**药学专业**

**国家开放大学学士学位论文写作实施意见**

**国家开放大学毕业论文写作实施意见**

一、**毕业论文**

毕业论文包括学位论文、调研报告和文献综述。建议学生结合岗位和毕业实践撰写毕业论文，毕业论文查重率（cnki 数据库）不超过 30%，且达到 60 分及以上可以获得 5 学分。

# 1．学位论文

学位论文是指经过选题、研究设计、数据采集与统计分析，得出研究结果，并对结果进行合理的解释，得出结论，并将整个研究过程及研究结果按照规范的书写格式撰写的论文。学位论文的书写格式、要求及评分标准详见附件 1、3

# 2．调研报告的写作格式、要求及评分标准参见附件 2和附件3。

# 3．文献综述

**文献综述不能用于学士学位申请。**文献综述是作者针对某一主题，在阅读相 关文献后，对其数据、资料和观点进行归纳、总结、对比、分析和评价，而写成的一种专题性的论文。文献综述的写作格式及要求见附件 4，评分标准见附件 5.

# 4、毕业论文的实施过程

毕业论文的实施过程包括选题、研究设计、开题、资料收集与分析、论文撰写、论文答辩。修改后的毕业论文需上交各分部存档。

# （1）论文选题要求

选题是进行科研训练和完成毕业论文的首要工作，与毕业论文的质量关系密切。恰当的选题可以激发学生的学习兴趣和主动性，使论文的写作难度适宜，使学生得到科学研究过程和能力的基本训练。课题的选择应符合以下基本原则：

①必须符合药学本科专业培养目标和毕业科研训练的教学目的；

②应注重科学性和实用性；

③鼓励学生结合自己的工作，选择药学实践中具有实用价值或迫切需要解决的问题作为研究课题；

④选题切忌太大。

# （2）论文指导教师的选聘与要求

各分部教学点根据实际工作需要确定毕业论文指导教师数量并对教师进行遴选、培训、聘任、考核和动态管理，并备案。论文指导教师的遴选可参考《国家开放大学学士学位论文管理办法（试行）》（国开教〔2016〕11 号）第三章中对学位论文指导教师的规定执行。

# （3）论文答辩

答辩的组织与要求参考《国家开放大学学士学位论文管理办法（试行）》第四章中相关内容执行。

# （4）毕业论文成绩评定

参照《国家开放大学学士学位论文管理办法（试行）》中的学位论文成绩评分标准执行。

# 附件 1：国家开放大学学位论文写作形式和要求

为培养学生的学术素养，保证学位论文的规范性，提高学位论文质量，特制定本要求。

（一）学位论文形式及内容

学位论文由题目、摘要、目录、正文、参考文献、注释、附录等部分组成，具体要求如下：

1.题目：力求简明、恰当，一般不超过 25 个汉字；

2.摘要：应当以精炼、准确的语言，说明本论文研究的目的、方法及内容，展现论文的重要信息。字数不少于 300 字，关键词应当反映全文主要内容信息（不少于 3 个）；

3.目录：由标题名称和页码组成，内容包括正文篇章节的序号、标题、参考文献、附录等；

4.正文：为学位论文的主体，内容须合乎逻辑，层次分明，简练可读，应包括绪论、论文主体和结论等内容。其中绪论要求说明论文的选题、文献综述、写作背景、目的和创新点等，论文主体是论文的研究过程和主要内容，结论为论文总体的总结性文字，要求明确、精炼地总括本论文的观点；

5.参考文献：是学生本人真正阅读过且在正文中有引用的文献，要求依次写明作者、书名（文章题目）、出版单位（期刊名）、出版时间（期数）版次、页码等；

6.注释：为论文中的字、词等作进一步说明的文字，以脚注形式置于该页下方，并在注释结尾标明所引用的页码；

7.附录：对于不宜放在正文中，但有参考价值的内容，可编入附录中，如调研问卷、计算机程序等。

（二）论文篇幅

论文正文字数一般不少于 6000 字。

（三）论文的打印、装订格式

1.论文正文页面规格

学位论文一律使用 A4 纸双面居中打印，小四号宋体字体，字符为标准间距， 每段左空 2 字编写；

版面设置数据参考值：页边距分别为上、下各 2.6cm，左、右各 3cm；页眉、页脚各 1.8cm。文字的行间距为 1.5 倍行距，段间距为 0。

2.装订顺序

题名页（扉页）—原创性声明—授权声明—目录—摘要—正文—参考文献—附录—发表学术论文目录（可选）—后记或致谢（可选）。

3.排版格式

（1）目录

“目录”两字居中编排（小二号黑体字体加粗），两字间空 1 格（注：“一格”的

标准为一个汉字，以下同），单倍行距，段前、段后各空 24 磅，下空 1 行为章、节、条或章、条、款及其开始页码，一般标记到三级标题。每一级标题的层次代号和文字为小四号黑体。

（2）摘要

“摘要”两字居中编排（小二号黑体字体加粗），两字间空 1 格，单倍行距，段

前、段后各空 24 磅；

“摘要”两字下空 1 行，编排摘要内容（四号宋体字体）。段落按照“首行缩进”

格式，每段开头空 2 格，标点符号占 1 格；

摘要内容后下空 1 行左空 2 格编排“关键词”三字（四号黑体字体），其后为圆角冒号和关键词（四号宋体字体），关键词之间用分号分隔。

（3）正文

第一层次：1 级标题使用小二号黑体字体加粗，单倍行距，段前、段后各空 24

磅，题序和标题之间以顿号隔开；

第二层次：2 级标题使用小三号黑体字体加粗，单倍行距，段前、段后各空 18

磅；

第三层次：3 级标题使用小四号黑体字体加粗，单倍行距，段前、段后各空 12

磅；

第四层次：4 级标题使用小四号楷体字加粗；

正文文字内容使用小四号宋体字体，文字的行间距为 1.5 倍行距，段间距为

0。

（4）图表

图的编号由“图”字和从 1 开始的阿拉伯数字组成，例如“图 1”等。图应当有图题，并置于图的编号之后。图的编号和图题应当置于图下方的居中位置；

表的编号由“表”字和从 1 开始的阿拉伯数字组成，如“表 1”、“表 2”等。每张表应当有表题，置于表的编号之后。表的编号和表题应当置于表上方的居中位置。

（5）参考文献

参考文献是文中引用的有具体文字来源的文献集合。按照 GB 7714《文后参考文献著录规则》的规定执行。引用文献总数不少于 10 篇；

参考文献以文献在整个论文中出现的次序用[1]、[2]、[3]……形式统一排序、依次列出；

参考文献的表示格式为：

著作: [序号]作者.书名[M].出版地:出版社,出版时间:引用部分起止页期刊: [序号]作者.文章题目[J].期刊名,年,卷 (期):引用部分起止页

会议论文集：[序号]作者.文集[C]名.出版地:出版者,出版时间:引用部分起止页

学位论文：[序号]作者.题名[D].保存地点:保存单位,年份:引用部分起止页专利: [序号]专利申请者.题名:国别,专利号[P].发布日期.

（6）附录

依序编排为附录 1、附录 2……。附录中的图表公式另编排序号，与正文分开。

（7）注释

注释正文用小五号宋体，注释序号采用①②③④的方式使用上标表示，每页单独编号。

（四）违反学位论文形式规范的责任

如果学位论文不符合本规范规定的标准，指导教师、评阅人、答辩小组和学位评定分委员会可视情节轻重，分别给出限期修改论文、延期再答辩及不建议授予学位等处理的决定。

# 附件 2：国家开放大学药学本科专业调研报告内容和写作要求

（一）调研内容

学生可结合自己的工作岗位完成调研报告。调研内容可参考：①针对特定人群

（健康人群、亚健康人群、慢病人群、儿童等）的用药状况及合理用药教育情况调研；②针对医院患者合理用药教育、用药情况、用药咨询等的调研；③毒性药品、麻醉性药品、精神药品、放射性药品、抗菌药物等特殊药物的使用情况调研；④常见病种药品的市场需求调研。

（二）写作要求

调研报告一般由标题、摘要、正文、附录及参考文献五部分组成。

1.标题。基本格式为“××关于××××的调研报告”、“关于××××的调研报告”、“××××调研”等。

2.摘要。不超过 250 字，是对报告内容的高度概括，包括调研对象、内容、方法及研究的主要结论。

3.正文。一般分前言、主体、结尾三部分。

1. 前言。要精练概括，直切主题。前言可以写明调研的起因或目的、时间和地点、对象或范围、经过与方法，以及人员组成等，从中引出中心问题或基本结论。
2. 主体。这部分详述调研研究的基本情况、做法、经验以及分析调研研究所得材料中得出的各种具体认识、观点和基本结论。要以证据说明效果。证据包括事实（例子）、数据（调研统计数据、测试等），社会反应等。
3. 结尾。结尾要提出解决问题的方法、对策或改进建议，总结全文的主要观点，进一步深化主题，启发思考，最后应对本调研的局限性和需要继续深入的问题进行说明。

4.附录：可将与本调研报告有关，但又不宜放入正文中的内容，如调研问卷、计算机程序等以附录形式呈现。

5.参考文献：不少于 10 篇（以近 5 年的文献为主）。文献格式参考国开学位论文中对参考文献的要求。

6.正文字数不少于 6000 字。打印、装订格式参考国开学位论文格式要求。

7.调研报告查重率不超过 30%。

# 附件3：国家开放大学学位论文成绩评分标准（含调研报告）

学位论文评审成绩结果分为 5 级层次：优秀、良好、中等、及格、不及格。指导教师或答辩小组根据以下标准进行评审后，给出论文成绩：

1. 优秀(90-100 分)

1. 符合论文写作要求，选题具有较强的实用性、创新性、科学性、可行性和专业性；
2. 分析研究方法正确，方案设计合理，能正确、灵活地综合运用专业基础理论、基础知识分析和解决问题；
3. 论文的观点鲜明、正确，有独到见解和创新，材料详实、充分，数据完整、可靠，论证有力、充足，层次分明、逻辑清楚、结构完整、语句通顺、格式规范，文字材料所必须的附件齐全；
4. 满足专业要求的文字材料写作篇幅，无明显文字错误，论文形式完全符合要求。

2. 良好（80-89 分）

1. 符合论文写作要求，选题适当，有一定的实用性、科学性、专业性和可行性；
2. 分析研究方法正确，能综合运用专业基础理论、基础知识分析和解决问题；
3. 论文的观点正确，材料充分，数据可靠，论证比较有力，逻辑性比较强，结构完整，语句通顺，条理清楚，格式规范，文字材料所必需的附件齐全；
4. 满足专业要求的文字材料写作篇幅，无明显文字错误，论文形式符合要求。

3. 中等（70-79 分）

（1）基本符合论文写作要求，选题的应用性和实用性不强；

（2）分析研究方法基本正确，能运用部分专业基础理论和基础知识分析和解决问题，无原则性的错误；

（3）论文观点基本正确，材料基本齐全，基本规范，论证有一定说服力，结

构比较完整，语句通顺，条理清楚，格式比较规范，文字材料所必需的附件不齐全；

（4）满足专业要求的文字材料写作篇幅，有部分明显文字错误，论文形式大部分符合要求，个别地方不符合要求。

4. 及格（60-69 分）

（1）总体符合论文写作要求，选题的应用性和实用性较差；

（2）分析研究方法基本正确，运用部分专业基础理论和基础知识分析和解决问题时有个别错误；

（3）论文观点结论基本正确，材料不够齐全规范，论证说服力较差，结构不完整，语句不够通顺，条理不够清楚，格式不够规范，缺少文字材料所必需的附件；

（4）满足专业要求的文字材料写作篇幅，明显的文字错误较多，论文形式大部分符合要求，个别地方不符合要求。

5. 不及格（59 分及以下）

1. 不能按基本要求完成论文，选题陈旧，无实用性和研究价值、无可行性或偏离专业；
2. 研究方法不正确，存在较明显的观点错误或观点不明，基本理论、知识运用错误；
3. 材料不齐或虚假、数据不正确或伪造，论证无力或片面，漏洞明显，逻辑混乱，结构不完整，文字材料未能达到写作基本要求；
4. 写作篇幅不达标，文字错误较多，论文形式不符合要求，排版格式不统一，不规范；

（5）抄袭他人成果，论文查重率超过 30%。

# 附件 4：国家开放大学药学本科专业文献综述书写格式及内容要求

一、书写格式和要求第一页：

1. 封面第二页：

2.题目

3.摘要（不超过 300 字）：采用结构式摘要的陈述方式，包括：目的、方法、结果、结论。

4.关键词：3~5 个关键词第三页以后：

5.正文：包括前言、中心部分和小结。

1. 前言：主要阐明综述的立题依据和综述的目的，包括有关概念的界定、目前存在的问题或对主要问题争论的焦点、本文综述的范围及其必要性等。前言应简明、扼要，重点突出，起到概况和点明主题的作用，使读者对综述内容有一个初步了解，字数一般在 200～300 字左右。
2. 中心部分：是文献综述的重点和核心内容，一般按照写作提纲分成不同层次的小标题进行论述。在论述每个部分时，以每个小标题为主线，将相关文献的结果和观点归纳和综合在一起。
3. 小结：是对综述的中心内容进行扼要总结。作者应对与该主题有关的各种观点进行综合评价，基于对文献内容的归纳和综合，提出自己的观点，指出存在的问题及今后发展的方向。

6.致谢：用简短诚恳的语言，对课题研究过程中给予自己直接或者间接指导和帮助的指导教师和其他人员、单位表示谢意，对课题给予资助者表示感谢。

7.参考文献（不少于 10 篇，以近 5 年的文献为主） 备注：

1. 全文字体用小四宋体，1.5 倍行距
2. 正文从第三页开始，每个标题另起一行
3. 正文部分字数不少于 6000 字。
4. 参考文献格式，参考学位论文的格式（见附件 3）。
5. 论文用 A4 纸打印，左侧装订。
6. 文献综述查重率不超过 30%。

# 附件 5：国家开放大学药学本科专业文献综述评分标准

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学号** | | **姓名** | **分部** | **论文题目** | **成绩** | |
|  | |  |  |  |  | |
| **项目** | | **分值** | **内容及评分标准** | | **得分** | **备注** |
| 研究过程与能力 | | 20 | 学习态度端正；科研过程科学、严谨，实事求是；有计划有步骤地按时完成课题计划  独立发现问题和解决问题的科研能力；正确撰写课题计划书和毕业论文的能力 | |  |  |
| 论文部分 | 题目 | 5 | 简洁、具体、清楚、切题 | |  |  |
| 摘要 | 5 | 简要说明研究目的、方法、结果和结论 | |  |  |
| 前言 | 10 | 简明、扼要，重点突出，起到概况和点明主题的作用 | |  |  |
| 中心部分 | 15 | 层次清晰：各层次小标题之间的关系应有逻辑性。论述有理有据：在针对每个小标题进行论述时，应标引充分的文献作为论述依据。对文献进行有机归纳。文献引用准确、客观。 | |  |  |
| 小结 | 15 | 对与该主题有关的各种观点进行综合评价，提出自己的观点，指出存在的问题及今后发展的方向。 | |  |  |
| 参考文献 | 5 | 引用文献符合要求（新、全、高质量），参考文献书写格式完整规范 | |  |  |
| 论文书写 | 5 | 论文写作重点突出，结构规范，层次清楚；文字表达清楚，语言流畅；用词贴切，字词、符号运用正确，图表清楚 | |  |  |
| 答辩过程 | | 10 | 论文报告条理清楚、简明扼要、重点突出；概念清楚；辅助演示手段恰当 | |  |  |
| 10 | 回答问题正确，实事求是，思路清楚，符合逻辑 | |  |  |

指导教师签字： 日期： 年 月 日