**关于软件工程硕士答辩环节的相关规定**

为了规范在职工程硕士的答辩管理，根据学校工程硕士培养的相关规定，结合软件学院工程硕士培养的实际需求，制订本办法。

1. 软件工程硕士生修业基本年限为两年，最长修业年限原则不超过四年。
2. 满足如下条件，方可申请参加学位论文答辩：
3. 已在研究生院管理系统中提交培养环节所需材料（开题报告、文献综述、学术活动、专业外语、教学、社会实践、中期进展情况）并通过指导教师、学院和研究生院审核；
4. 已提交学位论文并通过指导教师审核；
5. 已提交学位论文并通过学院预审。
6. 学位论文经指导教师审核通过后，方可进入学院预审，学院预审通过后，须经指导教师再次审核通过，方可申请答辩。
7. 学院学位论文预审包括三个环节：形式审查、内容审查、查重。三个环节全部审核通过，视为预审通过。
8. 关于查重结果的规定：重复率未超过25%，视为查重通过；
9. 学位论文预审未通过的学员，须满三个月后方可再次申请参加预审。
10. 学院研究生教学办公室分别于每月1日-5日、16日-20日接收学位论文，于每月15日、30日公布预审结果并安排答辩时间和地点。
11. 各办学点预审通过人数达到25人以上，方可安排答辩。
12. 每个办学点每学期只组织一次答辩。
13. 学位论文答辩未通过的学员，须满半年后方可再次申请参加答辩。
14. 每位学员答辩次数不得超过两次，两次答辩均未通过取消学位授予资格。

本规定自即日起执行，解释权归软件学院研究生教学办公室。

北京理工大学

软件学院

**工程硕士答辩流程**



**工程硕士学位论文答辩审查单**

**学号： 姓名： 办学点：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 导师审核 | | 同意参加预审  签字：  日期： 年 月 日 |
| 学院预审 | 形式审查 | □通过 □不通过  签字：  日期： 年 月 日 |
| 内容审查 | □通过 □不通过  签字：  日期： 年 月 日 |
| 查重审查 | 重复率： %  签字：  日期： 年 月 日 |
| 导师审核 | | 同意参加答辩  签字：  日期： 年 月 日 |
| 研究生教学干事审核 | | 同意参加答辩  签字：  日期： 年 月 日 |

**工程硕士学位论文形式审查单**

**学号： 姓名： 办学点：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **审查项目** | **审查结果** |
| **以下各项如有1项或1项以上不合格，可视为形式审查不通过。** | | |
| 1 | 正文部分（从第1章绪论开始到最后的结论）不少于50页。 |  |
| 2 | 整体是论文的形式，而非开发文档的形式。 |  |
| **以下各项如有5项或5项以上不合格，可视为形式审查不通过。** | | |
| 3 | 正文字体宋体，字号小四，行距22磅。 |  |
| 4 | 除截取的软件界面外，没有直接截屏的图或表。 |  |
| 5 | 没有在任一个标题下面只放图或表而没有说明性文字。 |  |
| 6 | 目录中同一级标题序号有序，上下对齐。 |  |
| 7 | 某级标题的下一级标题若有，则至少有2个。 |  |
| 8 | 章号中间为阿拉伯数字，示例：第1章。 |  |
| 9 | 摘要页之前无页眉，从摘要页开始页眉为“北京理工大学工程硕士学位论文”。 |  |
| 10 | 正文从第1页开始用阿拉伯数字标注页码，正文之前用罗马数字标注页码。 |  |
| 11 | 正文中的页码有序，并且和目录一致。 |  |
| 12 | 没有明显的错别字和不通顺语句。 |  |
| 13 | 每一章从新的一页开始。 |  |
| 14 | 图按章编号，如第2章的第1个图叫“图2.1 XXX”，每个图在文中有引用位置，即在文中合适位置有类似“XXX如图X.X所示”的语句。 |  |
| 15 | 表按章编号，如第2章的第1个表叫“表2.1 XXX”，每个表在文中有引用位置，即在文中合适位置有类似“XXX如表X.X所示”的语句。 |  |
| 16 | 图号有序，图题在图的下方居中。 |  |
| 17 | 表号有序，表题在表的上方居中。 |  |
| 18 | 图大小合适，图中文字字号五号。 |  |
| 19 | 表中文字字号五号，表格为三线表。 |  |
| 20 | 正文中代码累计不超过3页，每段代码原则上不超过1页。 |  |
| 21 | 除每章最后一页外，每页都是充满的。 |  |
| 22 | 任何一段段首空两格。 |  |
| 23 | 参考文献中近5年内的文献不少于2/3。 |  |
| **论文格式方面存在的主要问题：** | | |
|  | | |
| **形式审查结果：** | | |
| □通过 □不通过  签字：  日期： 年 月 日 | | |

**工程硕士学位论文内容审查单（管理系统类论文）**

**学号： 姓名： 办学点：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **审查项目** | **审查结果** |
| **以下各项如有1项或1项以上不合格，可视为内容审查不通过。** | | |
| 1 | 论文选题有实际应用背景。 |  |
| 2 | 论文工作量饱满。 |  |
| 3 | 有系统业务需求分析和功能需求分析，并有形式化描述。 |  |
| 4 | 有系统总体设计、详细功能设计和数据库设计，并有形式化描述。 |  |
| 5 | 有系统实现方法和具体功能模块的实现。 |  |
| 6 | 数据库设计能体现系统需求。 |  |
| 7 | 需求、设计、实现三部分内容一致。 |  |
| 8 | 系统实现部分所截取的软件界面与系统功能一致。 |  |
| 9 | 全文逻辑清楚，符合软件工程开发流程。 |  |
| 10 | 论文内容新颖，体现了近年内的技术与需求。 |  |
| **以下各项如有3项或3项以上不合格，可视为内容审查不通过。** | | |
| 11 | 摘要能体现论文核心内容，关键词恰当，能够反映论文工作重点。 |  |
| 12 | 英文摘要语法正确，并且与中文摘要一致。 |  |
| 13 | 绪论中的内容与论文主题相关，并具有新颖性。 |  |
| 14 | 没有相关技术分析一章，或是虽有，但属于关键实现技术，不是通用内容介绍。 |  |
| 15 | 需求、设计、实现三部分比例恰当，设计部分是主体。 |  |
| 16 | 系统实现部分不是操作手册。 |  |
| 17 | 各标题下的内容与标题内容一致。 |  |
| 18 | 各种图形规范、正确。 |  |
| 19 | 论文结构清楚，需求、设计、实现清晰，没有交叉。 |  |
| 20 | 论文内容前后一致，包括系统架构、开发环境、所述主题等。 |  |
| 21 | 论文所涉及到的软硬件环境是近5年内的环境，特别是软件版本。 |  |
| 22 | 所采用的开发环境与论文设计实现能够匹配。 |  |
| **论文内容方面存在的主要问题：** | | |
|  | | |
| **内容审查结果：** | | |
| □通过 □不通过  签字：  日期： 年 月 日 | | |

**工程硕士学位论文内容审查单（非管理系统类论文）**

**学号： 姓名： 办学点：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **审查项目** | **审查结果** |
| 1 | 研究背景清晰，明确指出了待解决的问题。 |  |
| 2 | 论文工作量饱满。 |  |
| 3 | 有一定的新意，当前尚无较成熟的方案。 |  |
| 4 | 有比较具体的成果。 |  |
| 5 | 有成果验证，验证方式可以是实际环境、原型系统、仿真实验、理论证明或实例验证等。 |  |
| 6 | 实验结果能够表明成果的优越性或可用性，并有相应的分析说明。 |  |
| 7 | 各种图形规范、正确。 |  |
| 8 | 全文逻辑清楚，前后呼应。 |  |
| 9 | 论文内容新颖，体现了近年内的技术。 |  |
| 10 | 摘要能体现论文核心内容，关键词恰当，能够反映论文工作重点。 |  |
| 11 | 英文摘要语法正确，并且与中文摘要一致。 |  |
| 12 | 若有相关技术研究分析，该部分不是通用内容介绍。 |  |
| 13 | 绪论中的内容与论文主题相关，并且不是很陈旧。 |  |
| 14 | 论文结构合理、层次清楚，目录能够反映论文重点。 |  |
| 15 | 各标题下的内容与标题内容一致。 |  |
| 16 | 论文内容前后一致。 |  |
| **论文内容方面存在的主要问题：** | | |
|  | | |
| **内容审查结果：** | | |
| □通过 □不通过  签字：  日期： 年 月 日 | | |