

# 机电学院 2017 年博士研究生复试录取工作方案

根据学校《北京交通大学 2017 年博士研究生复试录取工作方案》文件精神及要求，为做好我院 2017 年博士研究生复试录取工作，特制定本方案。

## 一、组织管理

1. 学院成立博士研究生招生复试录取工作组（以下简称“学院工作组”），制定学院复试录取工作具体方案并负责组织实施，负责对参加复试工作的人员进行政策、纪律、专业等方面的培训，指导复试小组对考生进行学术水平考查。

2. 学院成立复试小组，小组由不少于 5 人的博士生导师组成，若本学科内博士生导师不足 5 人，其余组员可由本学科内副教授职称以上的专家组成，对参加复试的考生进行学术水平考查。

## 二、准备工作

根据学校的文件要求，学院制定《机电学院 2017 年博士研究生复试录取工作方案》。在复试前，复试录取工作方案在机械与电子控制工程学院主页 (<http://mece.njtu.edu.cn/>) 通知公告栏公布。

## 三、复试工作

### 1. 资格审查

学院组织查验考生准考证、有效居民身份证原件、最后学历证书原件、最后学位证书原件、学生证原件（应届硕士毕业生、硕博连读考生），对考生的复试资格严格审查，审查时间和地点安排如下：

（1）申请考核制和公开招考考生报考材料复核时间：2017 年 4 月 28 日上午 8 点—10 点。

（2）资格审核地点：机电学院研究生培养科（机械工程楼 Z812 房间）。

### 2. 体检安排

（1）申请考核制和公开招考考生体检时间：2017 年 4 月 27 日上午 8:00 空腹体检。

（2）地点：北京交通大学校医院。

### 3. 科研创新能力评价

学院组织专家对考生的报考材料进行认真的审查，并对考生的科研创新能力进行评价。专家通过考生的硕士课程成绩、硕士学位论文（应届硕士毕业生论文目录、详细摘要和主要成果）、考生参与科研、发表论文、出版专著、获奖等情况及专家推荐意见

对其做出评价结论，该结论作为录取环节的重要参考依据之一。

#### 4. 复试名单确定

学院根据招生计划和考生成绩情况，按照复试分数线，确定参加复试的考生，公布复试名单。学校划定的进入复试的初试成绩要求如下：

(1) 公开招考

理工科类：外语 $\geq 40$ 分，业务课 $\geq 50$ 分，总分 $\geq 195$ 分。

(2) 申请考核

基础水平测试 $\geq 60$ 分，学科专业水平考核 $\geq 60$ 分。

#### 5. 复试时间及地点

(1) 申请考核制笔试时间、地点安排

1) 申请考核制的学科专业基础知识考核笔试时间：

2017年4月28日上午10:00—12:00

2) 地点：机械工程楼学院小会议室 Z802A 房间。

(2) 申请考核制、公开招考复试面试时间、地点安排

专业名称	学科综合能力面试时间	复试地点
机械工程、载运工具运用工程	2017年4月28日下午14:00~	机械工程楼学院小会议室 Z802A

#### 6. 复试考核

(1) 学术水平考查

复试小组根据专业培养目标的要求，通过面试等形式考查考生综合运用所学知识的能力、科研创新能力、对本学科前沿领域及最新研究动态的掌握情况等，重点考察考生的创新能力、创新意识、研究潜质等，并对考生进行外语能力测试。复试中还应参考考生报考材料审核情况，对其进行综合测评，判断考生是否具备博士生培养的潜能和素质。复试考核内容由复试小组掌握并实施。

具体要求：

1) 复试小组应对每位考生的作答情况进行现场记录，做出评语及成绩。

2) 复试小组对考生复试结果要有明确意见，对考生复试结果负责。

3) 复试登记表、试卷等原始材料由学院保存至该博士生毕业。

(2) 思想政治素质和品德考查

主要考查考生的政治态度、思想表现、学习（工作）态度、道德品质、遵纪守法、诚实守信等方面，特别要注重考查考生的科学精神、学术道德、专业伦理等情况。思想政治素质和品德考查是博士生招生复试考核的重要内容和录取的重要依据，对于考查不合格者不予录取。

### 7. 初试、复试成绩及总成绩

初试成绩应该包含外国语成绩，业务课 1、业务课 2 成绩，初试成绩总分合计为 300 分。其中申请考核考生初试包含英语成绩、基础水平测试成绩、学科专业水平考核成绩，初试成绩合计 300 分。

复试成绩包含外国语听力成绩、外国语口语成绩、综合面试成绩，共计 100 分，及格 60 分。

入学考试总成绩由初试成绩加上复试成绩所得。

## 四、录取工作

1. 学院根据招生计划，参照考生的申请材料审查和评价结果、初试和复试考核成绩，以及思想政治素质和品德考查结果、体检结果等做出综合判断，按照“择优录取、保证质量、宁缺毋滥”的原则进行录取工作，确定博士生拟录取名单。
2. 学院对拟录取考生的所有报考材料逐一进行复核。
3. 初试成绩满足学校公布的最低成绩要求，复试成绩应及格。
4. 学院提出拟录取名单，报学校研究生招生工作领导小组审核。

## 五、信息公开

### 1. 复试工作方案

复试工作方案在机械与电子控制工程学院主页通知公告栏公布。

网址：<http://mece.njtu.edu.cn/>。

### 2. 各专业招生计划

专业名称	招生计划
机械工程	25
载运工具运用工程	19

### 3. 参加复试名单

参加复试名单在机械与电子控制工程学院主页通知公告栏公布。

网址: <http://mece.njtu.edu.cn/>。

#### **4. 拟录取名单**

拟录取名单在机械与电子控制工程学院主页通知公告栏公布。

网址: <http://mece.njtu.edu.cn/>。

机械与电子控制工程学院

2017. 4. 26