信息科学与工程学院硕士生复试方案

**一、学术型**

　　1.复试方式

　　复试采取笔试与面试形式。复试成绩=笔试成绩×40%+面试成绩×40%+外语听力及口语测试成绩×20%，满分100分。

　　2.各一级学科复试笔试科目

　　光学工程专业：数字电路

　　电子科学与技术专业：信号与系统

信息与通信工程专业：通信原理

　　3.面试内容

　　英语口语、专业综合知识及实践技能。

　　4.录取成绩计算

　　录取成绩=（初试成绩÷5）×50%+复试成绩×50%

　　其中外语听力及口语测试在复试时进行，成绩占复试成绩20%。

5.拟录取排名方法

1）一志愿报考本招生单位的考生，分一级学科按录取成绩排列拟录取名次，从高分到低分依次录取.

2）不接受一志愿报考校内其他学院及院内考生的调剂。

3）符合我校调剂要求的校外调剂考生按照一级学科单独排名，单独录取，录取方法与一志愿考生相同。

4）个别专业的录取政策会根据报考情况和学校政策进行调整。如有调整，以复试前发布的最新通知为准。

6.复试笔试科目参考书目

数字电路：《数字电子技术基础》 第五版 阎石著 高等教育出版社2006

　　信号与系统：《信号与系统》孙国霞编，高等教育出版社2016年版；

　　通信原理：《通信原理》（第六版），樊昌信等，国防工业出版社2006年版；《通信系统工程》（中文叶芝慧译）（第二版），电子工业出版社2005年版

**二、专业学位**

　　1.复试方式

　　复试采取笔试与面试形式。

　　复试成绩=笔试成绩×20%+面试成绩×70%+外语听力及口语测试成绩×10%，满分100分。

　　其中外语听力及口语测试在复试时进行，成绩占复试成绩10%。

　　2.复试笔试科目

电子与通信工程、集成电路工程：微机原理

光学工程：数字电路

　　3.面试内容

　　英语简介、专业基础知识及实践基本技能。

　　4.录取成绩计算

　　分专业按总成绩排列拟录取名次。

　　录取成绩=（初试成绩÷5）×50%+复试成绩×50%

5.拟录取排名方法

1）一志愿报考本招生专业的考生按录取成绩排列拟录取名次，从高分到低分依次录取.

2）不接受一志愿报考校内其他学院考生的调剂。

3）符合我校调剂要求的校外调剂考生单独排名，单独录取，录取方法与一志愿考生相同。

4）全日制和非全日制分别排名，分别录取。在名额许可的情况下，全日制考生可调剂到非全日制，但非全日制考生不能调剂到全日制。

5）个别专业的录取政策会根据报考情况和学校政策进行调整。如有调整，以复试前发布的最新通知为准。

6. 复试笔试科目参考书目

　微机原理：(1)微机原理部分：《微型计算机原理与接口技术（第5版）》周荷琴，吴秀清编著，中国电子科技大学出版社出版，2013 考试范围：第1-5章

(2)单片机原理与应用部分：《[单片机原理及应用](https://www.baidu.com/link?url=6E0SVVWeFp3EWa69XNvAGP3WmRdyBt5x0dIRpXELQY8dNCUQekk1cOk9g1y8AvBR1v4egAM3hYIz41I0qXfBS_&wd=&eqid=81c4b3af0006c03d000000035958d928)（第二版）》 王洪君等编著，山东大学出版社，2009 考试范围：第1-7章

数字电路：《数字电子技术基础》 第五版 阎石著 高等教育出版社2006