

机电工程学院 2020 年全日制硕士研究生招生复试录取工作方案

西安电子科技大学机电工程学院 2020 年硕士研究生招生复试录取工作即将开始，根据教育部和学校有关文件精神，现对机电工程学院硕士研究生复试录取工作做出如下安排：

一、复试原则

坚持公平、公正、公开和按需招生、科学选拔的原则，德智体美劳全面衡量，择优录取，宁缺毋滥，确保招生质量。

二、组织机构

1、研究生招生工作领导小组

组长：梁玮、黄进

副组长：李团结

成员：仇原鹰、王从思、张强、白丽娜、明正峰、马娟

秘书：苏楠

2、纪检督查小组

组长：田雨

成员：张菊香、郭金维、周蕾

3、招生咨询与举报方式

招生办公室地点：北校区主楼 III 区 146 办公室

招生咨询电话：029-88204736 咨询邮箱：

nsu@xidian.edu.cn

监督举报电话：029-88202455、029-81891660

三、招生计划及分数线

类别	招生学科/专业领域	招生计划
学术型	080200 机械工程	104（含推免 38，含退役

总指标 183		1)
	080400 仪器科学与技术	22 (含推免 4)
	081100 控制科学与工程	42 (含推免 15)
	080100 力学	10
	080800 电气工程	5 (含推免 2)
专业型 (全日制) 总指标 163	产教融合专业学位 改革专项	10
	085500 机械	54 (含推免 1, 退役专项)
	085400 电子信息 (仪器仪表工程方向)	34
	085400 电子信息 (控制工程方向)	65 (含少民专项 1)
专业型 (非全日制) 总指标 8	085500 机械	8
	085400 电子信息	
少数民族骨干计划		
退役大学生士兵计划		

四、准备工作

请参阅我院网站《关于 2020 年研究生复试准备工作的通知》

<https://eme.xidian.edu.cn/info/1012/3145.htm>。

五、复试内容

复试内容一般应包括专业知识、综合能力和思想政治素质等方面。

专业知识主要考察考生对本专业基础理论和应用技能的掌握程度，特别是考生对本专业基础知识和基本概念的掌握和理解、对本学科专业发展动态的了解，以及在本学科专业领域发展的潜力。

综合能力主要考察考生外国语听说能力，创新能力和专业素养，其他专业相关的学习、科研和社会实践或实际工作等方面的经历、个性心理特征，意志品质等。

思想政治素质主要是考核考生本人的现实表现，内容应当包括考生的政治态度、思想表现、道德品质、遵纪守法、诚实守信等方面。

六、复试办法

1、复试形式

(1) 通过网络远程方式进行面试考核。网络复试采用“双机位、双平台”方式进行，考生需使用两台设备（电脑、手机、PAD等可使用复试软件的设备均可）登录两个网络复试平台。其中主复试平台为 ZOOM 软件，用于面试交流，辅助平台为腾讯会议，用作监控机位和备用复试平台，请各位考生下载安装相关软件并尽快学习、测试

操作流程。设备、环境、网络等各项要求参见学院后续发布的《考生网络复试指南》。

(2) 复试预计于 5 月 15 日-20 日期间开展，实行分组复试；根据复试情况，每位学生复试时长一般不少于 30 分钟，分组信息和各组复试时间将于后续通知。

(3) 实行差额复试。每位考生只参加一次全日制硕士研究生复试，复试成绩对各批次录取均有效。

2、复试环节及评分标准

主要包括专业知识考核、综合能力考核、思想政治素质考核和心理测评，复试成绩满分 20 分。

(1) 专业知识考核：考生按前期选择的 2 个科目，现场随机各考核 1 道题目，共考核 2 道题目。以复试老师口述提问为主，考生现场作答。本环节共 6 分。

(2) 综合能力考核：包含中英文自我介绍，以及复试老师针对英语能力、创新能力和专业素养、科研实践经历方面进行的口述提问，题目一般不少于 5 道，学生现场作答。本环节共 14 分。

(3) 思想政治考核：由复试老师口述提问 1-2 道题目，学生现场作答。该项成绩不计入复试总成绩，但不合格者不予录取。

(4) 心理测评：考试具体内容及方式另行通知，测评结果作为复试与录取的参考。

(5) 专家平均值成绩 < 10 分视为复试不合格，不参与下述总成绩计算，且不予录取。

3、成绩计算：

(1) 复试成绩折算办法：

①每位复试专家独立给分，取算术平均值 X

②按下列公式进行折算：

$$\text{复试成绩} = a + (b - a) * [(X - c) / (d - c)]$$

(a、b 为折算基准值，c 为本复试组最低平均分，d 为本复试组最高平均分)

(2) 总成绩= (初试成绩/5) ×0.8+复试成绩

4、其他

同等学力身份考生务必提前予以声明，并加试两门所报考专业大学本科主干课程，否则视为复试成绩不合格，不予录取。

推荐免试生不再进行复试。

七、调剂

1、我院一志愿考生在复试后按照总成绩排序，如果无法被报考学科/专业领域拟录取，可根据院内其他学科/专业领域缺额情况申请调剂，专业型不可向学术型申请调剂。

2、调剂规则：

力学（080100）接收机械工程（080200）调剂考生

电气工程（080800）接收仪器科学与技术（080400）、控制科学与工程（081100）调剂考生

电子信息（085400）（仪器仪表工程方向）接收院内各专业调剂考生

其他专业根据复试情况决定是否接收调剂，各专业根据复试情况决定是否招收跨院调剂。

3、如未录取为全日制硕士研究生，后续可申请调剂为我院非全日制硕士研究生。

4、调剂方式

(1) 线下申请：一志愿复试结束后，学院公布一志愿拟录取名单，未被一志愿拟录取考生可申请调剂，具体申请方式请关注学院后续通知；

(2) 完成学院调剂录取流程后，申请调剂考生须通过“全国硕士研究生招生调剂服务系统”完成线上调剂工作：调剂系统开通后（5月20日左右），申请调剂考生请登陆中国研招网 yz.chsi.com.cn 在调剂平台向我院提出调剂申请，并按照平台流程完成调剂工作。凡未在规定时间内完成全部调剂流程的考生，将不予录取；已在调剂系统中同意“待录取”的考生，我校不再进行解锁。

八、产教融合专业学位改革专项项目

为推进学院产学研培养工作，我院本年度拟招收广州“产教融合专项”全日制专业学位硕士研究生 10 人。项目介绍、招生专业、报名条件、复试及录取工作等详见附件 1。

九、西电-斯蒂文森理工学院（SIT）“1+2”双学位项目

为推进学院研究生国际化，我院本年度开展西电-斯蒂文森理工学院(SIT)硕士生联培项目，拟招收学术型硕士研究生 5 人。项目介绍、招生学科、报名条件、复试及录取工作等详见附件 2。

十、录取及公示

1、产教融合专业学位改革专项项目提前批次录取，未被拟录取考生可正常参与一志愿报考学科总成绩排序。

2、按照我院优研计划政策，优研计划考生复试合格后，在各学科/专业领域内优先录取。

3、其他一志愿考生在复试合格后按总成绩排名依次录取，调剂考生根据调剂专业指标余额和复试总成绩排名择优录取。

4、申请西电-斯蒂文森理工学院（SIT）“1+2”双学位项目的考生，复试合格且斯蒂文森理工学院（SIT）网上审批通过后优先录取。

5、少数民族骨干计划和退役大学生士兵计划考生按专项计划单独录取。

6、考生待录取工作通过中国研招网进行，一志愿考生待录取后由学校在中国研招网进行“待录取”操作，我校不再进行解锁。

7、复试录取工作结束后将在学院网站公示各专业拟录取考生名单，公示时间不少于 10 个工作日，公示期间名单如有变动，将对变动部分做出说明，并对变动内容另行公示 10 个工作日。未经公示的考生，一律不予录取。

十一、体检

体检工作在入学后进行，参照《普通高等学校招生体检工作指导意见》（教学〔2003〕3号）以及《关于进一步规范入学和就业体检项目维护乙肝表面抗原携带者入学和就业权利的通知》（人社部发〔2011〕、12号）等有关规定执行。所有录取考生均须符合教育部体检要求，体检不合格者录取资格无效，不按时完成体检或弄虚作假者视为体检要求不合格。

十二、诚信评判

强化对考生的诚信评判，将考生诚信状况作为思想政治素质考核的重要内容和录取的重要依据。考生考前签订《诚信复试承诺书》（附件 3），对违反复试相关规定和要求的考生严肃处理。入学后 3 个月内，按照《普通高等学校学生管理规定》有关要求，对所有考生进行全面复查，复查不合格的，取消学籍，情节严重的，移交有关部门调查处理。对弄虚作假及考试违规、作弊考生，无论何时核查确定，一律按照《国家教育考试违规处理办法》和《普通高等学校学生管理规定》等严肃处理。