

# 软件学院 2017 年研究生入学考试

## 复试录取方案与评分标准

根据西交研【2017】16号文件、教育部【2016】9号文件和《2017年全国硕士研究生招生工作管理规定》，以及学校2017年硕士生录取工作安排，结合软件学院的实际制定本办法，规范和组织复试工作。

为确保复试工作的公平、公开、公正，成立学院招生复试工作领导小组，组长由曾明担任，成员包括：曲桦、朱利、金莉、董渭清、赵银亮、原盛、刘楠。

今年软件工程学科的专业方向（地点）包括：①软件工程、②大数据分析、③集成电路设计、④移动云计算（苏州）、⑤智能系统（青岛）。

### 一、复试科目

复试内容包括：

- 1) 综合素质测试（心理测试）；
- 2) 英语听力笔试；
- 3) 专业课笔试；
- 4) 综合面试。

其中，专业课笔试科目根据考生本人从《操作系统原理》、《数据库原理》、《微机原理与接口技术》、《数字逻辑与系统设计》四门科目选择两门参加考试。每科的卷面成绩均为50分（其选择两门科目合计100分）。

### 二、复试组织安排

1、英语听力测试和综合素质测试将与专业课笔试安排在同一时间进行，具体时间另行安排。

• **综合素质测试：**所有复试考生均需参加心理测试，测试成绩不计入复试总成绩。综合素质测试要求复试考生自备一个可上网的智能手机，测试时长为45分钟。

• **英语听力测试：**英语听力考试时间为30分钟。

- **专业笔试：**专业课程笔试考试时间为 150 分钟。

2、综合面试采用现场交流方式进行，对考生的外语阅读与交流能力、专业基础知识与应用能力，政治与思想品德等方面综合考核。面试按分组进行，每组由 7 名教师组成（含一名组长和一名秘书）。

每位考生面试时间约 20 分钟，面试程序：① 考生自我陈述（英文）；② 专业英文翻译与交流（随机抽题 1 题）；③ 专业问题解答（随机抽题 2 题）；④ 现场交流。

### 三、综合成绩计算方法

学生的综合成绩由初试成绩折算（占 55%）和复试成绩折算（占 45%）组成。具体计算公式为：

$\langle \text{总成绩} \rangle = \langle \text{初试折算成绩} \rangle + \langle \text{复试折算成绩} \rangle;$

$\langle \text{初试折算成绩} \rangle = [60 + (\text{考生初试原始分} - \text{原报学科大类分数线}) \times 40\%] \times 55\%;$

【注】初试折算成绩最高为 55 分，超过 55 分者取 55 分；

$\langle \text{复试折算成绩} \rangle = \langle \text{面试成绩} \rangle \times 20\% + \langle \text{英语听力成绩} \rangle \times 5\% + \langle \text{专业课笔试成绩} \rangle \times 20\%$

### 四、录取办法

录取原则将按照每位考生的总成绩排名，择优录取。强军计划考生应满足上述录取条件方可录取。按照国家和学校有关规定，凡出现以下内容测试不合格者，将不予录取：

- 无心理测试成绩或心理测试不合格者；
- 综合面试不及格者。

### 五、新生奖学金评定办法：

凡被录取的新生，第一学年奖学金评定将按照不同专业方向（地点），以上述计算办法得出的总成绩排序，学术型研究生单独排名。

不同专业方向（地点）的总成绩排序前 80%（已录取的推免生缺省进入前 80%）将获得学校二等奖学金。

## 六、综合面试评分细则

综合面试将全面考核考生的综合能力与素质，遵循公平、公正、客观的原则评价，对于 90 分以上应从严把关。

### 1、综合面试内容

- 本科背景情况：由学生本人用英语自我介绍。
- 本科专业背景：教师提问，学生回答。
- 专业知识与应用技能：由学生随机抽取中、英文文章，阅读并回答。
- 英语听说能力：学生陈述、教师提问，学生回答。
- 沟通与交流能力：教师提问，学生回答。
- 沟通实践能力：教师提问，学生回答。
- 分析和解决问题的实践能力：教师提问，学生回答。
- 个人表现与发展潜力：根据面试，教师得出评价。

### 2、评分参考标准

#### ① 本科背景情况：

- A. 自我介绍，学校情况很好、介绍的清楚流畅很好；
- B. 自我介绍，学校情况良好、介绍的良好；
- C. 自我介绍，学校情况一般、介绍的一般；
- D. 自我介绍，学校情况不好、介绍的基本过关；
- E. 自我介绍，学校情况较差，介绍的较差。

#### ② 本科专业背景：

- A. 自我介绍，专业情况很好、个人学习情况很好；
- B. 自我介绍，专业情况良好、个人学习情况良好；
- C. 自我介绍，专业情况一般、个人学习情况一般；
- D. 自我介绍，专业情况不好、个人学习情况基本过关；
- E. 自我介绍，专业情况较差，个人学习情况较差。

#### ③ 专业知识与应用技能：

- A. 抽题自我陈述，陈述很好、回答问题清晰流畅很好；
- B. 抽题自我陈述，陈述良好、回答问题清晰良好；
- C. 抽题自我陈述，陈述一般、回答问题一般；
- D. 抽题自我陈述，陈述一般、回答问题基本过关；
- E. 抽题自我陈述，陈述一般较差，回答问题较差。

- ④ 英语听说能力：
- A. 自我介绍正确，发音非常好；
  - B. 自我介绍正确，发音良好；
  - C. 自我介绍正确，发音一般；
  - D. 自我介绍基本正确，发音基本过关；
  - E. 自我介绍有错，发音较差；
- ⑤ 沟通与交流能力：
- A. 教师提问题，回答问题非常好；
  - B. 教师提问题，回答问题良好；
  - C. 教师提问题，回答问题一般；
  - D. 教师提问题，回答问题基本过关；
  - E. 教师提问题，回答问题较差；
- ⑥ 分析和解决问题的实践能力：
- A. 教师提问题，回答问题非常好；
  - B. 教师提问题，回答问题良好；
  - C. 教师提问题，回答问题一般；
  - D. 教师提问题，回答问题基本过关；
  - E. 教师提问题，回答问题较差；
- ⑦ 个人表现与发展潜力：
- A. 教师提问题，回答问题准确非常好；
  - B. 教师提问题，回答问题良好；
  - C. 教师提问题，回答问题一般；
  - D. 教师提问题，回答问题基本过关；
  - E. 教师提问题，回答问题较差；

### 3、评分要求及成绩折算

各位面试老师对每部分需要分别打分。面试小组组长在所有考生的面试结束后，将各位老师的评分汇总（求平均）得出该考生的最后面试成绩。

## 七、面试专家名单

综合面试将分组进行。面试专家将由院内外具有导师资格的教师和校外合作企业的技术专家组成。面试分组成员如下：

来源	姓名、职称	备注
本校	曾明（教授），曲桦（教授），董渭清（教授），赵银亮（教授），刘跃虎（教授）梁力（研究员），韩博（研究员），兰旭光（教授），朱利（副教授）金莉（副教授），陈建明（副教授），吴晓军（副教授），饶元（副教授），赵加坤（副教授），王晓春（副教授），宋永红（高工），马瑞芳（副教授），韩劲松（副教授），王飞（副教授），张琴（高工），魏恒义（高工），张斌（副教授），候迪（副教授），唐亚哲（副教授），王志（博士 讲师），赵季红（教授），杜小智（博士 讲师），姜沛林（博士 讲师）庞善民（博士 讲师），李垚辰（博士 讲师），白秀秀（博士 讲师），陈大鹏（博士 讲师）程军（博士 副教授）、梅魁志（博士教授），耿莉（博士教授）、李昕（博士 教授）、张瑞智（副教授）、贺永宁（博士 教授）、葛晨阳（博士 副教授）张雪涛（博士 讲师）	
党组织	原盛（党支部书记）， 朱利（研究生党总支书记） 刘楠（研究生党总支副书记）	
企业	毛爱亮（教授，西安高新区管委会信息总监）王俊波（企业总经理），孙晓斌（高级经理），樊龙（博士），蒋俭（高级经理），管刚（副总经理）曾浩（博士/高级工程师 西安软件服务外包学院）宋东峰（高级工程师 西安软件服务外包学院）田智强（博士后 美国埃默里大学）李琦（总监）	

投诉电话：82665545

软件学院  
2017年3月8日