2016年数字集成电路方向硕士研究生

课题预答辩通知

各位老师和同学：

2016年3月至6月部门将组织三年级硕士研究生的课题预答辩。数字集成电路方向的硕士研究生在毕业论文提交内审和申请论文答辩前必须通过部门组织的研究生课题预答辩。课题预答辩的目标是检验课题成果是否达到应有标准，具体要求和流程如下。

《硕士研究生课题预答辩制度（试行）》

一、课题预答辩要求

1. 简要介绍课题的问题背景、目标、解决思路和方法。
2. 明确列出对比对象、对比目标的指标和代价、对比方案、对比条件以及对比结果。
3. 对比对象的目标水平为工业界当前一流水平或学术界2年前一流水平。自行复现的对比对象需要验证正确性。
4. 对比目标在指标和代价上必须量化，局部的间接指标必须能够反映到系统指标。
5. 对比方案描述仿真验证或真实系统测试的基本思路和步骤。
6. 对比条件描述仿真模型或真实系统的配置和参数设置，以及测试输入向量（仿真或真实数据）。
7. 对比结果通过图表方式展示，有分析结论。
8. 课题来源于项目的，应说明项目考核指标与课题相关部分的完成情况，由项目相关部分负责人在申请预答辩前确认，作为课题成果之一。

二、课题预答辩流程

1. 学生提交电子预答辩申请表（戚隆宁/刘波），通过形式审查后提交纸质申请一份。课题来源于项目的，需要项目负责人签字确认该生的项目完成情况，否则申请无效；
2. 组织预答辩和发布预答辩通知（戚隆宁/刘波）。一般每2周安排1次，每次学生最多8人（按申请先后排序）、部门老师2人（导师和责导回避）、校外专家2人；
3. 学生做预答辩汇报（再次申请预答辩的需要说明之前的预答辩意见和修改结果），一般每人20分钟，部门老师和专家点评并给出预答辩意见（是否通过）。

课题预答辩申请表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申请人基本信息 | | | |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 导师 |  | 责导 |  |
| 邮箱 |  | 电话 |  |
| 课题成果基本信息 | | | |
| 课题名称 |  | | |
| 课题目标 |  | | |
| 应用价值 |  | | |
| 课题指标 |  | | |
| 对比对象 |  | | |
| 对比结果 |  | | |
| 来源项目基本信息 | | | |
| 项目类型和名称 |  | | |
| 考核指标 |  | | |
| 完成情况 |  | | |
| 项目负责人确认 |  | | |
| 附件列表 | | | |
| 文档 | 列出相关设计和测试文档 | | |
| 代码 | 列出相关设计和测试的代码目录 | | |
| 图表 | 列出相关设计、测试和实物的图或表格名称 | | |