



安徽理工大学

ANHUI UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY

2021年硕士研究生

报考指南



研究生招生办公室

2020年9月9日

安徽理工大学 2021 年硕士研究生招生简章

一、学校简介

安徽理工大学（学校代码：10361）是安徽省重点建设的特色高水平大学，是安徽省与中华人民共和国应急管理部共建高校，是国家中西部高校基础能力建设工程支持建设高校，是教育部“卓越工程师教育培养计划”高校。

学校创建于 1945 年，是安徽省第一所工科高校，是全国最早开展矿业人才培养的两所高校之一，是安徽省唯一一个由院士担任校长、第一个拥有工业领域国家重点实验室的省属高校，是安徽省唯一拥有医学院、附属医院的省属理工科大学。1998 年学校由煤炭工业部划转安徽省，实行“中央与地方共建，以地方管理为主”的管理体制。2002 年学校更名为安徽理工大学。学校拥有安徽省单体面积最大的大学校园，占地约 3200 亩，建筑面积约 76 万平方米，是全国首批创新创业典型经验高校、全国首批深化创新创业教育改革示范高校、全国普通高等学校毕业生就业工作先进集体。

学校是国务院批准的首批硕士学位授权单位，2003 年被批准为博士学位授权单位。学校设有研究生院和 18 个学院（部）。拥有 6 个博士后科研流动站，6 个一级学科博士点，33 个二级学科博士点；21 个一级学科硕士点，109 个二级学科硕士点，9 个硕士专业学位授权类别，80 个本科专业。学校 6 个学科列入安徽省高等学校高峰学科建设五年规划，其中 1 个学科被安徽省委省政府确定为 I 类高峰学科进行重点培育（省属高校仅 2 个），拥有 7 个省级重点学科，获批 2 个省学科建设重大项目和 2 个省级一流学科奖补资金项目。在第四轮全国学科评估中，7 个学科榜上有名，其中 6 个学科位列省属高校第一。学校形成了以工科为主体，以安全、地矿、爆破等学科为特色，工、理、医、管、文、经、法、艺协调发展的办学体系。

学校拥有一支专兼职结合、结构合理的高水平师资队伍。教职工近 2000 人，专任教师近 1300 人，具有高级职称人员 600 余人，其中中国工程院院士 1 名，国务院学位委员会学科评议组成员 1 人，国家级领军人才 3 人，教育部新世纪优秀人才支持计划 6 人，安徽省学术技术带头人及其后备人选 35 人，享受国务院政府特殊津贴 42 人。学校还有一支由 400 多名专家、教授组成的高水平兼职教师队伍，其中双聘院士 22 人，海外院士 1 人。拥有安徽省高校领军人才重大项目团队 4 个、重点项目人才团队 2 个。

学校紧紧围绕经济社会需求开展科学研究和技术服务工作，发起成立“煤炭安全智能精准开采协同创新组织”。“十二五”以来，承担各类科研项目 3800 余项，其中“973”、“863”、国家科技支撑计划、国家重点研发计划、国家自然科学基金以及国家社科基金等国家级项目 360 余项，年均科研经费近 1.5 亿元；“十二五”以来，获得国家奖励 5 项，省部一等奖 18 项，全国创新争先奖状 1 项，中国专利奖 1 项；获安徽省创新争先团队奖 1 个、安徽省创新争先奖状 1 项，安徽省专利金奖 1 项以及教育部、安徽省及国家行业协会等科技成果奖励 240 项，授权国内发明

专利和国际发明专利 800 余件。

学校获批深部煤矿采动响应与灾害防控国家重点实验室、煤炭安全精准开采国家地方联合工程研究中心、工业粉尘防控与职业安全健康教育部重点实验室、国家创新人才培养示范基地。学校现拥有煤矿深井建设技术国家工程实验室（共建）以及部（省）重点实验室、工程实验室、工程研究中心、协同创新中心、国际科技合作基地、院士工作站等省部级研究创新平台 32 个。依托深部煤矿采动响应与灾害防控国家重点实验室和煤炭安全精准开采国家地方联合工程研究中心成立了 7 个研究所。学校通过工程教育认证专业 8 个、国家级特色专业 6 个、国家级专业综合改革试点 4 个，国家精品课程和精品视频公开课各 1 门，国家级教学团队 1 个，国家级人才培养模式创新实验区 1 个，国家级实验教学示范中心 1 个，国家级工程实践教育中心 5 个。2016 年获批安徽省第一批省级创业学院。学校图书馆建筑面积为 4.8 万平方米，拥有一流的现代化设施和丰富的图书文献资源。

展望未来，安徽理工大学将秉承“团结、奋进、博学、奉献”的校训，弘扬“志存高远、追求卓越、求真务实”校园精神，保持艰苦奋斗、求真务实的优良传统，奋力创建世界一流学科和国内一流特色高水平大学，为经济社会发展做出新的更大贡献。

二、招生计划

学校 2021 年拟招收硕士研究生 1620 人（全日制 1500 人，非全日制 120 人），其中“退役大学生士兵”专项计划 16 人。最终招生总人数以教育部正式下达的招生计划文件为准。招收推免生人数以最终推免系统确认的录取人数为准。学校将根据录取时的具体情况，对各学院（专业）招生人数进行适当调整。

三、报名条件

（一）报名参加全国硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

1. 中华人民共和国公民。
2. 拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。
3. 身体健康状况符合国家和招生单位规定的体检要求。
4. 考生学业水平必须符合下列条件之一：

（1）国家承认学历的应届本科毕业生（含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育等应届本科毕业生）及自学考试和网络教育届时可毕业本科生。考生录取当年入学前（具体期限由招生单位规定）必须取得国家承认的本科毕业证书或教育部留学服务中心出具的《国（境）外学历学位认证书》，否则录取资格无效。

（2）具有国家承认的大学本科毕业学历的人员。

（3）获得国家承认的高职高专毕业学历后满 2 年（从毕业后到录取当年入学之日，下同）或 2 年以上的人员，以及国家承认学历的本科结业生，符合招生单位根据本单位的培养目标对

考生提出的具体学业要求的，按本科毕业同等学力身份报考。

(4) 已获硕士、博士学位的人员。

在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意。

(二) 报名参加以下专业学位全国硕士研究生招生考试的，按下列规定执行。

1. 报名参加**工程管理**（代码为 125601）硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

(1) 符合（一）中第 1、2、3 各项的要求。

(2) 大学本科毕业后有 3 年以上工作经验的人员；或获得国家承认的高职高专毕业学历或大学本科结业后，符合招生单位相关学业要求，达到大学本科毕业同等学力并有 5 年以上工作经验的人员；或获得硕士学位或博士学位后有 2 年以上工作经验的人员。

2. 报名参加**我校其他专业学位**全国硕士研究生招生考试的人员，须符合（一）中的各项要求。

四、报名要求

报名包括**网上报名**和**网上确认（现场确认）**两个阶段。所有参加硕士研究生招生考试的考生均须进行网上报名，并在网上或到报考点现场确认网报信息和采集本人图像等相关电子信息，同时按规定缴纳报考费。

应届本科毕业生原则上应选择就读学校所在地省级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和网上确认（现场确认）手续；其他考生（含工程管理专业学位考生）应选择工作或户口所在地省级教育招生考试机构指定的报考点办理网上报名和网上确认（现场确认）手续。

具体要求请及时登录中国研究生招生信息网（<http://yz.chsi.com.cn/>）及省级教育招生考试机构网站，查询相关信息。

1. 网上报名时间：

网上报名时间：2020 年 10 月 10 日—31 日，每天 9:00-22:00；

网上预报名时间：2020 年 9 月 24 日—27 日，每天 9:00-22:00。

2. 网上报名要求：

考生应在规定时间登录“中国研究生招生信息网”(<http://yz.chsi.com.cn> 或 <http://yz.chsi.cn>，以下简称“研招网”)浏览报考须知，并按教育部、省级教育招生考试机构、报考点以及报考招生单位的网上公告要求报名。报名期间，考生可自行修改网上报名信息或重新填报报名信息，但一位考生只能保留一条有效报名信息。逾期不再补报，也不得修改报名信息。

考生报名时只填报一个招生单位的一个专业。待考试结束，教育部公布考生进入复试的初试成绩基本要求后，考生可通过“研招网”调剂服务系统了解招生单位的调剂办法、计划余额等信息，并按相关规定自主多次平行填报多个调剂志愿。

考生应按招生单位要求如实填写学习情况和提供真实材料。考生要准确填写本人所受奖惩

情况，特别是要如实填写在参加普通和成人高等学校招生考试、全国硕士研究生招生考试、高等教育自学考试等国家教育考试过程中因违纪、作弊所受处罚情况。对弄虚作假者，将按照《国家教育考试违规处理办法》《普通高等学校招生违规行为处理暂行办法》严肃处理。

报名期间将对考生学历（学籍）信息进行网上校验，考生可上网查看学历（学籍）校验结果。考生也可在报名前或报名期间自行登录“中国高等教育学生信息网”（网址：<http://www.chsi.com.cn>）查询本人学历（学籍）信息。未能通过学历（学籍）网上校验的考生应在学校规定时间内完成学历（学籍）核验。

报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生，应为高校学生应征入伍退出现役，且符合硕士研究生报考条件者（高校学生指全日制普通本专科（含高职）、研究生、第二学士学位的应（往）届毕业生、在校生和入学新生，以及成人高校招收的普通本专科（高职）应（往）届毕业生、在校生和入学新生，下同）。考生报名时应当选择填报退役大学生士兵专项计划，并按要求填报本人入伍前的入学信息以及入伍、退役等相关信息。

考生应当认真了解并严格按照报考条件及相关政策要求选择填报志愿。因不符合报考条件及相关政策要求，造成后续不能网上确认（现场确认）、考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。考生应当按要求准确填写个人网上报名信息并提供真实材料。考生因网报信息填写错误、填报虚假信息而造成不能考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。

网上报名有关具体要求和注意事项，详见《2021年全国硕士研究生招生工作管理规定》及“研招网”报考须知。建议广大考生合理安排报名时间，避开报名初期、末期高峰，避免网络拥堵。

3. 网上确认（现场确认）要求：

（1）所有考生（不含推免生）均应当在规定时间内在网上或到报考点指定地点现场核对并确认其网上报名信息，逾期不再补办。网上确认（现场确认）时间由各省级教育招生考试机构根据国家招生工作安排和本地区报考组织情况自行确定和公布。

（2）考生网上确认（现场确认）应当提交本人居民身份证、学历学位证书（应届本科毕业生持学生证）和网上报名编号，由报考点工作人员进行核对。报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生还应当提交本人《入伍批准书》和《退出现役证》。

（3）所有考生均应当对本人网上报名信息进行认真核对并确认。报名信息经考生确认后一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

（4）考生应当按规定缴纳报考费。

（5）考生应当按报考点规定配合采集本人图像等相关电子信息。

（6）学校根据相关规定，对考生报考信息和网上确认（现场确认）材料进行全面审查，确定考生的考试资格。考生填报的报名信息与报考条件不符的，不得准予考试。

4. 推免生网报：具有推荐免试资格的考生，须在国家规定时间内登录“全国推荐优秀应届

本科毕业生免试攻读研究生信息公开暨管理服务系统”(网址: <http://yz.chsi.com.cn/tm>)填报志愿并参加复试。截止规定日期仍未落实接收单位的推免生不再保留推免资格。已被招生单位接收的推免生,不得再报名参加当年硕士研究生考试招生,否则取消其推免录取资格。我校按规定可接受应届本科毕业生报考的学科(类别)、专业(领域)均可接收推免生。我校接收推免生的有关要求详见公布的《安徽理工大学关于 2021 年接收推荐免试攻读研究生工作章程》。

5. 准考证打印:2020 年 12 月 19 日至 12 月 28 日,考生凭网报用户名和密码登录“研招网”自行下载打印《准考证》。《准考证》使用 A4 幅面白纸打印,正、反两面在使用期间不得涂改或书写。考生凭下载打印的《准考证》及有效居民身份证参加初试和复试。请考生务必妥善保管个人网报用户名、密码及《准考证》、居民身份证等证件,避免泄露丢失造成损失。

6. 考试时间:2021 年全国硕士研究生招生考试初试时间为 2020 年 12 月 26 日至 27 日(每天上午 8:30—11:30,下午 14:00—17:00)。超过 3 小时的考试科目在 12 月 28 日进行(起始时间 8:30,截止时间由招生单位确定,不超过 14:30)。

7. 初试科目:

硕士研究生招生**初试一般设置四个单元**考试科目:思想政治理论、外国语、业务课一和业务课二,满分分别为 100 分、100 分、150 分、150 分。**医学门类设置:**思想政治理论、外国语、专业基础综合,满分分别为 100 分、100 分、300 分。**工程管理设置:**外国语、管理类联考综合能力,满分分别为 100 分、200 分。

12 月 26 日上午 思想政治理论、管理类联考综合能力

12 月 26 日下午 外国语

12 月 27 日上午 业务课一

12 月 27 日下午 业务课二

12 月 28 日 考试时间超过 3 小时或有使用画板等特殊要求的考试科目

初试方式均为笔试。每科考试时间一般为 3 小时;建筑设计等特殊科目考试时间最长不超过 6 小时。详细考试时间、考试科目及有关要求等请见《准考证》及考点公告。

五、学习方式、修业年限和收费标准

1. 学习方式:2021 年我校招收的硕士研究生,按其学习方式分为全日制硕士研究生和非全日制硕士研究生两种。全日制和非全日制硕士研究生考试招生依据国家统一要求,执行相同的政策和标准。

2. 修业年限:全日制(学术学位、专业学位)硕士研究生**基本修业年限均为 3 年**,全脱产在校学习。非全日制(专业学位)硕士研究生在基本修业年限内(**3 年,可适当延长**),根据学校安排进行非脱产学习。

3. 收费标准:按国家和省相关文件规定,我校全日制、非全日制硕士研究生的学费标准均

为每生每学年 8000 元，具体收取方式另行通知。

六、奖助政策

我校研究生奖助体系由奖学金、助学金、科研成果奖励和学科竞赛奖励和出国研修资助项目等组成。

1. 国家奖学金。硕士生奖励标准为 20000 元/生/年，获奖人数以每年省教育厅下达指标为准。获研究生国家奖学金者可以兼得学业奖学金。

2. 学业奖学金。学业奖学金每年评审一次。第一学年新生学业奖学金覆盖面 100%，一等 12000 元/生（比例 60%）、二等 10000 元/生（比例 40%），原则上推免生、第一志愿考生和入学成绩靠前的调剂生可以享受新生一等学业奖学金。第二、三学年的学业奖学金按学校下达文件要求评选。

3. 院士奖学金。用于奖励品学兼优、科研和创新能力突出的研究生，每年评选 10 名硕士研究生，奖励标准为 6000 元/生/年。

4. 社会捐助奖学金。由企业或个人在学校设立的用于奖励品学兼优学生的各类奖学金。如：土木年华奖学金、三正助学金、国华科技奖学金、宏大爆破奖助学金等十余项，获奖比例和奖励标准以相关学院评奖文件通知为准。

5. 国家助学金。覆盖我校无固定工资收入的全部全日制研究生，资助标准为每生每年 6000 元，每年按 10 个月计发。

6. “三助一辅”岗位资助。用于资助研究生从事“助教、助研、助管”和担任学生辅导员、班主任工作。根据岗位与工作任务确定，一般为每岗每月 300 元。助教、助管和辅导员、班主任岗位津贴，由学校承担；助研岗位津贴，由导师或课题组承担。鼓励导师从科研课题经费中适当增发研究生助研岗位津贴。

7. 国家助学贷款。按照国家政策，开辟入学“绿色通道”，确保已经办理助学贷款的经济困难研究生顺利入学。需要贷款的研究生可在入学之前办理生源地信用助学贷款，贷款额度每人每年最高不超过 12000 元。

8. 研究生单项奖。学校设立优秀研究生学位论文奖、研究生创新基金等。

9. 科研成果奖励。奖励在学术论文、专利、软件著作权等科研成果方面取得成绩的研究生。论文最高奖励每篇 50 万元，专利最高奖励每项 20 万元，详见学校学科与科研成果奖励办法。

10. 学科竞赛奖励。奖励在研究生数学建模竞赛、“挑战杯”竞赛等全国重大赛事中取得突出成绩的研究生，个人奖项最高奖励 4000 元，集体奖项最高奖励 8000 元。详见大学生学科竞赛奖励办法。

11. 出国（境）研修项目。目前我校已与德国、美国、韩国、墨西哥、台湾等十几个国家和地区的多所高校开展了研究生研修项目。

12. 安徽矿山机电装备协同创新中心等有关培养单位将为招收的推免生、一志愿考生等优秀研究生提供更多资助和优惠政策，具体咨询相关培养单位。

七、其它说明

1. 请认真填写本人的详细地址、联系电话及电子邮箱，避免因联系不到造成不必要的损失。
2. 考生必须按目录所列选考业务课科目，考试科目名称及代码须准确无误，否则后果自负。
3. 初试合格后，我校拟录取的考生皆应参加复试。调剂、复试、录取等按教育部文件执行。
4. 报考资格审查工作在复试时进行，报考前，考生应认真核对是否符合我校公布的报考条件，如在资格审查时发现不符合报考条件，将不予录取。

对在报名及考试中有违规舞弊行为的考生，视不同情况根据国家有关法律、法规和教育部有关规定给予处理。对弄虚作假者，不论何时，一经查实，即按有关规定取消报考资格、录取资格或学籍。

5. 我校实行“硕博连读”制度，每年选拔部分优秀硕士研究生提前攻读博士学位。

6. 我校与多个国家级科研院所联合培养研究生：地球与环境学院与中国科学院大气物理研究所、煤炭开采国家工程技术研究院；能源与安全学院与煤炭开采国家工程技术研究院；土木建筑学院与中国科学院武汉岩土力学研究所、煤矿深井建设技术国家工程实验室、中国煤炭科工集团建井技术研究院；机械工程学院与中国科学院等离子体物理研究所等。

7. 招生考试其他有关事项，请参见《2021 年全国硕士研究生招生工作管理规定》，或及时登录“研招网”浏览查询报考须知和各相关单位网上公告。如本简章与教育部 2021 年招收攻读硕士学位研究生的有关规定冲突，以教育部文件要求为准。

8. 为帮助考生了解我校招生政策，欢迎关注我校研究生招生网（<http://yjszs.aust.edu.cn/>）及研究生院主页（<http://yjsc.aust.edu.cn>），查询相关信息，或通过以下方式与我们联系。

联系地址：安徽省淮南市泰丰大街 168 号安徽理工大学研究生院（舜耕楼 203 室）；邮编：232001；联系人：何老师；联系电话：0554-6668749；传真：0554-6668749；电子邮箱：yjszb@aust.edu.cn；各招生培养单位咨询联系方式见附表。

热忱欢迎广大考生报考安徽理工大学研究生！

安徽理工大学研究生招生办公室

2020 年 9 月 9 日

附表:

安徽理工大学 2021 年研究生招生单位咨询联系方式

院系 代码	培养单位	联系人	联系电话	电子邮箱
001	地球与环境学院	杨老师	0554-6690441	yangliuyin2016@163.com
002	能源与安全学院	许老师	0554-6634093	359879021@qq.com
003	土木建筑学院	吴老师	0554-6601691	tmyjs@aust.edu.cn
004	机械工程学院	程老师	0554-6668949	jxxky@aust.edu.cn
005	电气与信息工程学院	魏老师	0554-6668584	weijianh08@163.com
006	材料科学与工程学院	刘老师	0554-6670517	liu_aust@163.com
007	化学工程学院	杨老师	0554-6668970	hgky@aust.edu.cn
008	计算机科学与工程学院	吴老师	0554-6683092	wujh@aust.edu.cn
009	力学与光电物理学院	陈老师	0554-6679901	chzhchen@aust.edu.cn
010	数学与大数据学院	王老师	0554-6682016	slxjx@aust.edu.cn
011	医学院	付老师	0554-6658770	jifengfu@163.com
012	经济与管理学院	耿老师	0554-6683359	jgyjs@aust.edu.cn
013	空间信息与测绘工程学院	杨老师	0554-6633011	zyang@aust.edu.cn
014	外国语学院	张老师	0554-6643367	wgyxy@aust.edu.cn
015	人文社会科学学院	王老师	0554-6683055	rwjx@aust.edu.cn
016	马克思主义学院	朱老师	0554-6683818	zhuguangliang@ruc.edu.cn
017	人工智能学院	华老师	0554-3311359	zmp3800@aust.edu.cn
018	联合培养 (中国科学院大气物理研究所)	杨老师	0554-6690441	yangliuyin2016@163.com
019	联合培养 (中国科学院武汉岩土力学研究所)	吴老师	0554-6601691	tmyjs@aust.edu.cn
020	联合培养 (中国科学院等离子体物理研究所)	程老师	0554-6668949	jxxky@aust.edu.cn
021	安徽矿山机电装备协同创新中心	程老师	0554-6668949	jxxky@aust.edu.cn
	安徽理工大学	何老师	0554-6668749	yjszb@aust.edu.cn

安徽理工大学 2021 年硕士研究生招生专业目录

地质资源与地质工程(081800).....	- 1 -
环境科学与工程(083000).....	- 1 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 1 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 1 -
采矿工程(081901).....	- 2 -
地下工程(0819Z3).....	- 2 -
交通工程(0819J1).....	- 2 -
安全科学与工程(083700).....	- 2 -
消防技术及工程(0837Z3).....	- 2 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 2 -
建筑学(081300).....	- 3 -
力学(080100).....	- 3 -
土木工程(081400).....	- 3 -
土木水利（专业学位）（085900）	- 3 -
机械工程(080200).....	- 4 -
仪器科学与技术(080400).....	- 4 -
电子信息（专业学位）(085400).....	- 4 -
机械（专业学位）(085500).....	- 4 -
电气工程(080800).....	- 5 -
电子科学与技术(080900).....	- 5 -
控制科学与工程(081100).....	- 5 -
能源动力（专业学位）(085800).....	- 5 -
电子信息（专业学位）(085400).....	- 5 -
材料科学与工程（080500）	- 6 -
材料化学工程(0817Z1).....	- 6 -
矿物加工工程(081902).....	- 6 -
资源与环境（专业学位）(085700).....	- 6 -
材料与化工（专业学位）(085600).....	- 6 -
力学(080100).....	- 7 -
爆破理论与技术(0814Z1).....	- 7 -
化工安全(0817J1).....	- 7 -
化学工程与技术(081700).....	- 7 -
材料与化工（专业学位）(085600).....	- 7 -
计算机科学与技术(081200).....	- 8 -
软件工程(083500).....	- 8 -
电子信息（专业学位）(085400).....	- 8 -
光电系统与控制(0811Z1).....	- 9 -
数学(070100).....	- 9 -
信息安全工程(0837Z1).....	- 9 -
人体解剖与组织胚胎学(100101).....	- 10 -
免疫学(100102).....	- 10 -

病原生物学(100103).....	- 10 -
病理学与病理生理学（100104）	- 10 -
内科学（100201）	- 10 -
儿科学（100202）	- 10 -
神经病学（100204）	- 11 -
影像医学与核医学(100207).....	- 11 -
临床检验诊断学(100208).....	- 11 -
外科学（100210）	- 11 -
妇产科学（100211）	- 11 -
眼科学（100212）	- 11 -
肿瘤学（100214）	- 11 -
管理科学与工程(120100).....	- 12 -
工程管理（专业学位）(125601).....	- 12 -
工业工程与管理（专业学位）(125603).....	- 12 -
物流工程与管理（专业学位）(125604).....	- 12 -
金融（专业学位）(025100).....	- 12 -
测绘科学与技术(081600).....	- 13 -
土木水利(085900).....	- 13 -
翻译(055100).....	- 13 -
国际电子商务语言与文化(1201Z2).....	- 13 -
公共管理与城市文化(1201Z1).....	- 14 -
公共管理与国家治理(1201Z3).....	- 14 -
智能制造工程(0802J1).....	- 14 -
环境科学与工程(083000).....	- 15 -
土木工程(081400).....	- 15 -
土木水利（085900）	- 15 -
机械工程(080200).....	- 15 -
机械工程(080200).....	- 16 -
电气工程(080800).....	- 16 -
控制科学与工程(081100).....	- 16 -
计算机科学与技术(081200).....	- 16 -

学校代码:10361 系所码: 001 培养单位: ★地球与环境学院 2021 年招生计划: 108 (暂定)
 学院联系人: 0554-6690441 (杨老师) Email: yangliuyin2016@163.com

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
地质资源与地质工程(081800) 01(全日制)矿产普查与勘探 02(全日制)地球探测与信息技术 03(全日制)地质工程 04(全日制)地下水科学与工程 05(全日制)环境地质	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 822 普通地质学	01 煤田地质学 02 工程与环境物探 03 工程地质学 04 专门水文地质学 05 环境地质学	01 矿井地质学、构造地质学 02 地球物理勘探、普通物理学 03 工程岩土学、岩体力学 04 水文地质学基础、地下水动力学 05 环境水文地质、环境地球化学
环境科学与工程(083000) 01(全日制)环境规划管理与评价 02(全日制)环境化学 03(全日制)环境污染与人类健康 04(全日制)水污染控制 05(全日制)土壤污染与防治 06(全日制)固体废物处理与资源化 07(全日制)大气污染控制 08(全日制)矿区生态环境 09(全日制)环境水利	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 823 环境工程学	环境科学概论	环境监测、环境工程微生物学
资源与环境 (专业学位) (085700) 01(全日制)地质工程 01(非全日制)地质工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 822 普通地质学	任选 1 门: 煤田地质学、 工程与环境物探、 工程地质学、 专门水文地质学、 环境地质学	任选 1 组: a 矿井地质学、构造地质学; b 地球物理勘探、普通物理学; c 工程岩土学、岩体力学; d 水文地质学基础、地下水动力学; e 环境水文地质、环境地球化学
资源与环境 (专业学位) (085700) 02(全日制)环境工程 02(非全日制)环境工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 823 环境工程学	环境科学概论	环境监测、环境工程微生物学

学校代码:10361 系所码: 002 培养单位: ★能源与安全学院 2021 年招生计划: 158 (暂定)
 学院联系人: 0554-6634093 (许老师) Email: 359879021@qq.com

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
采矿工程(081901) 01(全日制) 矿山压力及岩层控制 02(全日制) 煤炭智能绿色开采理论与技术 03(全日制) 矿业系统工程 04(全日制) 深部开采及灾害防治理论与技术 05(全日制) 煤共伴生资源开发	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 826 煤矿开采学	采矿学	矿山压力与控制、 矿山开采沉陷学
地下工程(081923) 01(全日制) 地下空间资源开发与利用理论与技术 02(全日制) 复杂地下工程设计理论与施工技术 03(全日制) 地下工程监测与可靠性分析 04(全日制) 地下工程灾害防治理论与技术	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 847 地下工程施工技术	土力学	不接受同等学力考生
交通工程(0819J1) 01(全日制) 地下交通建设工程 02(全日制) 道路与隧道工程 03(全日制) 交通安全工程 04(全日制) 交通运输规划与管理	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 847 地下工程施工技术	交通工程学	不接受同等学力考生
安全科学与工程(083700) 01(全日制) 矿井瓦斯灾害防治理论及技术 02(全日制) 火灾防治理论与技术 03(全日制) 通风与空调工程 04(全日制) 煤与瓦斯共采理论与技术 05(全日制) 公共安全与应急救援 06(全日制) 安全检测与监控 07(全日制) 安全管理工程 08(全日制) 职业危害与健康 09(全日制) 煤炭安全精准开采	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 829 安全学原理 或 805 通风安全学	安全系统工程	普通物理学(力学部分)、 工程流体力学
消防技术及工程(083723) 01(全日制) 火灾学 02(全日制) 防火工程 03(全日制) 灭火工程 04(全日制) 消防管理工程	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 829 安全学原理 或 805 通风安全学	安全系统工程	不接受同等学力考生
资源与环境 (专业学位) (085700) 01(全日制) 矿业工程 02(全日制) 安全工程 01(非全日制) 矿业工程 02(非全日制) 安全工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 805 通风安全学 或 826 煤矿开采学(01 方向) 或 829 安全学原理(02 方向)	采矿学 (01 方向); 安全系统工程 (02 方向)	矿山压力与控制、 矿山开采沉陷学; 普通物理学(力学部分)、 工程流体力学

学校代码:10361 系所码: 003 培养单位: ★土木建筑学院 2021 年招生计划: 202 (暂定)

学院联系人: 0554-6601691 (吴老师) Email: tmyjs@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
建筑学(081300) 01(全日制) 建筑设计及其理论 02(全日制) 地下空间设计及其理论 03(全日制) 建筑节能与能源再利用技术	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 355 建筑学基础 (含中外建筑史、建筑构造) ④ 501 建筑设计与表达 (快题 6 小时)	建筑设计原理 (含城市规划设计原理、公共建筑设计原理、居住设计原理)	不接受同等学力考生
力学(080100) 01(全日制) 工程力学 02(全日制) 矿山岩石动力学 03(全日制) 爆炸力学及其应用	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学	弹性力学 或理论力学 或混凝土结构基本原理	不接受同等学力考生
土木工程(081400) 01(全日制) 岩土工程 02(全日制) 结构工程 03(全日制) 市政工程 04(全日制) 供热、供燃气、通风及空调工程 05(全日制) 防灾减灾工程及防护工程 06(全日制) 桥梁与隧道工程 07(全日制) 土木工程建造与管理 08(全日制) 土木工程材料	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学 或 827 工程热力学	土力学 或混凝土结构基本原理 或传热学 或建筑环境学	不接受同等学力考生
土木水利 (专业学位) (085900) 01(全日制) 建筑与土木工程 01(非全日制) 建筑与土木工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学 或 827 工程热力学	土力学 或混凝土结构基本原理 或传热学 或建筑环境学	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 004 培养单位: ★机械工程学院 2021 年招生计划: 187 (暂定)

学院联系人: 0554-6668949 (程老师) Email: jxxky@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
机械工程(080200) 01(全日制)机械装备创新设计与应用 02(全日制)机器人技术及应用 03(全日制)流体传动与控制理论 04(全日制)智能制造理论与技术 05(全日制)机电测控技术与应用 06(全日制)车辆系统设计与控制	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计	工程力学	①机械制造基础 ②液压传动
仪器科学与技术(080400) 01 (全日制) 测试计量技术及仪器 02 (全日制) 精密仪器及机械 03 (全日制) 矿山智能监测技术 04 (全日制) 测控技术与系统	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 808 机械工程测试技术基础	控制工程基础	① 互换性与技术测量 ② 单片机原理及应用
电子信息 (专业学位) (085400) 01(全日制) 仪器仪表工程 01(非全日制) 仪器仪表工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 808 机械工程测试技术基础	控制工程基础	①互换性与技术测量 ②单片机原理及应用
机械 (专业学位) (085500) 00(非全日制)不区分研究方向 01(全日制) 机械工程 02(全日制) 车辆工程 03(全日制) 智能制造工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 807 机械设计	工程力学	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 005 单位:★电气与信息工程学院 2021 年招生计划: 212 (暂定)

学院联系人: 0554-6668584 (魏老师) Email: weijianh08@163.com

专业名称(代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
电气工程(080800) 01(全日制) 电力电子技术及应用 02(全日制) 电力传动控制技术 03(全日制) 电气信息监测技术 04(全日制) 电力系统及其自动化 05(全日制) 电工理论与新技术 06(全日制) 高电压与绝缘技术	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 835 电力电子技术	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生
电子科学与技术(080900) 01(全日制) 智能信息处理与通信系统 02(全日制) 计算机控制系统 03(全日制) 电路与系统设计自动化 04(全日制) 图像处理技术 05(全日制) 电磁场与微波技术 06(全日制) 半导体材料与应用 07(全日制) 光电检测技术与应用	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 819 信号与系统	数字信号处理 或单片机应用技术	不接受同等学力考生
控制科学与工程(081100) 01(全日制) 检测技术与自动化装置 02(全日制) 智能控制理论及应用 03(全日制) 矿山信息处理 04(全日制) 自动化系统及控制工程 05(全日制) 计算智能 06(全日制) 矿山物联网感控技术	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 836 自动控制理论	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生
能源动力(专业学位)(085800) 01(全日制) 电气工程 01(非全日制) 电气工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 812 电路	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生
电子信息(专业学位)(085400) 01(全日制) 控制工程 01(非全日制) 控制工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 812 电路	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 006 单位: ★材料科学与工程学院 2021 年招生计划: 85 (暂定)

学院联系人: 0554-6670517 (刘老师) Email: liu_aust@163.com

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
材料科学与工程 (080500) 01(全日制) 材料物理与化学 02(全日制) 材料学 03(全日制) 材料加工工程	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 809 材料科学基础 或 854 材料测试方法	材料专业综合	无机化学、分析化学
材料化学工程(0817Z1) 01(全日制) 生物质转化与气化 02(全日制) 生态环保材料 03(全日制) 纳米材料 04(全日制) 功能高分子材料	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 809 材料科学基础 或 854 材料测试方法	材料专业综合	无机化学、分析化学
矿物加工工程(081902) 01(全日制) 微细矿物界面调控与分选 02(全日制) 选矿药剂设计与合成 03(全日制) 选矿厂设备及智能控制 04(全日制) 生物选矿理论与技术	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 821 矿物加工原理	选矿学(重力选矿、浮选与煤泥水处理)	电子技术、机械设计基础
资源与环境 (专业学位) (085700) 01(全日制) 矿业工程(矿物加工工程方向) 01(非全日制) 矿业工程(矿物加工工程方向)	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 821 矿物加工原理	选矿学(重力选矿、浮选与煤泥水处理)	电工技术、机械设计基础
材料与化工 (专业学位) (085600) 01(全日制) 材料工程 01(非全日制) 材料工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 809 材料科学基础 或 854 材料测试方法	材料专业综合	无机化学、分析化学

学校代码:10361 系所码: 007 培养单位: 化学工程学院 2021 年招生计划: 90 (暂定)

学院联系人: 0554-6668970 (杨老师) Email: hgky@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
力学(080100) 01(全日制)工程力学	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 820 炸药理论	爆炸材料学 (含火工 品设计原理和工业炸 药)	理论力学、工程爆破技术
爆破理论与技术(0814Z1) 01(全日制)新型爆破器材与技术 02(全日制)爆炸安全与技术 03(全日制)爆炸作用与效应	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 816 物理化学 或 820 炸药理论	爆炸材料学 (含火工 品设计原理和工业炸 药) 或 工程爆破技术	普通化学、化工原理
化工安全(0817J1) 01(全日制)爆炸材料安全 02(全日制)防火防爆安全 03(全日制)化工过程安全 04(全日制)化学品安全及重大事故防控	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 816 物理化学 或 820 炸药理论	化学工艺学 或化工安全 或爆炸材料学 (含火 工品设计原理和工业 炸药)	普通化学、化工原理
化学工程与技术(081700) 01(全日制)化学工程 02(全日制)化学工艺 03(全日制)生物化工 04(全日制)应用化学 05(全日制)工业催化	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 815 化工原理 或 816 物理化学 或 820 炸药理论	化学工艺学 或有机化学 或爆炸材料学 (含火 工品设计原理和工业 炸药)	普通化学、 化工原理、 化学反应工程 (任选二门, 但所选科目 与初试科目不得相同)
材料与化工 (专业学位) (085600) 01(全日制)化学工程 01(非全日制)化学工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 815 化工原理 或 816 物理化学 或 820 炸药理论	化学工艺学或有机化 学或爆炸材料学 (含 火工品设计原理和工 业炸药)	普通化学、 化工原理、 化学反应工程 (任选二门, 但所选科目 与初试科目不得相同)

学校代码:10361 系所码: 008 单位: 计算机科学与工程学院 2021 年招生计划: 140 (暂定)
学院联系人: 0554-6683092 (吴老师) Email: wujh@aust.edu.cn

专业名称(代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
计算机科学与技术(081200) 01(全日制)大数据与信息安全 02(全日制)智能信息处理 03(全日制)智能物联网 04(全日制)机器学习与计算机视觉	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 841 数据结构	数据库系统原理	C 语言程序设计、计算机网络
软件工程(083500) 01(全日制)软件工程理论与方法 02(全日制)软件工程技术 03(全日制)领域软件工程 04(全日制)开源软件与众包	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 841 数据结构	数据库系统原理	C 语言程序设计、计算机网络
电子信息(专业学位)(085400) 01(全日制)计算机技术 01(非全日制)计算机技术	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 841 数据结构	数据库系统原理	C 语言程序设计、计算机网络

学校代码:10361 系所码: 009 培养单位:力学与光电物理学院 2021 年招生计划: 20 (暂定)
学院联系人: 0554-6679901 (陈老师) Email: chzhchen@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
光电系统与控制(0811Z1) 01(全日制) 系统分析与动态仿真 02(全日制) 光电控制理论及应用 03(全日制) 光电检测与光电子技术 04(全日制) 光电材料与应用	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 843 数字电子技术	光电子技术 或模拟电子技术 或 C 语言	电路分析基础、光学

学校代码:10361 系所码: 010 培养单位:★数学与大数据学院 2021 年招生计划: 45 (暂定)
学院联系人: 0554-6682016 (王老师) Email: slxjx@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
数学(070100) 01(全日制) 图论与生物计算 02(全日制) 数据分析与处理 03(全日制) 控制论与智能优化 04(全日制) 数值分析与计算机辅助设计 05(全日制) 代数与方程	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 601 数学分析 ④ 810 高等代数	概率论与数理统计 或数值分析 或近世代数	常微分方程、解析几何
信息安全工程(0837Z1) 01(全日制) 可信计算及应用 02(全日制) 网络安全及应用 03(全日制) 数据安全及应用	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 850 数据结构与算法	C 语言 或数据库系统 或概率论与数理统计	信息安全概论、计算机网络

学校代码:10361 系所码: 011 培养单位: 医学院 2021 年招生计划: 85 (暂定)

学院联系人: 0554-6658770 (付老师) Email: jifengfu@163.com

专业名称(代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
人体解剖与组织胚胎学(100101) 01(全日制)组织胚胎学	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	医学免疫学	只招收全日制本科生
免疫学(100102) 01(全日制)感染免疫 02(全日制)分子免疫学技术 03(全日制)免疫分子与信号传导 04(全日制)中医药免疫	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	医学免疫学	只招收全日制本科生
病原生物学(100103) 01(全日制)分子病毒学 02(全日制)媒介生物与疾病 03(全日制)感染性疾病 04(全日制)分子病原生物学	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	医学免疫学	只招收全日制本科生
病理学与病理生理学(100104) 01(全日制)心脑血管疾病的病理生理机制 02(全日制)神经精神疾病的病理生理机制 03(全日制)肿瘤病理学	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	医学免疫学	只招收全日制本科生
内科学(100201) 01(全日制)心血管疾病发病机理及治疗研究 02(全日制)消化系统疾病发病机理及治疗研究 03(全日制)呼吸系统疾病发病机理及治疗研究 04(全日制)内分泌系统疾病发病机理及治疗研究 05(全日制)血液疾病发病机理及治疗研究 06(全日制)肾脏疾病发病机理及治疗研究	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
儿科学(100202) 01(全日制)儿科疾病的诊断和治疗	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生

学校代码:10361 系所码: 011 培养单位: 医学院 2021 年招生计划: 85 (暂定)

学院联系人: 0554-6658770 (付老师) Email: jifengfu@163.com

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
神经病学 (100204) 01 (全日制) 脑血管病 02 (全日制) 神经变性	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
影像医学与核医学(100207) 01 (全日制) 超声造影剂在诊断及治疗中的应用 02 (全日制) 肿瘤放射治疗及相关机制研究 03 (全日制) 影像学新技术临床应用和基础研究	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
临床检验诊断学(100208) 01 (全日制) 临床生物化学诊断 02 (全日制) 临床微生物学检验 03 (全日制) 血液学检验	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
外科学 (100210) 01 (全日制) 骨科学 02 (全日制) 泌尿外科学 03 (全日制) 颅脑外科学 04 (全日制) 普外科学	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
妇产科学 (100211) 01 (全日制) 妇产科疾病诊断和治疗 02 (全日制) 临床生殖医学	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
眼科学 (100212) 01 (全日制) 白内障诊断和治疗 02 (全日制) 眼底病诊断和治疗	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生
肿瘤学 (100214) 01 (全日制) 肿瘤病理学 02 (全日制) 肿瘤免疫治疗 03 (全日制) 肿瘤放射治疗	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 699 联考西医综合	病理学	只招收全日制本科生

学校代码:10361 系所码: 012 培养单位: 经济与管理学院 2021 年招生计划: 145 (暂定)

学院联系人: 0554-6683359 (耿老师) Email: jgyjs@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
管理科学与工程(120100) 01(全日制) 管理系统工程 02(全日制) 智能决策 03(全日制) 大数据商务 04(全日制) 人力资源管理 05(全日制) 安全与应急管理 06(全日制) 技术创新与管理 07(全日制) 信息管理与电子商务 08(全日制) 金融工程 09(全日制) 财务会计与成本管理 10(全日制) 资源环境政策与管理	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 802 管理学	组织行为学	企业管理、市场营销
工程管理 (专业学位) (125601) 01(全日制) 工程管理信息化 02(全日制) 矿业工程安全管理 03(全日制) 项目评价与投资决策 00(非全日制) 不区分研究方向	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	政治理论等	生产运营管理、项目管理
工业工程与管理 (专业学位) (125603) 01(全日制) 生产过程管理与可视化 02(全日制) 矿业管理工程 03(全日制) 环境生态修复 04(全日制) 工业设计及优化 00(非全日制) 不区分研究方向	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	政治理论等	供应链管理、生产管理基础
物流工程与管理 (专业学位) (125604) 01(全日制) 物流系统规划设计 02(全日制) 物流企业管理 03(全日制) 物流现代化 04(全日制) 生产物流与供应链管理 00(非全日制) 不区分研究方向	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二 ③ 无 ④ 无	政治理论等	企业管理、生产管理基础
金融 (专业学位) (025100) 01(全日制) 商业银行经营与管理 02(全日制) 互联网金融运营与管理 03(全日制) 大数据金融 04(全日制) 融资管理与区域金融 05(全日制) 能源市场与能源金融 00(非全日制) 不区分研究方向	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 303 数学三 ④ 431 金融学综合	金融学	商业银行经营学、证券投资学

学校代码:10361 系所码: 013 培养单位: 空间信息与测绘工程学院 2021 年招生计划: 70 (暂定)

学院联系人: 0554-6633011 (杨老师) Email: zyang@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
测绘科学与技术(081600) 01(全日制) 现代测量数据处理理论与方法 02(全日制) 大地测量与卫星导航定位 03(全日制) 地理空间信息处理与服务 04(全日制) 数字摄影测量与遥感 05(全日制) 变形监测与沉陷控制	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 837 测量学 或 838 地理信息系统原理	测绘工程专业综合 或遥感技术基础	GNSS 定位原理、误差理论与测量平差; 测量学、数据库技术
土木水利(085900) 01(全日制) 测绘工程 01(非全日制) 测绘工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 837 测量学	测绘工程专业综合、 遥感技术基础, 二选一	GNSS 定位原理、 误差理论与测量平差

学校代码:10361 系所码: 014 培养单位: 外国语学院 2021 年招生计划: 15 (暂定)

学院联系人: 0554-6643367 (张老师) Email: wgyxy@aust.edu.cn; 395367421@qq.com

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
翻译(055100) 01(全日制) 英语笔译 01(非全日制) 英语笔译	① 101 思想政治理论 ② 211 翻译硕士英语 ③ 357 英语翻译基础 ④ 448 汉语写作与百科知识	翻译实践与评述	①高级英语 ②英美国家概况
国际电子商务语言与文化(120122) 01(全日制) 跨境电子商务语言服务 02(全日制) 中外电商企业信用文化比较	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 852 电子商务语言文化基础知识综合	跨境电商实务	①高级英语 ②公共管理学

学校代码:10361 系所码: 015 培养单位: 人文社会科学学院 2021 年招生计划: 6 (暂定)
学院联系人: 0554-6683055 (王老师) Email: rwjx@aust.edu.cn;342886511@qq.com

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
公共管理与城市文化(1201Z1) 01(全日制) 城市管理及公共政策 02(全日制) 公共安全及应急管理 03(全日制) 区域文化及产业管理	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 802 管理学	组织行为学	经济学、公共管理学

学校代码:10361 系所码: 016 培养单位: 马克思主义学院 2021 年招生计划: 2 (暂定)
学院联系人: 0554-6683818 (朱老师) Email: zhuguangliang@ruc.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
公共管理与国家治理(1201Z3) 01(全日制) 公共管理与国家治理理论研究 02(全日制) 公共管理与国家治理实践研究 03(全日制) 中外公共管理与国家治理比较研究	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数学三 ④ 802 管理学	政治学	公共治理理论与实践、 行政体制与政府管理

学校代码:10361 系所码:017 培养单位:人工智能学院 2021 年招生计划: 15 (暂定)
联系人: 华老师; 0554-3311359; zmp3800@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
智能制造工程(0802J1) 01(全日制) 矿山智能技术与装备 02(全日制) 智能机器人技术 03(全日制) 机电系统智能监测与控制 04(全日制) 流体传动与控制技术 05(全日制) 机器智能与人机融合	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计 或 855 人工智能 或 812 电路 或 841 数据结构	先进制造技术 或控制工程基础 或单片机原理及 应用 或 C 语言程序设 计	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 018 联合培养单位: 中国科学院大气物理研究所

2021 年招生计划: 5(暂定) 联系人: 0554-6690441(杨老师) Email: yangliuyin2016@163.com

专业名称(代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
环境科学与工程(083000) 01(全日制)环境化学 02(全日制)大气环境监测 03(全日制)环境污染与人类健康 04(全日制)环境污染控制 05(全日制)环境监测与评价 06(全日制)环境规划与管理	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 302 数学二 ④ 环境工程学	环境科学概论	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 019 联合培养单位: 中国科学院武汉岩土力学研究所

2021 年招生计划: 10(暂定) 联系人: 0554-6601691(吴老师) Email: tmyjs@aust.edu.cn

专业名称(代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
土木工程(081400) 01(全日制)岩土工程 02(全日制)防灾减灾工程及防护工程 03(全日制)桥梁与隧道工程 04(全日制)土木工程材料	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学	土力学 或混凝土结构基本原理	不接受同等学力考生
土木水利(085900) 01(全日制)建筑与土木工程	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③ 302 数学二 ④ 801 材料力学 或 803 结构力学	土力学 或混凝土结构基本原理	不接受同等学力考生

学校代码:10361 系所码: 020 联合培养单位: 中国科学院等离子体物理研究所

2021 年招生计划: 5(暂定) 联系人: 0554-6668949(程老师) Email: jxxky@aust.edu.cn

专业名称(代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
机械工程(080200) 01(全日制)机械装备创新设计与应用 02(全日制)智能制造技术及应用 03(全日制)机电测控技术与应用	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计	工程力学	只招收全日制本科生

学校代码:10361 系所码: 021 培养单位: 安徽矿山机电装备协同创新中心

2021 年招生计划: 15 (暂定) 联系人: 0554-6668949 (程老师) Email: jxxky@aust.edu.cn

专业名称 (代码) 研究方向	初试科目 (代码)	复试科目	同等学力 加试科目
机械工程(080200) 01 (全日制) 不区分研究方向	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 807 机械设计	工程力学	不接受同等学力考生
电气工程(080800) 01 (全日制) 不区分研究方向	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 835 电力电子技术	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生
控制科学与工程(081100) 01 (全日制) 不区分研究方向	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 812 电路 或 836 自动控制理论	单片机应用技术 或模拟电子技术	不接受同等学力考生
计算机科学与技术(081200) 01 (全日制) 不区分研究方向	① 101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 301 数学一 ④ 841 数据结构	数据库系统原理	不接受同等学力考生

安徽理工大学 2021 年硕士研究生招生暂定计划及招生单位咨询联系方式

院系代码	培养单位	暂定全日制学术型	暂定全日制专业型	暂定全日制计划	暂定非全日制计划	暂定计划	联系人	联系电话
001	地球与环境学院	45	55	100	8	108	杨老师	0554-6690441
002	能源与安全学院	65	85	150	8	158	许老师	0554-6634093
003	土木建筑学院	70	120	190	12	202	吴老师	0554-6601691
004	机械工程学院	50	125	175	12	187	程老师	0554-6668949
005	电气与信息工程学院	70	130	200	12	212	魏老师	0554-6668584
006	材料科学与工程学院	35	45	80	5	85	刘老师	0554-6670517
007	化学工程学院	45	40	85	5	90	杨老师	0554-6668970
008	计算机科学与工程学院	45	85	130	10	140	吴老师	0554-6683092
009	力学与光电物理学院	20		20		20	陈老师	0554-6679901
010	数学与大数据学院	45		45		45	王老师	0554-6682016
011	医学院	85		85		85	付老师	0554-6658770
012	经济与管理学院	25	80	105	40	145	耿老师	0554-6683359
013	空间信息与测绘工程学院	25	40	65	5	70	杨老师	0554-6633011
014	外国语学院	2	10	12	3	15	张老师	0554-6643367
015	人文社会科学学院	6		6		6	王老师	0554-6683055
016	马克思主义学院	2		2		2	朱老师	0554-6683818
017	人工智能学院	15		15		15	华老师	0554-3311359
018	联合培养(中国科学院大气物理研究所)	5		5		5	杨老师	0554-6690441
019	联合培养(中国科学院武汉岩土力学研究所)	5	5	10		10	吴老师	0554-6601691
020	联合培养(中国科学院等离子体物理研究所)	5		5		5	程老师	0554-6668949
021	安徽矿山机电装备协同创新中心	15		15		15	程老师	0554-6668949
合计	安徽理工大学	680	820	1500	120	1620	何老师	0554-6668749

注：学校及各培养单位招生计划均为暂定，最终招生人数以教育部下达正式计划为准，各培养单位分专业招生人数将根据报考及录取实际情况进行适当调整。

