**计算机科学与技术学院**

**2016届本科毕业生毕业答辩安排**

**一、组织领导**

学院组成毕业答辩委员会，领导答辩工作。毕业答辩委员会组成如下：

主 任：贾宗璞

副主任：赵珊

委 员：王全才 高 岩 孙君顶 邵水军 朱世松 申自浩

王 岩 汤永利 薛 霄 彭维平 许焱平 米爱中

冯红梅

秘 书：于金霞 韩秀娟 曾 咪

**二、时间安排**

 1、 5月27-6月4日：论文审核、装订、准备答辩

 2、 6月5日-6月6日：毕业答辩

 3、 6月7日：答辩组汇报答辩情况、提交相关答辩材料

 4、 6月12日：二次答辩

 5、 6月13日:提交答辩组材料、推校优论文材料

 6、 6月13日-17日：指导教师提交、归档毕业设计（论文）相关材料

**三、具体安排**

**（一）论文送审相关安排**

1、5月27日前：所有学生论文打印初稿（不需正式装订）、毕业设计任务书等内页及计算机学院毕业论文评阅表（后两样材料均可在计算机学院网站->教学园地->资料下载或学院群共享下载，不要和论文装订在一起）用档案袋装好，由指导教师集中收齐并填写毕业设计（论文）任务书（内页1），统一交到系（部）主任处。

2、6月1日前：完成**论文查重（论文查重链接：**<http://edu.gocheck.cn/>）、互审、修改、正式装订、内页填写等相关工作。各系安排相关教师进行审阅并填写计算机学院论文评阅表（需有修改意见并给出相应五级制成绩）及毕业设计（论文）评阅人评语（论文内页2）。（见附件三、四）

3、6月3日前：教科办进行论文抽查及查重检测，论文重复率超过**35%**不得参加答辩。

4、6月5日前：各指导老师督促学生准备好所有答辩材料（见附件四）。

**（二）毕业答辩**

1、答辩分组另行通知，答辩过程全程录音。

2、每个学生的答辩时间为：15分钟。答辩由答辩小组组长主持，秘书负责记录答辩过程。答辩过程包括软（硬）件演示、讲解、提问及回答。

3、答辩时，有软硬件成果的论文要现场演示，其他内容论文做PPT，自备软硬件环境。

4、所有学生答辩时，必须向答辩小组提交以下八项材料，**否则，不能进行答辩，请各答辩组秘书负责审查，严格把关**。

① 毕业论文档案袋及论文（正式胶装）

② 毕业设计期间查阅的外文资料原稿及翻译稿（翻译稿必须用手抄写，A4）

③ 开题报告（经指导教师审阅并签字）

④ 中期检查表（经指导教师审阅并签字）

⑤ 毕业设计相关资料电子光盘（包含论文、软件、用户名、密码等信息，**指导教师务必要检查光盘中的内容是否完整**）

⑥ 硬件实物（毕业设计内容为纯软件的同学除外）

⑦ 论文查重检测报告

**以上材料请用学校教材科统一印刷的档案袋装好并填写完备所有相关信息（见附件四）**

⑧ 计算机学院毕业论文评阅表（学院主页教学园地->资料下载中或群共享下载）

**5、各答辩小组答辩结束后上报材料清单（6月13日12：00前）：**

① 本答辩小组学生成绩单（评分标准见附件一，有组长签名）

**注：“优秀”不超过20%，“优秀”和“良好”不超过60%**

② 河南理工大学2016届本科毕业设计（论文）汇总表（一）、（二）

③ 与①、②同内容的电子稿（发到jsjjxb@hpu.edu.cn）

④ 本小组学生所有答辩记录表（见附件二）

⑤ 记录详细、完整的答辩记录本（一本）

⑥ 评阅意见表（按答辩次序整理好，不要装入毕业论文袋中）

⑦ 相关校级优秀论文推荐材料（学院校级优秀本科毕业设计（论文）推荐名单汇总表推荐比例为4%）

⑧ 本答辩小组中成绩待定学生毕业设计信息表（按本组人数至少5%的比例确定）

6、请各答辩小组组长于6月7日（周二）15：30在学院217会议室参加毕业设计答辩汇报会。

①各答辩小组按照**4%**的比例推荐校级优秀（按照四舍五入原则），按小组推荐优秀名单（按优秀等级排序，根据学校分配的名额确定最终推荐人选），请各组根据情况推荐。

②将位于本组答辩后5%**（排序）**的学生情况进行详细汇报，会议讨论最终参加二次答辩的学生名单。

7、二次答辩时间为6月12日（周日）上午8：30，答辩地点：计算机楼217会议室。

（三）**毕业设计（论文）资料归档**

1、6月13日-17日：指导教师提交毕业设计（论文）相关材料（见附件四）。

2、6月13日：各指导教师负责报送推荐校级优秀的学生论文到教学办（见附件四）。

**四、其他说明**

1、相关所需电子稿见各系主任及答辩组长邮箱。

2、其他相关规范见附件。

附件一：计算机科学与技术学院答辩评分标准

附件二：计算机科学与技术学院答辩记录表

附件三：计算机科学与技术学院成绩评语规范

附件四：计算机科学与技术学院毕业设计（论文）档案及归档细则

计算机科学与技术学院

 2016年5月24日

附件一：

计算机科学与技术学院答辩评分标准

毕业论文答辩是审查毕业论文的一种补充形式。毕业论文答辩的主要目的是审查文章的真伪，审查写作者知识掌握的深度。学生通过答辩，让教师、专家进一步了解文章理论的依据，了解自己处理课题的实际能力。

毕业生都要参加答辩，其毕业论文的成绩由文章成绩和答辩成绩组成，最后有评审小组、评审委员会鉴别评定。答辩成绩采用5级成绩：优、良、中、合格、不合格。各答辩小组可以根据下面的标准参照打分。具体评分标准如下：

1、优秀（90-100）

答辩情况：能简明扼要、重点突出地阐述论文的主要内容，能准确流利地回答各种问题。

技术水平与实际能力：设计合理、理论分析与计算正确，实验数据准确可靠，有较强实际动手能力、经济分析能力和计算机应用能力。

论文撰写质量：论文结构严谨，逻辑性强，论述层次清晰，语言准确，文字流畅，完全符合规范化要求，打印精美。

2、良好（80-89）

答辩情况：能比较流利地阐述论文的主要内容，能恰当地回答与沦为有关的问题。

技术水平与实际能力：设计比较合理、理论分析与计算正确，实验数据比较准确，有一定的实际动手能力、经济分析能力和计算机应用能力。

论文撰写质量：论文结构合理，符合逻辑，文章层次分明，语言准确，文字流畅，达到规范化要求，打印工整。

3、中等（70-79）

答辩情况：基本能叙述论文的主要内容，对提出的主要问题一般能回答，无原则错误。

技术水平与实际能力：设计比较合理、理论分析与计算基本正确，实验数据基本准确，实际动手尚可

论文撰写质量：论文结构基本合理，层次较为分明，文理通顺，基本达到规范化要求。

4、及格（60-69）

答辩情况：能阐明自己的基本观点，答辩错误经提示后能做补充或进行修改。

技术水平与实际能力：设计基本合理、理论分析与计算并无大错。

论文撰写质量：论文结构基本合理，论证基本清楚，文字尚通顺，勉强达到规范化要求。

5、不及格（0-59）

答辩情况：不能阐明自己的基本观点，主要问题回答不出或有原则错误。

技术水平与实际能力：设计不合理，理论分析与计算有原则错误，实验数据不可靠，实际动手能力差。

论文撰写质量：内容空乏，结构混乱，文字表达不清，错别字较多，达不到规范化要求。

计算机科学与技术学院

2016年5月20日

附件二：

**计算机科学与技术学院本科毕业设计答辩情况记录表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 |  | 班级 |  | 学号 |  |
| 论文题目 |  |
| 答辩时间 |  | 答辩地点 |  |
| 答辩记录 | 1、请认真填写学生答辩的基本情况；2、根据学生答辩情况从基本理论、基本技能、实际操作等方面进行提问，至少提问3个问题。记录时问题、学生作答均需要记录清楚。3、记录完成，记录人需签字。4、本答辩记录表存档于答辩小组材料档案中。  |

 记录人（签名）：

附件三：

计算机学院毕业设计（论文）成绩评语规范要求

学生毕业设计（论文）由指导教师和评阅教师分别进行评阅。

根据毕业论文质量及学生毕业论文工作期间情况，指导教师和评阅教师分别独立地、认真负责地写出全面、简明的评语。评语填写一定要完整、规范，要有针对性，减少套话，绝不能千篇一律。

采用5级制成绩：优、良、中、合格、不合格。

（一）指导教师评语

学生毕业论文完成后，指导教师应仔细审阅，结合毕业论文的全过程对学生进行全面考核，做出实事求是的评价，并写出指导教师评语。指导教师评语不少于100字。主要内容有：

1、学生是否较好地掌握了课题所涉及到的基础理论、基本技能和专业知识。

2、学生是否按毕业论文工作要求，独立完成了毕业论文各环节所必须完成的任务。

3、毕业论文完成的质量和在完成过程中所表现的独立思考、独立工作、组织管理、表达、合作等各方面能力情况。

4、毕业设计中所表现出的学习态度、学习纪律等情况。

5、提出论文的优点与不足，指出论文解决的关键问题。

6、给出成绩，并明确给出是否同意答辩的结论。

　　（二）评阅人评语

答辩前，学生毕业论文应由评阅人详细评阅，结合设计（论文）任务书、设计（论文）水平、工作量、是否有重大错误、文字表达能力、外语水平和是否达到培养要求等作出书面评价。评阅人评语不少于100字。评阅人可对毕业设计论文的质量从以下几个方面进行评审：

1、从开题、立论、资料收集、方案比较、实验、结论等方面进行考查学生解决实际问题的能力、研究问题的理论水平以及论文的应用价值。

2、学生综合知识的运用能力和各种工具的应用能力。

3、论文立题的合理性以及撰写论文的规范性，文字表达能力。

4、有无新设计、新算法、新结论。

5、给出修改意见和成绩，并明确给出是否同意答辩的结论。

计算机科学与技术学院

2016年5月20日

附件四：

计算机科学与技术学院毕业设计（论文）

档案及归档细则

1. **毕业设计（论文）档案组成**

**1、纸质档案**

（1）毕业设计（论文）档案袋：毕业年份（封面和底部）、编号（封面和底部，编码规则见附件1）、档案袋内所装材料清单（学生填写）、系（部）主任签名或盖章、日期。

（2）毕业设计（论文）设计说明书：论文（胶装）完好，论文内五页评语签字完整（见附件2内五页填写样本及计算机科学与技术学院成绩评语规范要求）。

（3）毕业设计期间查阅的外文资料原稿及翻译稿（翻译稿必须用手抄写，A4），封皮到学院主页->教学园地->资料下载。

（4）开题报告（经指导教师审阅并签字）

（5）中期检查表（经指导教师审阅并签字）

（6）毕业设计相关资料电子光盘（包含论文、软件、用户名、密码等信息）（**指导教师务必要检查光盘中的内容是否完整**）

（7）硬件实物（毕业设计内容为纯软件的同学除外）

（8）论文查重检测报告

**注：以上材料请用学校教材科统一印刷的档案袋装好并填写完备所有相关信息**

**2、电子文档**

（1）论文：与答辩论文一致

（2）软件：毕业设计作品，含用户名及密码

**注：电子稿**发送到jsjjxb@hpu.edu.cn。**请指导教师以自己的名字命名文件夹名称，每一个学生一个压缩包（专业班级+学号+学生名字）**

**二、推校优论文档案要求**

**1、纸质文档**

① 毕业设计（论文）原件

② 答辩记录材料（复印件）

③ 校级优秀本科毕业设计（论文）推荐表（相应电子稿见邮箱，自行填写）

④ 学院校级优秀本科毕业设计（论文）推荐名单汇总表（相应电子稿见邮箱，自行填写）

⑤ 毕业设计（论文）文摘（能够简要说明设计（论文）的主要内容、思路以及创新点，字数在3000～5000字左右，含适当的图、表等；格式参照<http://jwc.hpu.edu.cn/jwc/news.jsp?id=387>）

⑥ 论文查重检测报告

**2、电子文档**

①毕业设计（论文）文摘的word文档

②校级优秀本科毕业设计（论文）推荐名单汇总表的excel文档

**（3）其它能够代表或说明毕业设计（论文）特色的实物或材料**

**三、毕业设计（论文）答辩组档案**

（1）本答辩小组学生成绩单（已记录相关信息，包括答辩成绩等，并有组长签名）

（2）河南理工大学2016届本科毕业设计（论文）汇总表（一）、（二）

（3）与（1）、（2）同内容的电子稿（发到jsjjxb@hpu.edu.cn）

（4）本小组学生所有答辩记录表（已按要求填写全部内容并有记录人签名）

（5） 记录详细、完整的答辩记录本（一本）

（6）评阅意见表（按答辩次序整理好，不要装入毕业论文袋中）

（7）相关校级优秀论文推荐材料（见上面第二大条）

（8）本答辩小组中成绩待定学生毕业设计信息表（按本组人数至少5%的比例确定）

**四、其他说明**

（1）答辩结束后由指导教师将学生毕业设计（论文）相关材料送资料室存档；（评语、签字完整）电子稿发到jsjjxb@hpu.edu.cn；

（2）答辩结束后由答辩小组将各项答辩材料提交至资料室存档，电子稿发到jsjjxb@hpu.edu.cn；

（3）答辩组负责检查本小组所有学生的论文内页是否填写完整，填写不完整不允许答辩；

（4）资料室教师负责查验所提交材料是否完整、合格。

附件1：档案编号规范

附件2：论文内5页填写样本

计算机科学与技术学院

2016年5月20日

附件1：

档案袋底部编号填写规范

计算机升本 B-年级-班级-序号

通信 T-年级-班级-序号

计算机 J-年级-班级-序号

信管 X-年级-班级-序号

网信 WX-年级-班级-序号

网络 WL-年级-班级-序号

软件JAVA JAVA-年级-班级-序号

软件NET NET-年级-班级-序号

物联网 WLW-年级-班级-序号

附件2：

**河南理工大学**

**毕业设计（论文）任务书**

专业班级 网络13-4班 学生姓名 张 三

一、题目 基于XXXX的研究

二、起止日期 XXXX 年 XX 月 XX 日至 XXXX 年 XX 月 XX 日

三、主要任务与要求

XXXX

 指导教师 李 四 职称 讲师

学院领导 赵 珊 签字（盖章）

XX年 XX月XX日

**河南理工大学**

**毕业设计（论文）评阅人评语**

题目 基于XXXX的研究

 XXXXXX

 同意答辩（不同意答辩）

 建议成绩：良

评 阅 人 王 五 职称 副教授

工作单位 计算机学院

XX年 XX月 XX日

**河南理工大学**

**毕业设计（论文）评定书**

题目 基于XXXX的研究

 XXXXXX

 同意答辩（不同意答辩）

 建议成绩：良

指导教师 李 四 职称 讲师

XX年XX月XX日

**河南理工大学**

**毕业设计（论文）答辩许可证**

答辩前向毕业设计答辩委员会（小组）提交了如下资料：

1、设计（论文）说明 共 45 页

2、图纸 共 0 张

3、指导教师意见 共 1 页

4、评阅人意见 共 1 页

经审查， 网络13 专业 4 班 张 三 同学所提交的毕业设计（论文），符合学校本科生毕业设计（论文）的相关规定，达到毕业设计（论文）任务书的要求，根据学校教学管理的有关规定，同意参加毕业设计（论文）答辩。

 指导教师 李 四 签字（盖章）

XX年 XX 月 XX 日

根据审查，准予参加答辩。

答辩委员会主席（组长） 赵 六 签字（盖章）

XX年 XX 月 XX 日

**河南理工大学**

**毕业设计（论文）答辩委员会（小组）决议**

 计算机 学院 网络技术 专业 13-4 班 张三

同学的毕业设计（论文）于 XX 年 XX 月 XX 日进行了答辩。

根据学生所提供的毕业设计（论文）材料、指导教师和评阅人意见以及在答辩过程中学生回答问题的情况，毕业设计（论文）答辩委员会（小组）做出如下决议。

一、毕业设计（论文）的总评语

 XXXXXX

二、毕业设计（论文）的总评成绩： 良

三、答辩组组长签名：赵 六

答辩组成员签名：XXX XXX XXX

答辩委员会主席： 贾宗璞 签字（盖章）

XX年 XX 月 XX 日