

南开大学计算机与控制工程学院

2018 年全日制硕士研究生复试办法

一、复试基本要求

1、拥护中国共产党的领导，愿为社会主义现代化建设服务，品德良好，遵纪守法，符合我校及学院复试基本分数要求的考生。

2、复试全面考察学生素质，综合考生的初试成绩和复试成绩，将其作为录取与否的重要依据。**对思想政治素质和品德的考核是重要的考核内容之一，考核不合格者不予录取。**

3、原则上实行差额复试。我院各专业研究生今年均不接受调剂。

4、拟录取的考生除推荐免试生外均须参加本次复试，不参加复试或复试不及格不予录取。

5、待全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求公布后，凡是没有达到全国硕士研究生招生考试考生进入复试的初试成绩基本要求的考生，复试无效，不予录取。

6、专业硕士研究生今后不可参加转攻博。

二、复试方式和内容

复试要求笔试和面试相结合。复试分为 C/C++编程能力测试、专业综合基础测试、面试三部分。其中：C/C++编程能力测试成绩占 10%，专业综合基础测试成绩占 50%，面试成绩占 40%。

1、C/C++编程能力测试

C/C++编程能力测试考核方式：微机测试 考试时间 60 分钟

编译器为微软 Visio Studio

2、专业综合基础测试

考核方式：微机测试 考试时间 60 分钟

考核内容：全部为单项选择题

主要考核内容和题目分配如下：专业外语题：出题 15 道，必答 10 道；

逻辑思维能力题：出题 15 道，必答 10 道；

专业基础知识题：出题 60 道，必答 40 道。

考查内容范围如下表：

学科（专业）	专业基础知识题考查内容范围
计算机科学与技术、计算机技术	逻辑、专业英语、计算机网络、操作系统、数据库原理、数据结构、离散数学、编译原理、软件工程、计算机组成原理、数字逻辑等
运筹学与控制论、控制科学与工程、控制工程	逻辑、专业英语、运筹学、自动控制原理、电路分析、模拟电路、现代控制论、电机拖动、计算机组成原理、数字逻辑等

答题数目超过限答数额的，依据题号顺序计算分值。超出数额的题目不予计算成绩。（专业外语题、逻辑思维能力题 10 题以后答案不予计算；专业基础知识题 40 题以后答案不予计算）

3、面试考核内容

（一）思想政治素质和品德：重点考查考生的思想品德状况、个人素养、心理素质以及人生观、世界观等综合素质。

（二）根据学科、专业要求重点考察考生的科研能力及创新意识：

- 1) 政治；
- 2) 前置学历学习情况（含学习成绩、获奖情况）
- 3) 基础知识、专业知识的掌握情况，对报考专业的了解程度
- 4) 综合知识应用能力
- 5) 外语能力（听力、口语）
- 6) 语言表达能力、思维的敏锐性及逻辑思维能力
- 7) 结合学科特点还可增加的其他考核内容

三、复试网上确认

达到我校及学院复试分数线的考生须在网上确认。考生复试网上确认时间：3月6日 15:00 至 3月8日中午 12:00, 具体确认网址请留意南开大学研究生招生网。

四、复试报到（资格审查）

请在学院规定时间内到我院研究生办公室（软件楼 114）进行复试报到，逾期未报到者视为放弃复试资格。报到时请携带：身份证原件、毕业证书原件（应届生持学生证）、本科学习成绩单（成绩单要求加盖学校教务处公章或单位档案管理部门公章，本科成绩单如果遗失考生可以去本科毕业院校教务处补或从档案中复印，公章是复印的黑章也可以）、六级成绩单原件及复印件。以上材料均需提交复印件。

参加复试考生须缴纳复试费 90 元。缴费地点：软件楼 114。资格审查前请先缴纳复试费，然后凭复试费收据办理资格审查手续。

五、录取成绩计算

录取成绩 = (初试成绩 ÷ 5) × 70% + 复试成绩 × 30%

复试为差额复试，各专业分别按录取成绩由高到低进行录取。

复试成绩低于 60 分（不含 60 分），确定为复试不合格，复试不合格的考生不予录取，不再进行录取成绩的加权计算。

通过计算录取成绩正好处在某专业录取名额边缘的录取成绩并列的考生，按照录取名额录取初试成绩较高的考生。如果初试成绩也出现并列的情况，则并列的几名考生均不录取。例如：某专业录取名额为 5 名，通过计算，录取成绩排名第 5 名的共有两名同学，则录取初试成绩较高的同学，如果这两名同学初试成绩相同，由于名额无法追加，则两名同学均不予录取。

六、复试时间

复试内容	时间	地点	备注
资格审查	3 月 13 日上午 9:00-11:00	南开大学津南校区 软件楼 114	务必携带复试材料
笔试	3 月 13 日下午 13:00 开始	南开大学津南校区 软件楼 509、417	微机测试分组名单资格审查时通知
面试	3 月 14 日全天 8:30 开始	南开大学津南校区 信息东楼	面试分组名单将于面试当天信息东楼 1 楼大厅公布

七、公示

复试结束后，将在学院网站公示复试结果和考生是否拟录取，公示期十个工作日。

八、档案与派遣

学生被拟录取后，人事档案是否调入南开大学由学生自行决定，人事档案如果不调入南开大学，不影响录取，但将会影响享受部分奖助政策，具体请参看《南开大学研究生学业奖学金管理办法》《南开大学研究生助学金管理办法》（以上文件请到南开大学研究生招生网硕士-奖助体系栏目查询，网址：<http://yzb.nankai.edu.cn>）。除了少数民族骨干计划、学生干部 2+2 保研、国

防生等特殊类别外录取的全日制非定向硕士研究生，均可以派遣，与人事档案是否转入无关。对于全体被拟录取的学生都需要向其所在单位函调本人现实表现等材料，全面审查其政治思想情况。函调的考生现实表现材料，需由考生本人档案所在单位的人事、政工部门加盖印章。

九、体检

新生入学时统一进行体检，由学校医院组织。体检不合格者，按南开大学有关规定执行。

计算机与控制工程学院研究生办公室联系方式：

电话：（022）23505863

邮编：300353

地址：天津市海河教育园区同砚路 38 号 南开大学津南校区软件楼 111 室

南开大学计算机与控制工程学院

2018 年 3 月 2 日