

附件 1

西安医学院本科毕业论文（设计）撰写规范

一、内容结构与格式要求

（一）内容组成及字数要求

本科毕业论文（设计）应包括以下几个部分：论文题目、作者及单位、论文目录、摘要、关键词、正文、注释、参考文献、附录等。论文正文不得少于 5000 字。

（二）各部分撰写要求

1. 论文题目：应该简短、明确、有概括性；字数要适当，字数一般不宜超过 25 个字，小二号黑体居中。必要时可加副标题。

2. 作者及单位：作者采用四号楷体居中。作者单位另起一行，五号宋体居中，并加括号。

3. 论文目录：对应到三级标题页码。

4. 论文摘要：摘要是以浓缩的形式概括研究课题的内容、方法和观点，以及取得的成果和结论。摘要字数在 200—300 字左右，英文摘要应与中文摘要相对应。五号宋体，行间距固定值 18 磅。“摘要”二字首行缩进 2 字符，加粗，加冒号。

5. 关键词：关键词是反映文章最主要内容的术语，对文献检索有重要作用。五号宋体，“关键词”三字首行缩进 2 字符，加粗，加冒号。多个关键词之间用分号分隔，最后一个关键词后不用标点符号，英文关键词应与中文关键词相对应。

6. 正文：一般包括绪论（或引言）、正文主体、结论（或讨论）三部分。

绪论（或引言）主要论述论文的选题背景、国内外文献综述（对国内外研究现状作较为详实的梳理、分析）、选题的意义和目的，以及论文所要研究的主要内容。

正文主体是论文的主要组成部分，深入分析引言提出的问题，运用理论研究和实践操作相结合进行分析论证。要求层次清楚，重点突出，文字通顺、简练。

结论（或讨论）是整个论文的总结，应以简练的文字说明论文最终的总体的结论，还可提出需要进一步讨论的问题和建议。

文科类分级标题采用汉字与阿拉伯数字混用方法编列，一级标题为“一”“二”“三”等，四号黑体，居中书写；二级标题为“（一）”“（二）”“（三）”等，小四号黑体，首行缩进 2 字符；三级标题为“1.”、“2.”、“3.”等，小四号宋体加粗，首行缩进 2 字符。

理工科（医学）类分级标题编号方法采用分级阿拉伯数字编列，第一级为“1”“2”“3”等，四号黑体，顶格书写；第二级为“2.1”“2.2”“2.3”等，小四号黑体，顶格书写；第三级为“2.2.1”“2.2.2”“2.2.3”等，小四号宋体加粗，顶格书写。分级阿拉伯数字的编号一般不超过四级，两级之间用下角圆点隔开，每一级的末尾不加标点。

正文部分统一用小四号宋体字，行间距固定值 20 磅。

在正文结尾处另起一行，注明指导教师（包括第二导师）姓名，并加括号，居右。

7. 参考文献：参考文献是毕业论文（设计）不可缺少的组成部分，反映毕业论文（设计）的取材来源、材料的广博程度和材料的可靠程度，也是作者对他人知识成果的承认和尊重。参考文献采用五号宋体，行间距固定值 18 磅，按文中出现的先后统一用阿拉伯字进行自然编号，序码用方括号括起，附于文末。毕业论文（设计）的主要参考文献原则上 10 篇（部）以上为宜。根据学科专业、论文选题特点，一般应有一定数量的外文文献。

对于一些不宜放在正文中，但有参考价值的内容，可编入毕业论文（设计）的附录中，例如公式的推演、编写的程序等；如果文章中引用的符号较多时，为便于读者查阅，可以编写一个符号说明，注明符号代

表的意义。

8. 英文部分：英文部分包括英文题目、作者及单位、摘要和关键词，统一用新罗马字体，题目用四号加粗居中，其余为小四号。作者姓名的汉语拼音写法为：姓前名后，中间为空格，姓氏的全部字母均大写，复姓应连写；名字的首字母大写，双名中间加连字符；名字不缩写。行距、首行缩进等具体排版格式与中文部分相同。

（三）版面及编写标准

1. 排版与打印要求：论文文稿统一采用白色 A4 纸双页打印，左侧装订，页边距：上方 2.5cm，下方 2cm，左侧和右侧分别为 3cm。封面、诚信承诺书 A4 纸单面打印，开题报告双面打印。

2. 写作细则：

（1）标点符号。毕业论文（设计）中的标点符号应按照新闻出版署公布的“标点符号用法”规范使用。

（2）名词、名称。名词、名称应按照现代汉语的通用用法、习惯用法规范使用。专业术语应根据学科、专业发展的特点使用通用标准和规范。科学技术名词、术语应尽量采用全国自然科学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，尚未统一规定或叫法有争议的名称、术语可采用惯用的名称。使用外文缩写代替某一名词术语时，首次出现时应在括号内注明其含义。西方人名一般采用外文原名，按名前姓后的原则书写。很熟知的外国人名（如牛顿、达尔文、马克思等）可按通常标准译法书写译名。

（3）量和单位。量和单位必须采用中华人民共和国的国家标准 GB3100—GB3102-93，它是以国际单位制（SI）为基础的。非物理量的单位，如件、台、人、元等，可用汉字与符号构成组合形式的单位，例如件/台、元/km。

（4）数字。毕业论文（设计）中的测量统计数据一律用阿拉伯数字，但在叙述不很大的数目时，一般不用阿拉伯数字，如“他发现两颗小行

星”“三力作用于一点”，不宜写成“他发现 2 颗小行星”、“3 力作用于 1 点”。大约的数字可以用中文数字，也可以用阿拉伯数字，如“约一百五十人”，也可写成“约 150 人”。

(5) 注释。毕业论文（设计）中有个别名词或情况需要解释时，可加注说明。注释一般采用页末注（将注文放在加注页的下端），不可行中注（夹在正文中的注）。注释只限于写在注释符号出现的同页，不得隔页书写。注释序号一般采用①、②、③编列，以与参考文献序号相区别。

(6) 图、表格、公式。①图：毕业论文（设计）的插图必须独立制作，线条要匀称，图面要整洁美观。每幅插图应有图序和图题，图序和图题应放在图位下方居中处，图应使用计算机绘制。图序和图题应写在表格下方正中，图序后空一格书写图题。

②表格：每个表格应有自己的表序和表题，表序和表题应居中写在表格上方正中，表序后空一格书写表题。表格允许下页接写，表题可省略，表头应重复写，并在右上方写“续表××”。表格一律使用三线表，与文字齐宽，线粗 1 磅。在三线表中可以加辅助线，以适应较复杂表格的需要。

③公式：公式应居中书写，公式的编号用圆括号括起放在公式右边行末，公式和编号之间不加虚线。

图、表、公式等一律用阿拉伯数字分章连续编号，如：图 1-3、表 2-1、公式（3-2）等。图、表、公式等与正文之间间隔 0.5 行。图中用字为宋体五号，如排列过密，用五号字有困难时，可小于五号字，但不得小于七号字。

(7) 页眉和页脚：页眉距边界 2.0cm，页脚距边界 1.75cm。页眉内容：从摘要到最后，每一页均须有页眉。页眉用五号宋体，居中排列。内容为“西安医学院 XX 学院本科学位论文”。格式为页眉的文字内容之下划两条横线，线粗 1 磅，线长与页面齐宽。

(8) 页码：论文页码的第 1 页从正文开始用阿拉伯数字标注，直至

全文结束。正文前的内容（除封面）用罗马数字单独标注页码。页码位于页面底端，对齐方式为“外侧”，页码格式为最简单的数字，不带任何其它的符号或信息。

二、参考文献著录格式

（一）参考文献类型及其标识

1. 参考文献类型及其标识

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
文献类型标识	M	C	N	J	D	R	S	P

2. 电子参考文献类型及其标识

电子参考文献类型	数据库	计算机程序	电子公告
电子文献类型标识	DB	CP	EB

3. 电子文献的载体类型及其标识

对于非纸张型载体的电子文献，当被引用为参考文献时需要在参考文献类型标识中同时标明其载体类型。本规范建议采用双字母表示电子文献载体类型：磁带—MT，磁盘—DK，光盘—CD，联机网络—OL。

（二）参考文献著录格式

1. 期刊

[序号] 主要责任者(两位以上的作者中间用逗号分开). 文献题名[J]. 刊名(外文刊名可缩写，缩写后的首字母应大写)，年，卷(期)：起止页码.

[1]全显贺,王昌龄,王忠东. 一种用于在线检测的数字滤波技术[J]. 清华大学学报(自然科学版),1993,33(4):62-67.

2. 专著、论文集、学位论文、报告

[序号] 主要责任者. 文献题名[文献类型标识]. 出版地：出版者，出版年. 起止页码.

[1] 刘国钧, 陈绍业. 图书馆目录[M]. 北京: 高等教育出版社, 1957. 15-18.

[2] 辛希孟. 信息技术与信息服务国际研讨会论文集[C]. 北京: 中国社会科学出版社, 1994.

3. 论文集中的析出文献

[序号] 析出文献主要责任者. 文章名析出文献题名[A]. 原文献主要责任者. 原文献题名[C]. 出版地: 出版者, 出版年. 析出文献起止页码.

[1] 钟文发. 非线性规划在可燃毒物配置中的应用[A]. 赵玮. 运筹学的理论与应用——中国运筹学会第五届大会论文集[C]. 西安: 西安电子科技大学出版社, 1996. 468-471.

4. 报纸文章

[序号] 主要责任者. 文献题名[N]. 报纸名, 出版日期(版次).

[1] 谢希德. 创造学习的新思路[N]. 人民日报, 1998-12-25 (10).

外文作者名前必须加上(国籍名)

5. 国际、国家标准

[序号] 标准编号, 标准名称[S].

[1] GB/T16159-1996, 汉语拼音正词法基本原则.

6. 专利

[序号] 专利所有者. 专利题名[P]. 专利国别: 专利号, 出版日期.

[1] 姜锡洲. 一种温热外敷药制备方案[P]. 中国专利: 881056073. 1989-07-26.

7. 电子文献

[序号] 主要责任者. 电子文献题名[电子文献及载体类型标识]. 电子文献的出处或可获得地址, 发表或更新日期/引用日期(任选).

[1] 王明亮. 关于中国学术期刊标准化数据库系统工程的进展[EB/OL]. <http://www.cajd.edu.cn/pub/wml.txt/980810-2.html>, 1998-08-16/1998-10-04.

[2]万锦坤. 中国大学学报论文文摘(1983-1993). 英文版[DB/CD]. 北京: 中国大百科全书出版社, 1996 .

8. 各种未定义类型文献

[序号] 主要责任者. 文献题名[Z]. 出版地: 出版者, 出版年.

三、毕业论文（设计）的具体撰写格式模拟样本

本科毕业论文模拟样本（理工科、医学类）：

白及多糖止血微球的成型工艺优化研究（小二号黑体，居中）

桂娇龙（四号楷体，居中）

（西安医学院 药学院 药学 15 级 1523 班）（五号宋体，居中加括号）

（空一行）

摘要：（五号宋体加粗，缩进 2 字符，加冒号）**目的：**制备白及多糖止血微球，并对其成型工艺进行优化。**方法：**采用水提醇沉法提取并分离白及多糖；采用乳化-冷凝-化学交联法制备白及多糖止血微球，以微球形态、粒径差异、微球得率和流动性作为评价指标，通过单因素实验考察水-油相比、白及多糖浓度、交联反应时间、交联剂体积分数和乳化剂比例 5 个因素对止血微球成型工艺的影响，并通过正式试验对其进行进一步优化；对优化出的最佳成型工艺进行验证，通过光学显微镜和扫描电镜观察微球形态，荧光倒置显微镜测量其粒径，再对其流动性以及吸水率进行综合评价。**结果：**所得白及多糖提取率达到 55.25%；当白及多糖浓度为 0.15g/mL，水油比为 1:5，乳化剂比例（司盘 85：吐温 80）为 2:1，交联时间为 60min，交联剂体积分数为 8% 时制得的白及多糖止血微球圆整度好，大小较均匀，其平均粒径为 $(85 \pm 10) \mu\text{m}$ （ $n=3$ ），无粘连，吸水率为 1.02g/mL，流动性最佳。**结论：**优化成型的白及多糖止血微球表观圆整，粒径分布均匀，基本符合临床实际应用对微球制剂的表征要求。（五号宋体，行距固定值 18 磅）

关键词：（五号宋体加粗，缩进 2 字符，加冒号）白及多糖；止血微球；成型工艺；综合评价（五号宋体，间隔加分号）

1 绪论（四号黑体，顶格书写）

白及（学名：*Bletilla striata*）为兰科植物白及的干燥茎块，又称之为白芨、甘根、白给、明白芨、紫兰根。属多年生草本球根植物（块根），主要分布在中国、日本以及缅甸北部。用药部位为其干燥块茎。《本经》和《本草逢原》中记载白及性涩而收，得秋金之气，主痈肿恶疮，白疽，伤阴死肌，胃中邪气贼风鬼击，痲缓不收，其功效有收敛止血，消肿生肌，是我国一味传统的止血中药。^[1]。（小四号宋体，行距固定值 20 磅）

1.1 药品及仪器（四号黑体，顶格书写）

1.1.1 药品与试剂（小四号宋体加粗，顶格书写）

常规仪器包括移液管，胶头滴管……

（指导教师：李伟泽）（小四号宋体，居右加括号）

（空一行）

参考文献：（五号宋体加粗，顶格书写）

[1]赵永伟,王艳宏.白芨多糖的研究进展[J].中国中医药科技,2015(4):479-481.

[2]梅兴国.微载体药物递送系统[M].武汉:华中科技大学出版社,2009:45.（五号宋体，行距固定值18磅）

The study on molding process optimization fot blatilla striata poltsaccharide hemostatic microspheres（四号新罗马字体，加粗居中）

GuiJiao-long（小四号新罗马字体，姓前名后，姓氏大写，居中）

(Class1523 Grade 2015, School of Pharmacy,Pharmacy,Xian MedicalUniversity)（小四号新罗马字体，居中）

（空一行）

Abstract:（小四号新罗马字体加粗，缩进）Using blatilla stiat polysaccharide to make letilla striata polysaccharide hemostatic microspheres and analyzing its best molding process optimization.……（小四号新罗马字体，行距固定值18磅）

Key words:（小四号新罗马字体加粗，缩进）blatilla striata polysaccharide;hemostatic microspheres;molding process;pharmaceutical evaluation（小四号新罗马字体，间隔用分号）

本科毕业论文模拟样本（文科类）：

中国城乡收入差距的制度解析（小二号黑体，居中）

张某某（四号楷体，居中）

（西安医学院 XX 学院 XX 专业 XX 级 XX 班）（五号宋体，居中加括号）

（空一行）

摘要：（五号宋体加粗，缩进2字符，加冒号）改革开放以来，我国城乡收入差距呈现出先缩小后拉大，在个别年份有所缩小的阶段性变动特征，与我国经济体制变迁过程一致，不同时期的改革重心和发展战略恰恰是这种经济体制变迁的反映……（五号宋体，行距固定值18磅）

关键词：（五号宋体加粗，缩进2字符，加冒号）城乡收入差距；经济发展战略；制度安排；等级化格局（五号宋体，间隔加分号）

（空一行）

一、中国城乡收入差距的历史和现状（四号黑体，居中）

（一）城乡收入差距的变动基本轨迹（小四号黑体，缩进2字符）

1. 城乡居民收入人均比率（小四号宋体加粗，缩进2字符）

对城乡收入差距的研究，有的学者采用城镇居民人均生活费收入与农村人均纯收入比^[1]，有的学者……（小四号宋体，行距固定值20磅）

2. 城乡收入差距相对数据说明

均收入水平的提高，个人消费结构会发生相应的变化^[2]……

（二）对产业结构的影响

1. 劳动力的产业间转移

克拉克认为，劳动力在产业间移动的原因是经济发展中各产业间出现收入的相对差异造成的，人们总是从低收入的产业向高收入的产业移动的^[3]。……

(指导教师：王某某) (小四号宋体，居右加括号)

(空一行)

参考文献： (五号宋体加粗，顶格书写)

[1] 闫坤，陈昌盛. 中国财政分权的实践与评价[J]. 广东社会科学，2003, (4): 22-27.

[2] 谢希德. 创造学习的新思路[N]. 人民日报，1998-12-25 (10) .

[3] 梁小民. 西方经济学 [M]. 北京：北京大学出版社，1998. 126. (五号宋体，行距固定值18磅)

Analyze of System of Chinese Town-country Income Gap (四号新罗马体，加粗居中)

ZHOU Xiao-na (小四号新罗马字体，姓前名后、姓氏大写，居中)

(Class 3 Grade 2011, Department of Economics, School of Economics and Management, Weinan Normal University) (小四号新罗马字体，居中)

(空一行)

Abstract: (小四号新罗马字体加粗，缩进) Since reform and open, the town-country income gap is brought up the alternation feature of broadening afterward lessening, again along with lessening after particular years, which is unanimous with the economic structure vicissitude of our country and the core of reformation…… (小四号新罗马字体，行距固定值18磅)

Key words: (小四号新罗马字体加粗，缩进) town_country income gap; economic development strategy; system arrangement; setup of rank (小四号新罗马字体，间隔用分号)