**2016年硕士研究生招生机电学院复试工作方案**

**一、各二级学科复试分数线**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **二级学科** | **招生****计划** | **推免生****人数** | **参加复试****人数** | **复试分数线** |
| **政治****外语** | **业务课一****业务课二** | **总分** |
| 航空宇航制造工程 | 66 | 31 | 42 |  50 | 70 | 330 |
| 机械制造及其自动化 | 13 | 7 | 10 | 59 |  业务课一：76业务课二：100 | 322 |
| 机械设计及理论 | 25 | 13 | 15 | 60 | 79 | 330 |
| 车辆工程 | 1 | 0 | 0 | 50 | 70 | 310 |
| 微机电系统及纳米技术 | 15 | 7 | 19 | 50 | 70 | 310 |
| 仪器科学与技术 | 5 | 1 | 6 | 50 | 70 | 310 |
| 机械电子工程 | 33 | 17 | 20 | 60 | 70 | 323 |
| 工业工程（学术） | 3 | 2 | 2 | 76 | 74 | 330 |
| 电气工程 | 1 | 1 | 0 | 50 | 70 | 310 |
| 管理科学与工程 | 1 | 1 | 0 | 50 | 80 | 320 |
| 工业设计 | 4 | 1 | 3 | 60 | 90 | 315 |
| 设计学 | 5 | 3 | 3 | 60 | 100 | 370 |
| 航空工程 | 32 | 18 | 17 |  50 | 70 | 362 |
| 机械工程 | 36 | 19 | 20 | 57 | 83 | 310 |
| 仪器仪表工程 | 4 | 0 | 6 | 50 | 70 | 300 |
| 工业工程（工程） | 4 | 2 | 3 | 65 | 80 | 350 |
| 工业设计工程 | 4 | 1 | 5 | 50 | 110 | 360 |

**二、复试工作流程及确定原则**

机电学院根据研究生院下发的“西北工业大学关于做好2016年硕士生录取工作的通知”中的要求，确定复试工作流程：

1. 成立复试工作领导小组；
2. 各学科确定复试工作专家小组；
3. 各学科划复试分数线；
4. 各学科确定笔试、面试时间地点；
5. 通知考生参加复试；
6. 复试内容：

①外语水平测试(含听说能力)：各学科制定统一的测试办法、测试要求和明确的评分标准。

外语水平测试成绩占考生复试成绩的权重为：学术型硕士研究生30%，全日制专业学位硕士研究生占20%。

②专业知识笔试: 笔试试题由各专业统一组织复试小组命题。

专业知识笔试成绩占考生复试成绩的权重为：学术型硕士研究生30%，全日制专业学位硕士研究生30%。

 ③综合素质面试：全面考核考生的的思想政治素质和道德品质，包括考生的事业心、责任心、纪律性和团结协作精神等。

 了解考生大学阶段的学习情况和成绩。考核考生对本学科基础理论知识和应用技能掌握程度，利用所学理论分析和解决问题的能力，对本学科发展动态的了解，在本专业领域发展的潜力以及其科研能力和水平等，同时，还要注重考核考生的创新精神和创新能力，了解考生在学习和工作中取得的学科竞赛成果和科研成果，已发表的论文、获奖等。考核考生的社会实践活动或实际工作表现等方面的情况。注重考生的心理健康考核，设立心理测试环节。考核考生的人文素养，包括举止、表达和礼仪等。

 综合素质面试成绩占考生复试成绩的权重为：学术型硕士研究生40%，全日制专业学位硕士研究生20%。

 ④实验技能考核：实验技能考核只针对全日制专业学位的考生，其他考生不进行此项内容的考核。由各学科专业统一组织，复试小组组织实施，考核内容应结合本专业领域特点，具体考核内容及形式由专家复试小组决定。

 实验技能考核成绩占考生复试成绩的权重为30%。

复试成绩：

 ①学术型硕士研究生的复试成绩计算公式为：

复试成绩=外语水平测试成绩\*0.3+综合素质面试成绩\*0.4+专业知识笔试成绩\*0.3

 ②全日制专业学位考生的复试成绩计算公式为：

复试成绩=外语水平测试成绩\*0.2+综合素质面试成绩\*0.2+专业知识笔试成绩\*0.3+实验技能考核成绩\*0.3

 ③考生总成绩计算公式：总成绩=初试总分\*0.6/5+复试成绩\*0.4

 ④思想政治素质和道德品质考核及体检不计入总成绩，但考核结果不合格者不予录取

7．**体检：2016年3月25日空腹到校医院（友谊校区）体检**

 8．**公布拟录取名单**

 **三、复试工作时间表（包括复试时间、地点）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学科专业名称** | **复试时间** | **内容** | **地点（西工大友谊校区）** |
| * 机械电子工程
* 管理科学与工程
* 工业工程
 | 2016年3月21日（星期一） 上午8:00—12:00 下午14:00—18:00 | 笔试面试 |  航空楼B208室 |
| * 微机电系统及纳米技术
* 仪器科学与技术
* 仪器仪表工程
 | 2016年3月21日（星期一）下午14:00—17:30 | 笔试 |  西馆XA301教室 |
| 2016年3月22日（星期二） 上午8:30—12:00下午14:00—17:30 | 面试 | 航空楼D座二楼会议室 |
| * 机械设计及理论
* 车辆工程
* 机械制造及其自动化
* 机械工程
 | 2016年3月23日 (星期三) 下午14:00—17:30 | 笔试 |  西馆XB202教室 |
| 2016年3月24日（星期四）上午 8:30—12:00下午14:00—18:00 | 面试 |  航空楼  |
| * 工业设计
* 设计学
* 工业设计工程
 | 2016年3月21日（星期一）下午14:00—18:00 | 笔试面试 |  航空楼B座314室 |
| * 航空宇航制造工程
* 航空工程
 | 2016年3月22日（星期二）上午8:00—12:00 | 笔试 |  西馆XB304 教室 |
| 2016年3月23日（星期三） 上午 8:00—12:00 下午14:00—18:00 | 面试 | 航空宇航制造工程：2M楼1楼会议室航空工程：航空楼B625会议室 |

**四、复试考生需携带的材料：**

1. 有效身份证；
2. 准考证；
3. 大学阶段学习成绩单（加盖红章）；
4. 毕业证书；
5. 由单位签字盖章的政审表（此表在我校研究生招生信息网下载）以上材料在复试时交给各复试小组秘书。

机电学院

2016年3月17日