

# 2017 年电气与信息工程学院硕士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 2017 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 2017 年硕士研究生复试工作小组，负责复试具体工作。为健全监督机制，复试全程录音录像。

## 三、考生资格审查

所有参加复试的考生须在 2017 年 3 月 26 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 4 阶 6 教室等候面试。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。

**本专业接受优秀专业硕士学位考生的调剂。**

## 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%，外语听说 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：（两门笔试科目 2 选 1）

①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；

## ② 计算机控制技术

### 参考书目

《计算机控制技术》（第一版）罗文广、徐箭雨，机械工业出版社。

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。

3. 综合面试方式：① 自我介绍，约 2 分钟；② 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。

5. 英语听说：① 英语自我介绍（在综合面试中进行）；② 英语听力（听力考试安排在笔试完之后，3 月 27 日早上 11:30，第四教学楼 4C201 教室）。

电气学院面试教室 5 北 103、5 北 201，等候教室第四教学楼 4 阶 6 教室（暂定，如有改变，另行通知），综合面试 3 月 27 日下午 2 点开始。