考文献应具有权威性，要注意引用最新的文献，提倡要引用一定数量的外文参考文献，参考文献总数一般不得少于15篇，参考文献在文中出现的地方用上标予以标明，序号用加方括号的阿拉伯数字表示（如[1][2][3]）。

（七）致谢。简述自己撰写毕业设计（论文）的真实体会，表达对指导教师、协助者或机构的感谢之情，语言应实事求是，切忌浮夸之词。

（八）附录。某些重要的原始数据、数学推导、计算程序、框图、结构图、统计表、计算机打印输出件等，以及对了解正文内容有用的其他补充信息。学生可根据设计（论文）的具体情况，自行决定是否列出该栏目。

**三、毕业设计（论文）排版及格式要求**

（一）页面设置

毕业设计（论文）版面尺寸为A4(210×297毫米)，50页以上的用双面打印，50页以下用单面，上下左右页边距均为2.5cm。

页眉：从正文开始设置，以小五号宋体键入“重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）”，居中显示。

页码：封面、原创性与使用授权声明不编入页码；中文和英文摘要及关键词、目录页码使用罗马数字（Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ）编排；正文页码从正文开始至附录使用阿拉伯数字编排，小五号Times New Roman居中。

（二）字体字号

1.封面

封面格式按重庆电子科技职业大学毕业设计（论文）统一封面。题目用黑体小2号加粗居中，封面其他采用小4号仿宋体（英文均采用“Times New Roman”字体）。

2.摘要和关键词

抬头用黑体小2号加粗（英文用Times New Roman字体），内容用小4号宋体、两端对齐方式排列，行间距固定值20磅，首行缩进两字符（关键词无缩进）。

1. 正文

一级标题为黑体3号加粗，二级标题为黑体小3号，三级及以下标题为黑体4号。

正文内容为宋体小4号、行间距固定值20磅、首行缩进2字符。

1. 参考文献、致谢和附录

抬头用黑体小2号加粗，内容用小4号宋体（英文用Times New Roman字体）、行间距固定值20磅。

（三）表格、插图、公式及其他

1.表格

每个表格应有自己的表序和表题，表序必须连续，不得重复或跳跃，表格的结构应简洁；表格中各栏都应标注量和相应的单位。表序和表题置于表格上方中间位置，表序、表题和表格内字体均为5号宋体。

2.插图

插图应与文字紧密配合，文图相符，技术内容正确，图序逐章单独编序，图面整洁清晰，布局合理，尺寸标注规范，提倡使用计算机绘图，图序、图题用5号宋体。

1. 公式

正文中的公式、算式或方程式等应用“公式编辑器”进行编辑，文中重要的或者后文中须重新提及的公式应注序号并加圆括号，序号一律用阿拉伯数字逐章编序。

1. 其他

正文中的量和单位必须采用国家标准GB 3100～GB 3102-1993。

标点符号应按《标点符号用法》（中华人民共和国国家标准GB/T15834-2011）使用。

工程图按国标规定装订。

科学技术名词术语尽量采用全国科学技术名词审定委员会公布的规范词或国家标准、部标准中规定的名称。

外国人名一般采用外文原名，可不译成中文。

（四）参考文献示例

格式应符合GB/T 7714-2015《信息与文献 参考文献著录规则》。

参考文献类型和标志代码

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参考文献类型 | 专著 | 论文集 | 报纸文章 | 期刊文章 | 学位论文 | 报告 | 标准 | 专利 | 汇编 |
| 文献类型标识 | M | C | N | J | D | R | S | P | G |

1.专著（图书）[M]

[1] 冯绍灌. 选煤数学模型[M].北京：煤炭工业出版社，1993：120-121.

[2]胡承正，周详，缪灵.理论物理概论：上[M].武汉：武汉大学出版社，2010：112.

2.期刊文章[J]

[1] 彭寿清.浮选柱的发展和应用[J].湖南有色金属，1998，14（2）：14-19 .

[2] [Durney, T.E.](http://www.engineeringvillage2.org/controller/servlet/Controller?CID=quickSearchCitationFormat&searchWord1=%7bDurney%2C+T.E.%7d&section1=AU&database=1&startYear=1969&endYear=2004&yearselect=yearrange) Fine coal flotation using the flotaire column flotation cell[J]. Society of Mining Engineers of AIME, 1990 (4)：55-59.

3.学位论文

[1] 朱友益.新结构LHJ浮选柱的分选机理及数学模型研究[D].北京：北京科技大学图书馆,1997.

[2]CALMS R B.Infrared spectroscopic studies on solid oxygen[D].Berkeley:Univ.of California,1965．

4.报纸文章

[1]丁文详.数字革命与竞争国际化[N].中国青年报，2000-11-20(15).

[2]刘裕国，杨柳，张洋，等.雾霾来袭，如何突围[N/OL].人民日报，2013-01-12[2013-11-06].http://paper.people.　com.cn/rmrb/html/2013-01/12/nw.D110000renmrb\_20130112\_2-04.htm.

5.论文集

[1]中国社会科学院台湾史研究中心.台湾光复六十五周年暨抗战史实学术研讨会论文集[C].北京:九州出版社，2012.

6.标准

［1］全国文献工作标准化技术委员会第六分委员会.GB 6447-86 文摘编写规则[S].北京：中国标准出版社，1986.

1. 专利

［1］姜锡洲.一种温热外敷药制备方案: 中国, 881056073[P].1989-07-06.