

电气与信息工程学院 2014 年第二次研究生复试工作细则

根据教育部有关硕士研究生招生工作文件精神,按照《广西科技大学硕士研究生招生复试录取工作办法》,本着公平、公正、公开和科学选拔的原则,为做好 2014 年控制理论与控制工程专业的硕士研究生招生的复试工作,结合本学位点实际情况,特制定以下实施细则。

一、复试工作的原则

1. 科学有效,全面考查;
2. 公平公正,成绩量化;
3. 以人为本,服务考生。

二、复试工作的组织与管理

成立电气与信息工程学院 2014 年硕士研究生复试工作小组,负责复试具体工作。

三、考生资格审查

所有参加复试的考生须在 2014 年 4 月 10 日到广西科技大学研究生处进行资格审查与报到(同等学力考生一律上午报到),否则一律不得参加复试。

取得复试资格的控制理论与控制工程专业考生在第四教学楼 4A303 等候面试。面试时须随身携带个人有效身份证、在读期间成绩单(往届生可带复印件)、学历/毕业证书(往届生)、四六级证书和各类获奖证书等原件。

四、复试要求

复试包括笔试、英语听力测试及综合面试三部分,复试成绩满分 100 分,专业考核笔试占 30%,综合面试 60% (含口语),外语听力测试 10%。同等学力考生加试两门本科主干课程,不计入复试成绩,但考核不合格者不予录取。复试成绩任一项不合格者不予录取。思想政治素质和道德品质考核及体检不作量化记入总成绩,但考核结果不合格者不予录取。按初试成绩(50%)和复试成绩(50%)的加权总分排名,按排名先后录取。

1. 笔试科目:

单片机原理及应用

参考书目

《单片机原理及应用》,张毅刚主编,高等教育出版社。

同等学力考生加试:① 电路原理;② 数字电子技术基础

参考书目

① 电路原理:《电路》(第四版),邱关源,高等教育出版社。

② 数字电子技术基础:《数字电子技术基础》(第四版),阎石,高等教育出版社。

2. 综合面试的考察重点是:考察考生对专业基础知识的掌握程度;学科前沿的了解情况;实践动手能力;表达能力;回答问题的灵活性。赋分标准为专业基础知识、学科前沿、实践动手能力、表达能力四项共 90%,英语口语 10%。

3. 综合面试方式:① 自我介绍;② 英语自我介绍;共计 3~5 分钟。然后根据上述所列出的面试考察内容提问,全面了解考生情况。每位考生的面试时间约 30 分钟。

4. 综合面试评分。每位考生面试结束后,由复试小组各位教师独立为考生当场打分(100 分制),并填写硕士研究生复试记录表。