

# 太原科技大学 2020 年硕士研究生招生调剂工作安排

## 一、学校简介 (<https://www.tyust.edu.cn/xxgk/xxjj.htm>)

太原科技大学是新中国第一所重型机械本科院校, 现已发展成为一所以工为主, 文理科为两翼, 装备制造主流学科特色鲜明, 理学、工学、法学、文学、经济学、管理学、艺术学、教育学等学科门类相互支撑, 学士、硕士、博士多层次教育合理衔接的教学研究型大学。建校六十余年来, 在重大技术装备研究领域创造了 20 余项中国第一, 数次斩获国家科技进步和技术发明奖。学校现有 3 个校区, 在校生 3 万余人, 在校研究生 2000 余人。

学校建有重型机械装备省部共建协同创新中心、冶金设备设计理论及技术省部共建国家重点实验室培育基地、山西省金属轧制精整装备国家地方联合工程研究中心、山西省关键基础材料协同创新中心、山西省互联网+3D 打印协同创新中心、山西省物流装备研究生教育创新中心、智能物流装备山西省重点实验室、山西省信息安全及综合电磁防护技术研究生培养基地、山西省中国特色社会主义理论研究中心(太原科技大学基地)、2D/3D 视频通信与图像识别山西省科技创新团队等一批国家和省级重点实验室及研究基地, 为研究生培养搭建了一批重要平台。

学校 1981 年开始招收硕士研究生, 2005 年获博士学位授予权, 现有机械工程、材料科学与工程、控制科学与工程 3 个一级学科博士点(含 12 个二级学科博士点), 设有院士工作站、博士后科研流动站。

2020 年, 学校拟在 16 个学术学位一级学科(专业)、2 个学术学位二级学科(专业), 10 个专业学位授权类别(领域)招收硕士研究生 1000 余人。在机械、材料科学与工程、材料与化工专业(领域)与中国科学院金属研究所、中国科学院宁波材料技术与工程研究所招收联合培养硕士生 30 人。

## 二、学习年限、学费及奖助学金

1. 全日制修业年限一般为 3 年(法律(法学)、社会工作专业全日制培养修业年限为 2 年), 非全日制修业年限可适当延长。

2. 全日制硕士研究生学费 8000 元/生·年(非全日制硕士研究生学费按照山西省教育厅备案的收费标准执行)。

3. 录取后人事档案调至学校且无固定工资关系的全日制脱产学习研究生均可获得 6000 元/生·年的助学金。

4. 全日制在校生可按规定申请 20000 元的国家奖学金及 8000、6000、3000 元/生·年的学业奖学金和不同类型的单项奖学金, 奖学金覆盖率可达 100%。

5. 学校设有有一定数量的研究生“助研、助教、助管”岗位, 经双向选择上岗后可获得相应的工作津贴。

6. 在校生经申请立项后，可获得 5000 元-20000 元的省级或校级研究生科技创新项目资助。

7. 联合培养硕士生奖助学金管理等事宜按相关规定另外执行。

### 三、调剂复试工作安排

1. 我校调剂考生报名、复试工作将于 5 月 20 日后分批进行，并分批公布相关要求。第一批(次)调剂工作安排请于 5 月中旬登录我校研究生院网站查询。各专业具体缺额(调剂)信息请待中国研究生招生信息网(以下简称“研招网”)的调剂服务系统开通后登陆查询，我校将在研招网动态公布、更新生源余缺信息。

2. 我校研究生院未开通任何用于预调剂的 QQ 群、微信群及调剂系统。拟调剂考生需待研招网的调剂服务系统正式开通后，按照我校公布的调剂要求，在规定时间内用任一调剂志愿填报我校，考生调剂信息以研招网上考生填报内容为准。**选报调剂志愿时，不仅要选择专业，同时要选择研究方向(部分专业按照研究方向进行调剂、复试、录取)**，填报前请认真查看调剂公告、招生目录等内容。研究方向、硕士生导师等信息请咨询拟调剂专业所在学院。

3. 我校各专业调剂报名分数线均为教育部划定的 A 类考生分数线，考生填报调剂志愿后，我校将主要依据调剂考生本科毕业专业、考研初试成绩(单科、总分)等条件进行综合遴选，并通过研招网向考生发送复试通知(现阶段无法预估各专业调剂考生复试分数线)。

4. 考生接到复试通知后要在规定时间内确认接受“复试通知”，我校只对已同意参加复试的考生安排复试。

5. 我校会在研究生院网站及研招网动态公布 2020 年度调剂、复试、录取相关最新信息，请保持关注。研究生院招生办咨询电话：0351-6998486。

### 四、太原科技大学 2020 年硕士研究生招生拟接受调剂(第一批)专业及基本要求(最终调剂信息以在研招网调剂服务系统公布信息为准)

| 学院、专业、研究方向               | 调剂、复试、录取方式 | 调剂考生毕业专业要求  |
|--------------------------|------------|---|
| <b>020 重型机械教育部工程研究中心</b> |            |   |
| 080200 机械工程              | 按专业调剂复试录取  | 毕业专业须为机械类。  |
| 085500 机械(专业学位)          |            |   |
| 080500 材料科学与工程           |            |   |
| 081100 控制科学与工程           |            |   |
| <b>001 马克思主义学院</b>       |            |   |
| 030500 马克思主义理论           | 按专业调剂复试录取  | 马克思主义理论类、政治学类、哲学类、历史学类专业优先。                       |
| <b>002 法学院</b>           |            |   |
| 030106 诉讼法学              | 按专业调剂复试录取  | 毕业专业须为法学类(通过司考或全国法考优先，复试报到时需提供法律职业资格证书或成绩通知单等证明)。 |
| 035102 法律(法学)(专业学位)      |            |   |
| <b>004 应用科学学院</b>        |            |   |

|                                    |                                  |   |  |
|------------------------------------|----------------------------------|---|--|
| 070100 数学                          |                                  | 毕业专业须为数学类。  |  |
| 077200 力学（理学）                      |                                  |   |  |
| 080100 力学（工学）                      | 按专业调剂复试录取                        |   |  |
| 080300 光学工程                        |                                  |   |  |
| 085400 电子信息(专业学位)                  |                                  |   |  |
| <b>005 机械工程学院</b>                  |                                  |   |  |
| 080200 机械工程                        | 按研究方向分组调剂复试录取                    |   |  |
| 01 智能起重运输机械理论与技术                   | 01、02 研究方向属同一复试小组                | 毕业专业须为机械类，接受少量毕业专业为力学类、材料类、电气类、自动化类、仪器类考生调剂。  |  |
| 02 物料搬运装备技术与应用                     |                                  |   |  |
| 03 先进冶金及矿山装备设计理论与技术                | 03、04 研究方向属同一复试小组                |   |  |
| 04 轨道交通关键件设计制造理论及缺陷检测技术            |                                  |   |  |
| 05 机电液系统与智能控制技术                    | 05、06 研究方向属同一复试小组                |   |  |
| 06 先进制造理论及应用                       |                                  |   |  |
| 07 工程机械数字化与智能化                     | 07-09 研究方向属同一复试小组                |   |  |
| 08 工业设计理论与方法                       |                                  |   |  |
| 09 车辆设计理论与控制方法                     |                                  |   |  |
| 085500 机械(专业学位)                    | 按研究方向分组调剂复试录取                    |   |  |
| 01 智能起重运输机械理论与技术                   | 01、02 研究方向属同一复试小组                |   |  |
| 02 物料搬运装备技术与应用                     |                                  |   |  |
| 03 先进冶金及矿山装备设计理论与技术                | 03、04 研究方向属同一复试小组                |   |  |
| 04 轨道交通关键件设计制造理论及缺陷检测技术            |                                  |   |  |
| 05 机电液系统与智能控制技术                    | 05、06 研究方向属同一复试小组                |   |  |
| 06 先进制造理论及应用                       |                                  |   |  |
| 07 工程机械数字化与智能化                     | 07-11 研究方向属同一复试小组                |   |  |
| 08 工业设计理论与方法                       |                                  |   |  |
| 09 车辆设计理论与应用技术                     |                                  |   |  |
| 10 新能源汽车设计理论与方法                    |                                  |   |  |
| 11 工程车辆控制技术及应用                     |                                  |   |  |
| 12 复合材料制造及装备<br>(与中科院宁波材料所联合培养)    |                                  | 具体要求参见中科院宁波材料所研究生处网站相关内容。<br><a href="https://graduate.nimte.ac.cn">https://graduate.nimte.ac.cn</a><br>咨询电话：0574-87911122。 |  |
| 13 机器人与智能制造装备技术<br>(与中科院宁波材料所联合培养) | 12-14 研究方向（与中科院宁波材料所联合培养）属同一复试小组 |   |  |
| 14 精密制造工艺与系统<br>(与中科院宁波材料所联合培养)    |                                  |   |  |
| <b>006 材料科学与工程学院</b>               |                                  |   |  |
| 080500 材料科学与工程                     | 按研究方向分组调剂复试录取                    |   |  |
| 01 材料成形先进制造技术与设备                   | 01、05 研究方向属同一复试小组                | 材料类、材料成型及控制工程专业优先。  |  |
| 05 高端装备构件先进材料成型理论与技术               |                                  |   |  |
| 02 先进陶瓷材料的设计与优化                    | 02-03 研究方向属同一复试小组                |   |  |

|                                   |                                  |   |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| 03 新型轻质合金材料及表面防护                  |                                  |   |
| 04 功能材料及其物化特性                     | 04 研究方向为单一复试小组                   |   |
| 06 焊接工艺及其自动控制                     |                                  |   |
| 07 新材料连接工艺与技术                     | 06-08 研究方向属同一复试小组                |   |
| 08 先进凝固加工技术及新材料                   |                                  |   |
| 09 先进轧制技术及理论                      | 09-10 研究方向属同一复试小组                |   |
| 10 高精度轧制工艺与装备                     |                                  |   |
| 11 材料结构与性能<br>(与中科院金属所联合培养)       |                                  | 材料类、材料成型及控制工程专业优先,其他要求参见中科院金属研究所研究生教育处网站相关内容。<br><a href="http://www.gs.imr.ac.cn/">http://www.gs.imr.ac.cn/</a><br>咨询电话: 024-83970080。 |
| 12 材料制备与加工<br>(与中科院金属所联合培养)       | 11-13 研究方向(与中科院金属所联合培养)属同一复试小组   |   |
| 13 金属腐蚀与防护<br>(与中科院金属所联合培养)       |                                  |   |
| 085600 材料与化工(专业学位)                | 按研究方向分组调剂复试录取                    |   |
| 01 材料成形先进制造技术与设备                  |                                  | 材料类、材料成型及控制工程专业优先。  |
| 05 高端装备构件先进材料成型理论与技术              | 01、05 研究方向属同一复试小组                |   |
| 02 先进陶瓷材料的设计与优化                   | 02-03 研究方向属同一复试小组                |   |
| 03 新型轻质合金材料及表面防护                  |                                  |   |
| 04 功能材料及其物化特性                     | 04 研究方向为单一复试小组                   |   |
| 06 焊接工艺及其自动控制                     |                                  |   |
| 07 新材料连接工艺与技术                     | 06-08 研究方向属同一复试小组                |   |
| 08 先进凝固加工技术及新材料                   |                                  |   |
| 09 先进轧制技术及理论                      | 09-10 研究方向属同一复试小组                |   |
| 10 高精度轧制工艺与装备                     |                                  |   |
| 11 特种纤维与复合材料<br>(与中科院宁波材料所联合培养)   |                                  | 具体要求参见中科院宁波材料所研究生处网站相关内容。<br><a href="https://graduate.nimte.ac.cn">https://graduate.nimte.ac.cn</a><br>咨询电话: 0574-87911122。            |
| 12 表面强化涂层材料与技术<br>(与中科院宁波材料所联合培养) | 11-13 研究方向(与中科院宁波材料所联合培养)属同一复试小组 |   |
| 13 催化与分离技术<br>(与中科院宁波材料所联合培养)     |                                  |   |
| 080600 冶金工程                       | 按专业调剂复试录取                        |   |
| <b>007 电子信息工程学院</b>               |                                  |   |
| 081000 信息与通信工程                    | 按专业调剂复试录取                        | 毕业专业须为电子信息类、计算机类。   |
| 081100 控制科学与工程                    | 按专业调剂复试录取                        | 毕业专业须为自动化类、仪器类、电气类。   |
| 085400 电子信息(专业学位)                 | 按研究方向分组调剂复试录取                    |   |
| 01 工业工程自动化与智能化                    | 01、02 研究方向属同一复试小组                | 毕业专业须为自动化类、仪器类、电气类。   |
| 02 机器视觉与智能系统                      |                                  |   |
| 03 视频图像工程                         | 03、04 研究方向属同一复试小组                | 毕业专业须为电子信息类、计算机类。   |
| 04 通信工程                           |                                  |   |
| <b>008 计算机科学与技术学院</b>             |                                  |   |
| 081200 计算机科学与技术                   | 按专业调剂复试录取                        | 毕业专业须为计算机类、电子信息类、数学类、物理学类。  |
| 083500 软件工程                       | 按专业调剂复试录取                        |   |
| 085400 电子信息(专业学位)                 | 按研究方向分组调剂复试录取                    |   |

|                       |               |   |
|-----------------------|---------------|---|
| 01 计算机技术              |               |   |
| 02 软件工程               |               |   |
| <b>009 交通与物流学院</b>    |               |   |
| 086100 交通运输(专业学位)     | 按专业调剂复试录取     | 毕业专业须为交通运输类、土木类、机械类、力学类、计算机类(工学)、自动化类、电子信息类、数学类、统计学类及交通管理工程(工学)、交通管理(工学)专业。 |
| 125604 物流工程与管理(专业学位)  | 按专业调剂复试录取     | 毕业专业须为物流工程(工学)及机械类、管理科学与工程类(工学)专业。  |
| <b>010 环境与安全学院</b>    |               |   |
| 083000 环境科学与工程        | 按专业调剂复试录取     | 毕业专业须为环境科学与工程类及给排水科学与工程、生态学、生物技术、大气科学专业。                                    |
| 085700 资源与环境(专业学位)    | 按研究方向分组调剂复试录取 |   |
| 01 环境工程研究方向           |               | 毕业专业须为环境科学与工程类及给排水科学与工程、生态学、生物技术、大气科学专业。                                    |
| 02 安全工程研究方向           |               | 毕业专业须为安全科学与工程类。   |
| <b>011 经济与管理学院</b>    |               |   |
| 020100 理论经济学          |               |   |
| 087100 管理科学与工程(工学)    |               |   |
| 120100 管理科学与工程(管理学)   | 按专业调剂复试录取     |   |
| 125100 工商管理(非全日制专业学位) |               | 须有三年以上相关工作经验,只招收在职定向就业人员。   |
| 125601 工程管理(非全日制专业学位) |               |   |
| <b>012 化学与生物工程学院</b>  |               |   |
| 081700 化学工程与技术        |               | 化工与制药类、化学类、生物工程类、生物科学类、药学类、中药学类、材料类、环境科学与工程类、食品科学与工程类及过程装备与控制工程、油气储运工程专业优先。 |
| 085600 材料与化工(专业学位)    | 按专业调剂复试录取     |   |
| <b>013 艺术学院</b>       |               |   |
| 130500 设计学            | 按专业调剂复试录取     | 毕业专业须为美术学类、设计学类。  |

太原科技大学研究生院

2020年4月20日