



武汉科技大学  
WUHAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

# 2020 年硕士研究生

# 招 生 简 章

研究生院  
二〇一九年九月

# 目 录

武汉科技大学概况.....	1
2020 年硕士研究生招生专业目录说明.....	3
2020 年硕士研究生报考条件.....	6
2020 年“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划说明.....	8
2020 年少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生招生说明.....	9
2020 级硕士研究生资助体系说明.....	10
2020 年硕士研究生招生专业目录.....	12
001 机械自动化学院.....	12
002 材料与冶金学院.....	13
003 化学与化工学院.....	15
004 信息科学与工程学院/人工智能学院.....	16
005 计算机科学与技术学院.....	17
006 管理学院.....	18
007 文法与经济学院.....	19
008 马克思主义学院.....	20
009 理学院.....	21
010 医学院.....	22
011 城市建设学院.....	23
012 外国语学院.....	25
013 资源与环境工程学院.....	25
014 汽车与交通工程学院.....	27
015 艺术与设计学院.....	28
016 体育学院.....	29
017 生命科学与健康学院.....	29
018 临床学院.....	30
019 高性能钢铁材料及其应用湖北省协同创新中心.....	30
参考书目.....	32
武汉科技大学 2020 年各招生学院（中心）联系方式.....	41

## 武汉科技大学概况

武汉科技大学是省部共建的地方高水平大学，是国家“中西部高校基础能力建设工程”入选高校和湖北省“双一流”重点建设高校。学校办学历史溯源于 1898 年清末湖广总督张之洞奏请清朝政府批准成立的工艺学堂，1958 年组建为武汉钢铁学院，1999 年更名为武汉科技大学。学校研究生教育始于 1978 年，是全国首批硕士授权点单位。

学校学科门类齐全、特色鲜明，构建了以工为主、理工结合，工、理、管、医、文、经、法、哲、艺等学科协调发展的综合性大学学科体系，设置有 19 个举办研究生教育的学院（中心），各类在校研究生 5500 余人。学校拥有 6 个博士后科研流动站、8 个一级学科博士学位授权点和 38 个二级学科博士学位授权点、32 个一级学科硕士学位授权点和 169 个二级学科硕士学位授权点、18 个硕士专业学位类别。建有 1 个国家重点（培育）学科、10 个省级重点学科，5 个省级重点（培育）学科，2 个省级优势特色学科群。在全国第四轮学科评估中，11 个学科位居湖北省属高校第一；材料科学与工程、冶金与矿业工程、机械工程等 3 个学科入选湖北省“国内一流学科”建设学科；材料科学、工程学学科进入 ESI 全球排名前 1%。

学校积极实施“人才强校”战略，现有教职工 2600 余人，其中专任教师 1600 余人。拥有全职及双聘院士 5 人、俄罗斯工程院外籍院士 1 人，长江学者奖励计划、国家杰出青年科学基金项目、国家百千万人才工程等国家和部委重要人才计划入选者 16 人，全国高等学校教学名师 1 人、全国模范教师 2 人、全国优秀教师 5 人、“全国高校黄大年式教师团队”1 个、国家级教学团队 3 个、教育部专业教学指导委员会成员 3 人、湖北省新世纪百千万人才入选者 30 人、湖北省人才引进计划入选者 210 人、湖北省教学名师 7 人、湖北名师工作室 4 个、宝钢教育基金优秀教师 33 人，省部级有突出贡献的中青年专家 28 人，享受国务院和湖北省人民政府特殊津贴 82 人。学校是科技部“创新人才推进计划”创新人才培养示范基地。“海洋工程用钢及应用性能学科创新引智基地”入选教育部和国家外国专家局联合组织实施的“高等学校学科创新引智计划”。

学校坚持深化研究生教育教学改革，全面推进人才培养模式改革，着力建设高水平研究生教育。先后获批国家教育质量工程项目 65 项，获得国家教学成果奖 4 项。学校被教育部认定为国家级“深化创新创业教育改革示范高校”，被湖北省人民政府认定为首批“省级双创示范基地”。近年来研究生平均就业率达到 98% 以上。学生多次在国际国内科技创新和技能竞赛中取得优异成绩，“十三五”以来，学生累计获得国际级奖励 93 项、国家级奖励 678 项、省部级奖励 983 项。

学校科研实力雄厚，在钢铁冶金、材料、机械、化工、控制等领域具有较为突出的优势和特色。学校建有湖北省属高校第一个国家重点实验室——“省部共建耐火材料与冶金国家重点实验室”、湖北省属高校第一个国家工程研究中心——“高温材料与炉衬技术国家地方联合工程研究中心”、湖北省属高校第一个生态环境部重点实验室——“国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室”，拥有 2 个教育部重点实验室、1 个教育部工程研究中心，8 个省级重点实验室、3 个省级人文社科重点研究基地、1 个省级新型智库、1 个省级工程研究中心、6 个省级工程技术研究中心、3 个省级科技国际合作基地、2 个武汉市工程技术研究中心；拥有 1 个国家级协同创新中心（联合）、2 个湖北省协同创新中心。“十三五”以来，学校主持和承担了国家“973”“863”、国家科技支撑计划项目、国家重点研发计划项目、国家自然科学基金、国家社会科学基金、中央军委装备发展部装备预研领域基金等国家级项

目 240 余项，获得省部级及以上科技（社科）成果奖 70 余项，教职工发表的学术论文被 SCI、EI、CPCI-S 等检索收录 2400 余篇；2007 年以来获得 18 项国家科技成果奖（其中国家科技进步一等奖 1 项、二等奖 12 项、国家技术发明二等奖 5 项）。学校入选国家知识产权局“知识产权百强高校”，被认定为教育部首批“科技成果转化和技术转移基地”。

学校坚持以服务求支持、以贡献求共享，积极创新校企、校地合作，先后与宝武集团、恒大集团、鞍钢、柳钢、昆钢、中国一冶、中冶南方等 30 余家大型企业和武汉、宜昌、孝感、黄冈、随州、湛江等省内外有关地市建立了全面合作关系，成立了“中国宝武——武汉科技大学炭材料联合工程研究中心”“武汉科技大学宜兴陶瓷与耐火材料研究院”“武汉科技大学——老河口市科学技术研究院”“武汉科技大学——襄州区科学技术研究院”，与恒大集团共建了“恒大管理学院”“恒大足球学院”；建有 1 所直属三级甲等附属医院、1 所直属二级医院（全国百强社区卫生服务中心）和 7 所非直属附属医院；设立了“许家印奖学金”“科力生奖学金”“濮耐奖学金”和“首安创新奖”等 12 项社会奖助学金。

学校坚持面向世界、开放办学，目前已与境外数十所高校、科研院所建立了稳定的学术交流和合作关系，开展了学生交换、师资互访、联合科研等多方面的交流与合作。在材料科学与工程、控制科学与工程、机械工程、化学工程与技术、安全科学与工程、矿业工程、系统科学与工程等一级学科博士、硕士学位点招收外国来华留学生。

百余年来，学校为国家和社会培养了各类专门人才 20 余万人。一大批杰出校友成长为国内外院士、著名专家学者、党政领导、大型钢铁企业掌门人，学校被誉为“冶金高层次人才的摇篮”。学校位列 2018 年中国高校院士校友排行榜第 65 位，2019 中国大学校友捐赠排行榜第 36 位。

# 武汉科技大学

## 2020 年硕士研究生招生专业目录说明

2020 年我校拟在工、理、管、医、文、经、法、哲、艺 9 个学科门类招收硕士研究生 1900 余人，其中全日制硕士研究生 1600 余人，非全日制硕士研究生 300 余人，具体招生人数以教育部下达我校的实际招生计划数为准。2020 年招生专业目录上各学院（中心）所列招生人数包含拟接收推荐免试生人数、联合培养人数、单独考试招生人数等，招生人数仅供参考，复试录取时根据实际录取推免生人数、上线生源情况和社会需求适当调整各专业的招生人数。

### 一、报考条件

#### （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，符合规定的体检标准（参见国家《普通高等学校招生体检工作指导意见》）。
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（以我校当年入学报到时间为具体期限）须取得国家承认的本科毕业证书，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，以本科毕业同等学力身份报考，且须在复试前提供本科阶段 4 门主干课程考试合格成绩。

（4）国家承认学历的本科结业生，按本科毕业生同等学力身份报考。

（5）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，并在现场确认截止日期之前，向我校研究生招生办公室提交所在培养单位“同意报考”的证明。以同等学力参加复试的考生、成人教育应届本科毕业生及复试时尚未取得本科毕业证书的自考和网络教育考生，复试时须加试 2 门与报考专业相关的本科主干课程。

#### （二）报名参加工商管理（MBA）、公共管理（MPA）、工程管理硕士中的工程管理（MEM，代码：125601）专业学位硕士研究生的考试人员，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，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，报考类别必须是“定向就业”。

#### （三）报名参加临床医学专业学位（专业代码以 1051 开头）硕士研究生的考试人员，须符合下列条件：

1. 符合（一）中第 1、2、3 各项的要求。
2. 临床医学专业全日制普通高校应、往届本科毕业生。
3. 尚未取得住院医师规范化培训合格人员。

#### （四）报名“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考试人员，须符合下列条件：

考生应为高校学生应征入伍退出现役，且符合教育部和我校规定的硕士研究生报考条件者，现场确认时应提供本人《入伍批准书》和《退出现役证》原件和复印件。详见《武汉科技大学 2020 年“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划说明》。

#### （五）报名少数民族高层次骨干人才硕士研究生招生计划的考试人员，须符合下列条件：

1. 符合教育部和我校规定的硕士研究生报考条件者，毕业后，必须履行协议回定向地区和单位就业，不得违约。详见《武汉科技大学 2020 年少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生招生说明》。

2. 2020 年我校仅在医学院临床医学专业（专业代码以 1051 开头）接收少数民族高层次骨干人才专项计划考生报考。

#### （六）报名参加单独考试的人员，须符合下列条件：

1. 符合（一）中第 1、2、3 各项的要求。
2. 取得国家承认的大学本科学历后连续工作 4 年以上，业务优秀，已经发表过研究论文（技术报告）或者已经成为业务骨干，经考生所在单位同意和两名具有高级专业技术职称的专家推荐（其中至少 1 人为我校专家），定向就业本单位的在职人员；或获得硕士学位或博士学位后工作 2 年以上，业务优秀，经考生所在单位同意和两名具有高级专业技术职称的专家推荐（其中至少 1 人为我校专家），定向就业本单位的在职人员。该类考生需经我校招生学院和研究生院资格审查通过后方可进行现场确认。
3. 我校单独考试招生只接收报考非全日制定向就业类型的考生。2020 年单独考试招生专业详见《武汉科技大学 2020 年硕士研究生招生专业目录》。

#### （七）推荐免试

我校接收获得推荐免试资格的优秀应届本科毕业生免试攻读硕士学位，被接收的推荐免试生不再参加统考。除工商管理（MBA）、公共管理（MPA）、工程管理硕士中的工程管理（MEM，代码：125601）专业学位专业外，我校其他各专业均接收应届本科推荐免试生，具体详见《武汉科技大学 2020 年接收推荐免试硕士研究生招生简章》。欢迎广大优秀应届本科毕业生与我校研究生院招生就业处或相关学院联系免试攻读硕士研究生事宜。

## 二、报名流程

报名包括网上报名和现场确认两个阶段。

### （一）网上报名

1. 考生于 2019 年 10 月 10 日～10 月 31 日每天 9:00～22:00，登录“中国研究生招生信息网”（网址：<http://yz.chsi.com.cn> 或 <http://yz.chsi.cn>）浏览报考须知，按网上公告要求报名。报名期间，考生可自行修改网报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，也不得再修改报名信息。凡不按要求报名、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。

2. 考生报名前应认真了解本人是否符合报考条件及相关政策要求。因不符合报考条件及相关政策要求，造成后续不能现场确认、考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。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。

3. 考生按照各省级教育招生考试机构的要求缴纳报名费。现场确认后，因考生自身原因，如网报信息不准确，弄虚作假等，不符合报考条件要求，导致报考点或招生单位拒绝报考，报名费将不予退还。

### （二）现场确认

1. 考生（不含推免生）持本人二代身份证件、学历学位证书（应届本科毕业生持学生证）和网上报名编号按报考点要求开展现场确认（具体安排详见学校现场确认公告）。逾期未进行现场确认者，报考无效。

2. 考生凭网上报名编号按报考点要求进行现场确认，经考生确认的报名信息在初试、复试及录取阶段一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

3. 在录取当年入学前可取得国家承认本科毕业证书的自学考试和网络教育本科生，须凭颁发毕业证书的省级高等自学考试办公室或网络教育高校出具的相关证明方可办理网上报名现场确认手续。

4. 未通过网上学历（学籍）校验或在“中国高等教育学生信息网”无法查询学历（学籍）信息的考生，在现场

确认时须提供学历(学籍)认证报告。考生的资格复查工作将在复试前进行，资格复查不合格的考生不能参加复试。

### 三、初试和复试

#### (一) 初试时间、地点

时间：2019年12月21日~22日：

地点：由报考点安排。

## (二) 初试科目

**学术型研究生：**第一单元（思想政治理论，满分 100 分）、第二单元（外国语，满分 100 分）、第三单元（业务课一，满分 150 分；医学门类满分 300 分）、第四单元（业务课二，满分 150 分）。

**专业学位研究生：**第一单元（思想政治理论，满分 100 分；管理类联考综合能力，满分 200 分）、第二单元（外国语，满分 100 分）、第三单元（业务课一，满分 150 分；医学门类满分 300 分）、第四单元（业务课二，满分 150 分）。

101 思政理论、199 管理类联考综合能力、201 英语一、202 俄语、203 日语、204 英语二、301 数学一、302 数学二、303 数学三、306 临床医学综合能力（西医）为全国统考科目，有关考试内容请参照教育部编制的考试大纲。其它科目均由我校自行命题，专业课参考书目详见简章后的参考书目。

### (三) 复试

复试时间、地点由我校自定，复试办法和程序将于 2020 年 3 月下旬公布（具体时间和要求见我校研招网 <http://yxsy.wust.edu.cn>）。复试时考生须参加我校统一组织的体检并接受思想政治审核，体检或政审不合格者不予录取。

#### 四、学制和学费标准

1. 学制：3年【社会工作、国际商务（全日制）专业学制2年】。
  2. 学费：各招生专业学费标准以湖北省物价局审批为准。

## 五、其他事项

1. 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》。考生凭下载打印的《准考证》及有效居民身份证件参加初试和复试。
  2. 考生可从网上下载《武汉科技大学 2020 年硕士研究生招生简章》。
  3. 我校将在网上及时发布招生信息，请考生在报名、初试、复试、录取等阶段前随时上网查询相关信息，也可与各招生学院联系。

地 址：湖北省武汉市青山区和平大道 947 号

邮政编码： 430081

联系部门：武汉科技大学研究生院招生就业处

电 话： 027-68862830

网 址: <http://yxsy.wust.edu.cn>

单位代码： 10488

邮 箱: wusty.jsy@wust.edu.cn

## 武汉科技大学 2020 年硕士研究生报考条件

报考专业	报考条件
<b>全部专业 (基本条件)</b>	<p>1. 中华人民共和国公民。</p> <p>2. 拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。</p> <p>3. 身体健康，符合规定的体检标准（参见国家《普通高等学校招生体检工作指导意见》）。</p>
<b>全部专业 (学业水平)</b>	<p>考生学业水平必须符合下列条件之一：</p> <p>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，入学前（以我校当年入学报到时间为具体期限）须取得国家承认的本科毕业证书。</p> <p>2. 具有国家承认的大学本科毕业学历的人员。</p> <p>3. 已获硕士、博士学位的人员。</p> <p>4. 获得国家承认的高职高专毕业学历后满 2 年（从毕业后到入学之日）或 2 年以上，达到与大学本科毕业生同等学力的人员，以同等学力身份报考，且须在复试前提供本科阶段 4 门主干课程考试合格成绩。</p> <p>5. 国家承认学历的本科结业生，按本科毕业生同等学力身份报考。</p>
<b>“退役大学生士兵” 专项计划</b>	<p>考生应为高校学生应征入伍退出现役，且符合教育部和我校规定的硕士研究生报考条件者，现场确认时应提供本人《入伍批准书》和《退出现役证》原件和复印件。详见《武汉科技大学 2020 年“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划说明》。</p>
<b>少数民族高层次骨干人才 专项计划</b>	<p>1. 符合教育部和我校规定的硕士研究生报考条件者，毕业后，必须履行协议回定向地区和单位就业，不得违约。详见《武汉科技大学 2020 年少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生招生说明》。</p> <p>2. 2020 年我校仅在医学院临床医学专业（专业代码以 1051 开头）接收少数民族高层次骨干人才专项计划考生报考。</p>
<b>单独考试</b>	<p>1. 取得国家承认的大学本科学历后连续工作 4 年以上，业务优秀，已经发表过研究论文（技术报告）或者已经成为业务骨干，经考生所在单位同意和两名具有高级专业技术职称的专家推荐（其中至少 1 人为我校专家），定向就业本单位的在职人员；或获得硕士学位或博士学位后工作 2 年以上，业务优秀，经考生所在单位同意和两名具有高级专业技术职称的专家推荐（其中至少 1 人为我校专家），定向就业本单位的在职人员。该类考生需在现场确认前经招生学院和研究生院资格审查通过后方可进行现场确认。</p> <p>2. 我校单独考试招生只接收报考非全日制定向就业类型的考生。2020 年单独考试招生专业详见《武汉科技大学 2020 年硕士研究生招生专业目录》。</p>
<b>工商管理（MBA）、公共管理 (MPA)、工程管理硕士中的工 程管理（MEM，代码：125601） 专业学位</b>	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，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， <b>报考类别必须是“定向就业”。</b>

临床医学专业学位 (专业代码以 1051 开头)	1. 临床医学专业全日制普通高校应、往届本科毕业生。 2. 尚未取得住院医师规范化培训合格人员。
备注：	
1. 在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意，并在现场确认截止日期之前，向我校研究生院招生就业处提交所在培养单位“同意报考”的证明。 2. 以同等学力参加复试的考生、成人教育应届本科毕业生及复试时尚未取得本科毕业证书的自考和网络教育考生，复试时须加试 2 门与报考专业相关的本科主干课程。	

# 武汉科技大学

## 2020年“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划说明

### 一、报名条件

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，且符合教育部和我校规定的硕士研究生报考条件者。

高等学校是指根据国家有关规定批准设立、实施高等学历教育的全日制公办普通高等学校、民办普通高等学校和独立学院（以下简称高校）。

高等学校学生是指高校全日制普通本专科（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。

### 二、报名方式

1. 考生应在规定时间登录“中国研究生招生信息网”（公网网址：<http://yz.chsi.com.cn>，教育网址：<http://yz.chsi.cn>），按要求报名。
2. 考生网上报名时应选择填报退役大学生士兵专项计划，并按要求如实填报本人入学、入伍、退役等相关信息。现场确认时应提供本人《入伍批准书》和《退出现役证》原件和复印件。
3. 考生应认真了解并严格按照报考条件及相关政策要求填报志愿。因不符合报考条件及相关政策要求，造成后续不能现场确认、考试、复试或录取的，后果由考生本人承担。

### 三、招生计划及招生专业

我校2020年“退役大学生士兵”专项招生计划人数为30人（具体指标以教育部下达人数为准），招生专业详见《武汉科技大学2020年硕士研究生招生专业目录》。

### 四、考试录取

1. 报考“退役大学生士兵”专项计划的考生须按规定参加全国硕士研究生考试招生，或按规定参加推荐免试招生。
2. 我校将依据教育部有关政策，自主确定并公布报考“退役大学生士兵”专项计划考生进入复试的初试成绩要求。

# 武汉科技大学

## 2020 年少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生招生说明

### 一、招生政策

招生工作按“定向招生、定向培养、定向就业”原则，采取“自愿报考、统一考试、单独划线、择优录取”的特殊措施执行。

### 二、招生计划与招生生源

2020 年我校招生计划与招生生源具体按照教育部相关文件执行。

### 三、报考条件

报名参加少数民族高层次骨干人才计划（以下简称骨干人才计划）全国硕士研究生招生考试的人员须符合下列条件：

1. 拥护中国共产党的领导，拥护社会主义制度，维护国家统一和民族团结，立志为西部大开发和民族地区发展服务。
2. 毕业后，必须履行协议回定向地区和单位就业，不得违约。在职考生派遣回原工作单位；非在职考生（含应届本科毕业生）派遣回定向省（区、市、兵团）就业。
3. 2020 年我校仅在**医学院临床医学专业**接收少数民族高层次骨干人才专项计划考生报考，考生须满足我校临床医学专业学位（专业代码以 1051 开头）硕士研究生报考条件。

### 四、报名与考试

1. 报考骨干人才计划的考生，在网上报名前，须到考生生源所在地的省级教育管理部门确认报名资格，并领取《报考 2020 年少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生考生登记表》和网上报名校验码，在规定时间内进行网上报名和现场确认。骨干人才计划考生的网上报名和现场确认与普通考生的要求一致。

2. 骨干人才计划以报名时身份为准，不得更改。考生须参加全国硕士研究生招生考试。

### 五、录取

所有被录取考生的录取类别均为**定向就业**，且须签订定向就业协议书。在职考生与学校、所在单位和所在省级教育行政部门签订协议书；非在职考生（含应届本科毕业生）与学校和生源所在地省级教育行政部门签订协议书。考生签订协议书后，学校发放录取通知书，毕业后全部回定向地区或单位就业。

### 六、其它

学生在校学习期间的学费、住宿费等按学校相关规定缴纳。学校按照国家和学校的有关规定对符合条件的学生给予奖励资助。

# 武汉科技大学

## 2020 级硕士研究生资助体系说明

为激励硕士研究生潜心学习和科研，我校建立了完善的资助体系，包括国家资助、学校资助、社会资助等。

### **一、国家资助**

1. 按照国家公布的奖助学金政策和标准对符合条件的在校研究生进行资助，硕士研究生国家奖学金标准为20000元/人，硕士研究生国家助学金标准为6000元/人·年。
2. 学校配合金融机构为部分生活困难全日制硕士研究生提供助学贷款，贷款额度不超过12000元/人·年。

### **二、学校资助**

1. 硕士研究生学业奖学金资助对象为具有中华人民共和国国籍、取得武汉科技大学研究生学籍、基本学制年限内、无固定工资收入且人事档案完全转入我校的全日制非定向研究生。

硕士研究生学业奖学金一年级覆盖面100%，一等奖学金为8000元/人，二等奖学金为4000元/人，三等奖学金2000元/人。

二、三年级实行动态调整，一等奖学金为12000元/人·年，二等奖学金为8000元/人·年，三等奖学金为4000元/人·年。具体评定按照《武汉科技大学研究生奖助体系实施办法（试行）》执行。

#### **2. 新生奖学金（一次性发放）：**

一等：20000元/人，须具备以下条件之一：

①双一流建设高校应届本科毕业生第一志愿报考我校且拟录取成绩专业排名前30%被我校录取的研究生；

②按取得推荐资格时本科阶段的成绩排序或学分绩点排序，专业排名前1%（专业人数少于100人时，专业排名第1名）的推荐免试研究生。

二等：7000元/人，除获得一等新生奖学金外的其他推免生100%覆盖。

3. 学校设立研究生“三助”（助教、助研、助管）岗位助学金。研究生“三助”岗位津贴标准，具体按照《武汉科技大学研究生“三助”工作实施暂行办法》执行。

4. 科研津贴，导师根据课题研究的工作量给予研究生相应的经费资助。

#### **5. 硕博连读研究生资助：**

考生在推免复试、统考复试时均可向学校提出硕博连读申请，经学校审核同意后即可享受相应待遇。

申请硕博连读的推免生，经学校审核同意后，按照“本—硕—博”贯通模式培养，本科阶段可修读研究生课程并享受学校5000元资助，取得硕士学籍后一次性发放，在读研究生期间学校可资助其出国交流、学习。

### **三、社会资助**

学校设有“许家印”、“科力生”、“铌钢”、“涟钢”、“濮耐”、“首安”等社会奖学金，用于奖励在科技成果、学术论文、学习成绩、社会活动等方面表现突出的硕士研究生。社会奖学金中，特等奖学金最高为10000元/人，一等奖学金最高为5000元/人，二等奖学金最高为3000元/人。

### **四、国际交流**

学校大力支持研究生赴国际知名高校或科研机构进行短期访学，参加国际学术会议的研究生资助可达1万元/人，出国（境）短期访学研究生资助可达3万元/人，具体按照《武汉科技大学资助研究生出国（境）参加国际学术

会议及短期访学管理方法》执行。

学校在读优秀硕士研究生，可申请到美国华盛顿大学、美国桥港大学、美国罗杰威廉姆斯大学、英国伯明翰城市大学、德国弗莱贝格工业大学、日本茨城大学、日本福井大学、日本北见工业大学、韩国汉阳大学、奥地利莱奥本矿业大学等国外知名高校或科研机构交流、学习。

# 武汉科技大学

## 2020 年硕士研究生招生专业目录

- 说明：1. 专业名称前加“（全日制）”的专业仅招收全日制硕士研究生，加“（非全日制）”的专业仅招收非全日制硕士研究生，加“（全日制、非全日制）”的专业同时招收全日制和非全日制硕士研究生。
2. 专业名称后带▲的为具有博士学位授予权的一级学科，带★的为自主设置学科。

### 001 机械自动化学院

(含绿色制造与节能减排科技研究中心、机器人与智能系统研究院)

招生人数：185 (含拟接收推免生 16 人)

机械自动化学院联系人：朱老师 TEL：027—68862252

绿色制造与节能减排科技研究中心联系人：鄢老师 TEL：027—68862816

机器人与智能系统研究院联系人：朱老师 TEL：027—68862252

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0802(全日制)机械工程▲</b> 01 机械制造及其自动化 02 机械电子工程 03 机械设计及理论 04 工业工程	55	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④818 液压传动 819 机械原理 820 工业工程基础 827 自动控制原理 (选一)	复试科目： 1. 机械工程测试技术基础 2. 机械工程控制基础 3. 生产运作管理 (选一)
<b>0804(全日制)仪器科学与技术</b> 01 精密仪器及机械 02 测试计量技术及仪器	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④819 机械原理 827 自动控制原理 (选一)	复试科目： 1. 机械工程测试技术基础 2. 机械工程控制基础 (选一)

注：不接收同等学力考生报考。

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0855(全日制、非全日制) 机械</b> 01 机械工程	92 （ 全 日 制 80 人 ； 非 全 日 制 12 人 ）	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④818 液压传动 819 机械原理 827 自动控制原理 (选一)	复试科目： 1. 机械工程测试技术基础 2. 机械工程控制基础 (选一)
<b>0855(非全日制) 机械</b> 02 机械工程（仅限单独考试考生报考）		①111 单独考试思想政治理论 ②246 英语（单） ③628 数学（单） ④863 机械原理（单）	

<b>125603(全日制、非全日制) 工业工程与管理</b> 01 工业工程与管理	28 (全 日 制 25 人 ； 非全 日制 3 人)	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	<b>复试科目：</b> 1. 机械工程控制基础 2. 工业工程基础 3. 生产运作管理 (选一)
---	--	--	---

注：不接收同等学力考生报考。

## 002 材料与冶金学院

(含省部共建耐火材料与冶金国家重点实验室、先进材料与纳米技术研究院)

招生人数：215 (含拟接收推免生 22 人)

材料与冶金学院联系人：张老师 TEL：027—68862108

省部共建耐火材料与冶金国家重点实验室联系人：周老师 TEL：027—68862085

先进材料与纳米技术研究院联系人：高老师 TEL：13517240510

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0805 (全日制) 材料科学与工程▲</b> 01 材料物理与化学 02 材料学 03 材料加工工程	82	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 物理化学 810 金属材料科学基础 811 无机材料科学基础 812 材料加工科学基础 815 材料物理与化学 842 大学物理(选一)	<b>复试科目：</b> <b>方向 01-02：</b> 1. 金属材料学 2. 耐火材料学 3. 材料合成与制备 4. 材料分析测试技术(选一) <b>方向 03：</b> 1. 材料加工原理 2. 金属塑性加工学—轧制理论与工艺(轧制原理和板带工艺部分)(选一)  <b>同等学力加试科目：</b> <b>方向 01-02：</b> 1. 材料分析测试技术 2. 无机化学 <b>方向 03：</b> 1. 材料成型物理冶金学基础 2. 材料加工设备
<b>0806 (全日制) 冶金工程▲</b> 01 冶金物理化学 02 钢铁冶金 03 有色金属冶金	33	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④814 冶金原理	<b>复试科目：</b> <b>方向 01-02：</b> 钢铁冶金学(炼铁部分)和钢铁冶金学(炼钢部分) <b>方向 03：</b> 有色金属冶金学  <b>同等学力加试科目：</b> <b>方向 01-02：</b>

			1. 物理化学 2. 冶金传输原理 <b>方向 03:</b> 1. 湿法冶金 2. 冶金传输原理
<b>0806 (全日制) 冶金工程▲</b> 04 冶金热能工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④843 传热学	<b>复试科目:</b> 1. 燃料与燃烧 2. 火焰炉 (选一)  <b>同等学力加试科目:</b> 1. 冶金传输原理 2. 工程热力学

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0856 (全日制、非全日制) 材料与化工</b> 01 材料工程	100 (全 日 制 96 人 ; 非全 日制 4 人)	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④807 物理化学 810 金属材料科学基础 811 无机材料科学基础 812 材料加工科学基础 815 材料物理与化学 842 大学物理(选一)	<b>复试科目:</b> 1. 金属材料学 2. 耐火材料学 3. 材料分析测试技术 4. 材料合成与制备 5. 材料加工原理 6. 金属塑性加工学—轧制理论与工艺 (选一)  <b>同等学力加试科目:</b> 1. 材料分析测试技术、无机化学； 2. 材料成型物理冶金学基础、材料加工设备 (选一)
<b>0856 (全日制、非全日制) 材料与化工</b> 02 冶金工程		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④814 冶金原理	<b>复试科目:</b> 1. 钢铁冶金学 2. 有色金属冶金学 (选一)
<b>0856 (非全日制) 材料与化工</b> 03 冶金工程 (仅限单独考试考生报考)		①111 单独考试思想政治理论 ②246 英语 (单) ③628 数学 (单) ④864 冶金原理 (单)	<b>同等学力加试科目:</b> 1. 物理化学 2. 冶金传输原理
<b>0856 (全日制) 材料与化工</b> 04 动力工程		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④843 传热学	<b>复试科目:</b> 1. 燃料与燃烧 2. 火焰炉 (选一)  <b>同等学力加试科目:</b> 1. 冶金传输原理 2. 工程热力学

## 003 化学与化工学院

(含绿色制造与节能减排科技研究中心、先进材料与纳米技术研究院)

招生人数：91（含拟接收推免生 8 人）

化学与化工学院联系人：余老师 TEL：027—68862338

绿色制造与节能减排科技研究中心联系人：鄢老师 TEL：027—68862816

先进材料与纳米技术研究院联系人：陈老师 TEL：13407177533

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0817（全日制）化学工程与技术▲</b> 01 化学工程 02 化学工艺 03 生物化工 04 应用化学 05 工业催化	33	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 物理化学 808 微生物学 861 化工原理(选一)	复试科目： 1. 物理化学 2. 化工原理 3. 生物化学（选一）  同等学力加试科目： 1. 分析化学 2. 无机化学 3. 有机化学 4. 普通生物学 (选二)
<b>0703（全日制）化学</b> 01 无机化学 02 有机化学 03 物理化学 04 高分子化学与物理 05 化学生物学	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③617 有机化学 618 无机化学 621 高分子化学 (选一) ④807 物理化学 862 发酵工程(选一)	复试科目： 1. 有机化学 2. 无机化学 3. 分析化学 4. 生物化学 5. 发酵工程 6. 微生物学（选一）  同等学力加试科目： 1. 分析化学 2. 综合化学 3. 普通生物学（选二）

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0856（全日制、非全日制）材料与化工</b> 01 化学工程	43 — 全日 制 40 人 ； 非全 日制 3 人 —	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④807 物理化学 861 化工原理 862 发酵工程(选一)	复试科目： 1. 物理化学 2. 化工原理 3. 微生物学（选一）
<b>0856（非全日制）材料与化工</b> 02 化学工程（仅限单独考试考生报考）		①111 单独考试思想政 治理论 ②246 英语（单） ③628 数学（单） ④865 化工原理（单）	同等学力 加试科目： 1. 无机化学 2. 有机化学

## 004 信息科学与工程学院/人工智能学院

(含机器人与智能系统研究院、人工智能与信息融合研究院)

招生人数：149人（含拟接收推免生18人）

信息科学与工程学院/人工智能学院联系人：刘老师 TEL：027—68862349

机器人与智能系统研究院联系人：陈老师 TEL：15697189918

人工智能与信息融合研究院联系人：杨老师 TEL：15327322321

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0808（全日制）电气工程</b> 01 新能源发电与微电网 02 电力电子与电力传动 03 电力系统分析与控制 04 电能质量分析与控制 05 电气设备状态监测与故障诊断	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 电路	复试科目： 电力电子技术
<b>0810（全日制）信息与通信工程</b> 01 信号与信息处理 02 通信与信息系统 03 嵌入式系统与集成电路设计 04 智能系统与机器人 05 组合导航与信息融合	12	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④826 信号与系统	复试科目： 通信原理
<b>0811（全日制）控制科学与工程▲</b> 01 控制理论与控制工程 02 检测技术与自动化装置 03 系统工程 04 模式识别与智能系统 05 智能机器人、工业机器人技术	31	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④827 自动控制原理 840 数学分析(选一)	复试科目： 计算机控制与接口 技术  初试科目为《数学分 析》的考生复试科 目： C 语言程序设计

注：不接收同等学力考生报考。

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0854（全日制、非全日制）电子信息</b> 01 电气工程	98 （ 全 日 制 88 人 ； 非 全 日 制 10 人 ）	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 电路	复试科目： 电力电子技术  同等学力 加试科目： 1. C 语言程序设计 2. 单片机原理

0854 (全日制、非全日制) 电子信息 02 电子与通信工程	~	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④826 信号与系统	复试科目： 通信原理  同等学力 加试科目： 1. C 语言程序设计 2. 单片机原理
		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④827 自动控制原理	复试科目： 计算机控制与接口技术
		①111 单独考试思想政治理论 ②246 英语 (单) ③628 数学 (单) ④866 自动控制原理 (单)	同等学力 加试科目： 1. C 语言程序设计 2. 单片机原理

注：全日制招生专业不接收同等学力考生报考（“退役大学生士兵”专项计划除外）。

## 005 计算机科学与技术学院

(含大数据科学与工程研究院)

招生人数：113 (含拟接收推免生 9 人) 联系人：徐老师 TEL：027-68893531

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
0812 (全日制) 计算机科学与技术 01 计算机系统结构 02 计算机软件与理论 03 计算机应用技术	25	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④856 数据结构与计算机网络	复试科目： 数据库技术
0812J2 (全日制) 网络信息安全★ 01 信息系统安全 02 大数据与云安全 03 网络攻防与隐私安全	2		
0835 (全日制) 软件工程 01 软件开发技术 02 智能软件 03 移动计算中的软件	16	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④855 数据结构与数据库技术	复试科目： 计算机网络

注：不接收同等学力考生报考。

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
0854 (全日制) 电子信息 01 计算机技术 02 软件工程	70	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④855 数据结构与数据库技术	复试科目： 计算机网络

注：不接收同等学力考生报考。

## 006 管理学院

招生人数：195（含拟接收推免生 16 人）

学术型专业 联系人：张老师 TEL：027-68862672

工商管理（MBA）、工程管理（MEM）、会计（MPAcc）专业 联系人：吕老师 TEL：027-68862273, /68862672

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0871（全日制）管理科学与工程</b> 01 管理优化与决策 02 生产与服务运作管理 03 信息管理与信息系统 04 科技与创新管理 05 服务科学与工程 06 工程项目管理	21 （ 全日 制 20 人 ； 非全 日制 1 人 ）	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④830 管理学原理 831 概率论与数理统计 (选一)	复试科目： 企业管理概论
<b>0871（非全日制）管理科学与工程</b> 07 管理科学与工程（仅限单独考试考生报考）	1人	①111 单独考试思想政治理论 ②246 英语（单） ③628 数学（单） ④867 管理学原理（单）	复试科目： 企业管理概论
<b>1202（全日制）工商管理</b> 01 市场营销与服务管理 02 人力资源管理 03 供应链物流管理 04 会计学与财务管理 05 技术经济及管理	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④830 管理学原理 832 微观经济学 (选一)	复试科目： 企业管理概论

注：不接收同等学力考生报考。

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>1251（非全日制）工商管理（MBA）</b> 01 企业战略管理 02 生产与服务运作管理 03 营销管理与电子商务 04 企业组织与人力资源管理 05 会计与财务管理 06 创业与中小企业管理	64	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 管理学  学历要求： 本科毕业 3 年及以上或专科毕业 5 年及以上。
<b>1253（全日制、非全日制）会计（MPAcc）</b> 01 财务会计 02 公司理财 03 成本与管理会计	45 （ 全日 制 25 人 ； 非全 日制 20 人 ）		复试科目： 会计学原理  学历要求： 全日制要求本科毕业。
<b>125601（非全日制）工程管理（MEM）</b> 01 建设工程管理 02 制造与服务工程管理 03 工程项目管理	30		复试科目： 管理学  学历要求： 本科毕业 3 年及以上或专科毕业 5 年及以上。

<b>125604（全日制）物流工程与管理</b> 01 企业物流 02 社会物流 03 汽车物流	15		复试科目： 统计学  学历要求： 本科毕业。
--	----	--	------------------------------------

## 007 文法与经济学院

招生人数：160（含拟接收推免生9人）

学术型专业 社会工作专业 (MSW)	联系人：徐老师	TEL：027-68893313
公共管理专业 (MPA)	联系人：张老师	TEL：027-68893686
国际商务专业 (MIB)	联系人：周老师	TEL：027-68893683
	联系人：鲁老师	TEL：027-68893333

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0202（全日制）应用经济学</b> 01 国际贸易学 02 区域经济学 03 中国经济改革与发展	6	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④839 经济学（宏观、微观经济学）	复试科目： 方向 01 国际经济学 方向 02 区域经济学 方向 03 发展经济学 注：不接收同等学力报考
<b>0305Z1（全日制）马克思主义法学★</b> 01 社会主义宪政理论 02 社会主义民商事法律制度 03 社会主义司法制度	3	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 马克思主义基本原理 ④837 中国特色社会主义理论体系	复试科目： 马克思主义法理学  同等学力加试科目： 1. 宪法学 2. 经济法学
<b>1204（全日制）公共管理</b> 01 行政管理 02 社会保障	18	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 行政管理学 ④838 社会保障学	复试科目： 方向01：政治学原理 方向02：政治经济学教程  同等学力加试科目： 1. 社会学概论新修 2. 政府经济学
<b>0714Z1（全日制）经济统计学★</b> 01 宏观经济统计 02 国际商务统计 03 金融统计	3	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③619 统计学基础 ④832 微观经济学	复试科目： 应用经济统计学  同等学力加试科目： 1. 宏观经济学 2. 国际贸易学

注：0202（全日制）应用经济学专业不接收同等学力考生报考。

## 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0254 (全日制、非全日制) 国际商务 (MIB)</b> 01 工业产品国际贸易理论与实务 02 中小企业跨国经营管理 03 国际投融资理论与实务	20 （ 全日制 10 人 ； 非全日制 10 人 ）	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④434 国际商务专业基础	复试科目： 国际贸易理论与实务  同等学力 加试科目： 1. 国际贸易学 2. 国际投资学
<b>0352 (全日制、非全日制) 社会工作 (MSW)</b> 01 社区社会工作 02 非营利组织管理 03 青少年社会工作	55 （ 全日制 25 人 ； 非全日制 30 人 ）	①101 思想政治理论 ②202 俄语 203 日语 204 英语二（选一） ③331 社会工作原理 ④437 社会工作实务	复试科目： 社会工作导论
<b>0352 (非全日制) 社会工作 (MSW)</b> 04 社会工作（仅限单独考试考生报考）	30	①111 单独考试思想政治理论 ②246 英语（单） ③629 社会工作原理（单） ④868 社会工作实务（单）	同等学力 加试科目： 1. 社会学 2. 公共组织管理
<b>1252 (全日制、非全日制) 公共管理 (MPA)</b> 01 公共政策分析 02 地方政府管理 03 劳动就业与社会保障	55 （ 全日制 5 人 ； 非全日制 50 人 ）	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	复试科目： 公共管理概论  学历要求： 本科毕业 3 年及以上或专科毕业 5 年及以上。

## 008 马克思主义学院

招生人数：48（含拟接收推免生 2 人） 联系人：杨老师 TEL：027—68893331

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0101 (全日制) 哲学</b> 01 马克思主义哲学 02 伦理学 03 科学技术哲学	7	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③610 马克思主义哲学原理 ④835 自然辩证法 836 科学技术哲学（选一）	复试科目： 中国哲学史  同等学力 加试科目： 1. 哲学通论 2. 西方哲学史
<b>0305 (全日制) 马克思主义理论</b> 01 马克思主义基本原理	11	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 马克思主义基本	复试科目： 毛泽东思想

02 马克思主义中国化研究 03 思想政治教育 04 中国近现代史基本问题研究		原理 ④837 中国特色社会主义理论体系	<b>同等学力加试科目：</b> 1. 中国近现代史纲要 2. 思想道德修养与法律基础
---	--	-------------------------	---

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>1252 (全日制、非全日制) 公共管理 (MPA)</b> 01 地方政府管理 02 公共政策分析	30 （ 全 日 制 5 人 ； 非 全 日 制 25 人 ）	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③无 ④无	<b>复试科目：</b> 公共管理概论  <b>学历要求：</b> 本科毕业 3 年及以上或专科毕业 5 年及以上。

### 009 理学院

招生人数：49（含拟接收推免生 5 人） 联系人：范老师 TEL：027—68893248

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0701 (全日制、非全日制) 数学</b> 01 基础数学 02 计算数学 03 应用数学 04 运筹学与控制论	10 （ 全 日 制 9 人 ； 非 全 日 制 1 人 ）	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③614 高等代数 ④840 数学分析	<b>复试科目：</b> 概率论与数理统计  <b>同等学力加试科目：</b> 1. 常微分方程 2. 解析几何
<b>0702 (全日制、非全日制) 物理学</b> 01 理论物理 02 粒子物理与原子核物理 03 等离子体物理 04 凝聚态物理 05 光学	11 （ 全 日 制 10 人 ； 非 全 日 制 1 人 ）	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③613 固体物理 ④841 高等数学 842 大学物理(选一)	<b>复试科目：</b> 量子力学  <b>同等学力加试科目：</b> 1. 材料科学基础 2. 电磁学或光学 (选一)
<b>0711 (全日制) 系统科学▲</b> 01 系统理论 02 系统分析与集成 03 复杂系统的建模与调控	7	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④834 运筹学理论与方法	<b>复试科目：</b> 概率论与数理统计  注：本专业不接收同等学力考生报考
<b>0714 (全日制、非全日制) 统计学</b> 01 数理统计 02 随机模型的统计分析	10 （ 全 日 ）	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③619 统计学基础	<b>复试科目：</b> 概率论与数理统计

03 数据挖掘与大数据分析	制 9人 ； 非全 日制 1人 ）	④832 微观经济学 840 数学分析(选一)	同等学力 加试科目： 1. 线性代数 2. 社会主义经济理论与实践
<b>0801（全日制、非全日制）力学</b> 01 一般力学与力学基础 02 固体力学 03 工程力学	11 （ 全日 制 8人 ； 非全 日制 3人 ）	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④845 工程力学	复试科目： 岩石力学  同等学力 加试科目： 1. 大学物理 2. 线性代数

注：0711（全日制）系统科学专业不接收同等学力考生报考

## 010 医学院

招生人数：151（含拟接收推免生 15 人） 联系人：潘老师 TEL：027-68893430

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生 人数	考试科目	备注
<b>0710（全日制）生物学</b> 01 生理学 02 微生物学 03 神经生物学 04 细胞生物学 05 生物化学与分子生物学 06 生物物理学	6	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③615 医学生物化学 616 分子生物学 (选一) ④851 人体生理学 852 细胞生物学 853 药理学 (选一)	复试科目： 生理学  同等学力 加试科目： 1. 病理生理学 2. 医学免疫学
<b>1001（全日制）基础医学</b> 01 人体解剖与组织胚胎学 02 免疫学 03 病原生物学 04 病理学与病理生理学	12	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③622 医学综合 ④无	复试科目： 病理学  同等学力 加试科目： 1. 病理生理学 2. 医学免疫学
<b>1004（全日制、非全日制）公共卫生与预防医学</b> 01 流行病与卫生统计学 02 劳动卫生与环境卫生学 03 营养与食品卫生学 04 儿少卫生与妇幼保健学 05 卫生毒理学 06 卫生检验与检疫 07 食品药品安全风险评价	30 （ 全日 制 22人 ； 非全 日制 8人 ）	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③353 卫生综合 ④无	复试科目： 毒理学基础  同等学力 加试科目： 1. 预防医学 2. 流行病学
<b>1004（非全日制）公共卫生与预防医学</b> 08 公共卫生与预防医学（仅限单独考试考生报考）		①111 单独考试思想政治理论 ②246 英语（单） ③630 卫生综合（单） ④无	

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>105101（全日制）内科学</b> 01 心血管内科 02 消化内科 03 内分泌内科 04 呼吸内科 05 肾内科 06 风湿病科 07 传染病科 08 血液病科	20	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③306 临床医学综合能力 （西医） ④无	<b>复试科目：</b> 1. 内科学 2. 外科学 3. 妇产科学 4. 儿科学 5. 全科医学概论 （选一）
<b>105102（全日制）儿科学</b> 01 小儿内科 02 小儿外科	10		
<b>105109（全日制）外科学</b> 01 普通外科 02 心胸外科 03 骨外科 04 泌尿外科 05 神经外科 06 外科	16		
<b>105110（全日制）妇产科学</b> 01 妇科 02 产科	10		
<b>105127（全日制）全科医学</b> 01 社区急诊 02 社区康复	5		
<b>1054（全日制、非全日制）护理</b> 01 临床护理 02 护理管理	21 （ 全日 制 人 16 ； 非全 日制 5 人 ）	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③308 护理综合 ④无	<b>复试科目：</b> 1. 内科护理学 2. 外科护理学 3. 护理管理学（选一）  <b>同等学力 加试科目：</b> 1. 护理学导论 2. 基础护理学
<b>1055（全日制、非全日制）药学</b> 01 药物研发 02 临床药学	21 （ 全日 制 人 16 ； 非全 日制 5 人 ）	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③349 药学综合 ④无	<b>复试科目：</b> 1. 有机化学 2. 药理学 3. 临床药物治疗学 （选一）  <b>同等学力 加试科目：</b> 1. 药用分子生物学 2. 病理生理学

## 011 城市建设学院

招生人数：104（含拟接收推免生 13 人） 联系人：彭老师 TEL：027—68893616

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
----------------	------	------	----

<b>0814（全日制）土木工程</b> 01 岩土工程 02 结构工程 03 市政工程 04 供热、供燃气、通风及空调工程 05 防灾减灾工程及防护工程 06 桥梁与隧道工程 07 土木工程材料	24	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④821 土力学 822 水分析化学 848 结构力学 849 工程传热学 (选一)	<b>复试科目：</b> 方向 01-02、 方向 05-07： 1. 基础工程 2. 混凝土结构(选一) <b>方向 03：</b> 排水工程 <b>方向 04：</b> 暖通空调  <b>同等学力</b> <b>加试科目：</b> 方向 01-02、 方向 05-07： 1. 土木工程施工 2. 工程地质 <b>方向 03：</b> 1. 建筑给水排水工程 2. 给水排水管网系统 <b>方向 04：</b> 1. 建筑环境学 2. 流体力学
<b>1305（全日制）设计学</b> 01 建筑设计及其理论 02 城乡规划与设计	2	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③624 公共建筑设计原理 625 城乡规划原理 (选一) ④874 专业设计 (3 小时快题)	<b>复试科目：</b> 方向 01： 1. 建筑设计 (3 小时快题) <b>方向 02：</b> 1. 城市规划实务  注：本专业不接收同等学力考生报考

注：1305（全日制）设计学专业不接收同等学力考生报考

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0859（全日制、非全日制）土木水利</b> 01 结构设计理论与技术 02 施工技术与项目管理 03 道路与桥梁工程 04 岩土与地下工程 05 高性能土木工程材料及应用 06 水处理与环境保护技术 07 暖通空调与新能源技术 08 建筑信息技术与设计 09 城乡规划设计及其理论	74 — 全日 制 62 人 ； 非全 日制 12 人 —	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④821 土力学 822 水分析化学 848 结构力学 849 工程传热学 (选一)	<b>复试科目：</b> 方向 01-05： 1. 基础工程 2. 混凝土结构(选一) <b>方向 06：</b> 排水工程 <b>方向 07：</b> 暖通空调 <b>方向 08-09：</b> 公共建筑设计原理  <b>同等学力</b> <b>加试科目：</b> 方向 01-05： 1. 土木工程施工 2. 工程地质 <b>方向 06：</b> 1. 建筑给水排水工程 2. 给水排水管网系统 <b>方向 07：</b> 1. 建筑环境学 2. 流体力学 <b>方向 08-09：</b> 1. 城市规划原理 2. 外国建筑史

<b>135108（全日制）艺术设计</b> 01 建筑设计及其理论 02 城乡规划与设计	4	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③624 公共建筑设计原理 625 城乡规划原理 (选一) ④874 专业设计 (3 小时快题)	<b>复试科目：</b> <b>方向 01：</b> 1. 建筑设计 (3 小时快题) <b>方向 02：</b> 2. 城市规划实务  注：本专业不接收同等学力考生报考
---	---	---	--

注：135108（全日制）艺术设计专业不接收同等学力考生报考

## 012 外国语学院

招生人数：42（含拟接收推免生 4 人） 联系人：孔老师 TEL：027-68893231

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0502（全日制）外国语言文学</b> 01 英语语言文学 02 外国语言学及应用语言学	7	①101 思想政治理论 ②240 日语 241 法语 242 德语 (选一) ③620 外国语专业综合 ④857 英美文学基础 858 写作与翻译 (选一)	<b>复试科目：</b> 综合英语 (笔试)  <b>同等学力加试科目：</b> 1. 英语词汇学 2. 英语国家概况

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>055101（全日制、非全日制）英语笔译</b> 01 科技笔译 02 经贸笔译	35 ( 全 日 制 25 人 ； 非 全 日 制 10 人 )	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识	<b>复试科目：</b> 英语写作与英汉互译 (笔试)  <b>同等学力加试科目：</b> 1. 英语听力 2. 基础英语

## 013 资源与环境工程学院

(含国家环境保护矿冶资源利用与污染控制重点实验室、  
钒资源高效利用湖北省协同创新中心)

招生人数：125（含拟接收推免生 12 人） 联系人：李老师 TEL：027-68862892

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0819（全日制）矿业工程▲</b> 01 采矿工程 02 矿山安全与灾害防治 03 矿山信息系统 04 矿业经济与管理	24	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④802 岩石力学 803 固体物料分选理	<b>复试科目：</b> 1. 金属矿床地下开采 2. 矿山安全技术 3. 造块学 4. 固体废弃物资源化

05 矿物加工工程 06 矿物化学提取 07 资源综合利用与矿物材料		论与工艺 (选一)	(选一)  <b>同等学力</b> 加试科目： 1. 大学物理 2. 工程力学 3. 无机化学 (选二)
<b>0830 (全日制) 环境科学与工程</b> 01 环境工程 02 环境化学 03 环境生态学 04 固体废物资源化 05 环境功能材料	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④804 环境化学 809 环境监测 (选一)	<b>复试科目：</b> 1. 大气污染控制工程 2. 水污染控制工程 (选一)  <b>同等学力</b> 加试科目： 1. 大学物理 2. 工程力学 3. 无机化学 (选二)
<b>0837 (全日制) 安全科学与工程▲</b> 01 安全科学 02 安全技术 03 安全系统工程 04 安全与应急管理 05 职业安全健康	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④805 安全管理 806 安全系统工程 (选一)	<b>复试科目：</b> 1. 安全评价 2. 工业通风 (选一)  <b>同等学力</b> 加试科目： 1. 大学物理 2. 工程力学 3. 无机化学 (选二)
<b>0814 (全日制) 土木工程</b> 01 岩土工程	3	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④802 岩石力学	<b>复试科目：</b> 工程地质  <b>同等学力</b> 加试科目： 1. 大学物理 2. 工程力学 3. 无机化学 (选二)

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0857 (全日制、非全日制) 资源与环境</b> 01 采矿工程 02 矿物加工工程	68 ( 全 日 制 64人 ； 非 全 日 制 4人 )	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④802 岩石力学 803 固体物料分选理 论与工艺 (选一)	<b>复试科目：</b> <b>方向 01：</b> 1. 金属矿床地下开采 2. 矿山安全技术 (选一) <b>方向 02：</b> 1. 固体物料分选理论 与工艺 2. 造块学 (选一) <b>同等学力</b> 加试科目： 1. 大学物理 2. 工程力学 3. 无机化学 (选二)

<b>0857（全日制、非全日制）资源与环境</b> 03 安全工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④805 安全管理 806 安全系统工程 (选一)	复试科目： 1. 安全评价 2. 工业通风 (选一)
<b>0857（非全日制）资源与环境</b> 04 安全工程（仅限单独考试考生报考）	①111 单独考试思想政治理论 ②246 英语（单） ③628 数学（单） ④869 安全管理（单）	同等学力加试科目： 1. 大学物理 2. 工程力学 3. 无机化学（选二）
<b>0857（全日制、非全日制）资源与环境</b> 05 环境工程	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④804 环境化学 809 环境监测 (选一)	复试科目： 1. 大气污染控制工程 2. 水污染控制工程 (选一)  同等学力加试科目： 1. 大学物理 2. 工程力学 3. 无机化学（选二）

## 014 汽车与交通工程学院

招生人数：73（含拟接收推免生 6 人） 联系人：曾老师 TEL：027-68897383

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>080204（全日制）车辆工程</b> 01 汽车系统动力学及 CAE 技术 02 新能源汽车及节能减排技术	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④819 机械原理 823 汽车理论 (选一)	复试科目： 1. 汽车综合 2. C 语言程序设计 (选一)
<b>0823（全日制）交通运输工程</b> 01 交通信息系统理论与应用 02 智能交通技术与应用 03 交通基础设施工程 04 智能物流技术与装备 05 交通运输系统决策与优化	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④817 运筹学 829 交通工程学 (选一)	复试科目： 1. 交通管理与控制 2. 物流系统规划与设计 3. 路基路面工程 (选一)

注：不接收同等学力考生报考。

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0855（全日制、非全日制）机械</b> 01 车辆工程	29 （ 全 日 制 26 人 ； 非 全 日 制 3 人 ）	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④819 机械原理 823 汽车理论 (选一)	复试科目： 1. 汽车综合 2. C 语言程序设计 (选一)  同等学力加试科目： 1. 汽车构造 2. 汽车电器

<b>0861 (全日制、非全日制) 交通运输</b> 01 交通基础设施工程 02 交通运输规划与管理 03 交通信息与控制工程 04 交通安全与环境 05 综合运输与物流工程及管理	28 （ 全日制 26 人 ； 非全日制 2 人 ）	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④817 运筹学 829 交通工程学 (选一)	<b>复试科目：</b> 1. 交通管理与控制 2. 物流系统规划与设计 3. 路基路面工程 (选一)  <b>同等学力加试科目：</b> 1. C 语言程序设计 2. 材料力学
---	---	--	---

注：全日制招生专业不接收同等学力考生报考（“退役大学生士兵”专项计划除外）。

## 015 艺术与设计学院

招生人数：39（含拟接收推免生 12 人） 联系人：王老师 TEL：027—68896966

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>1305 (全日制) 设计学</b> 01 产品设计研究 02 环境设计研究 03 视觉传达设计研究 04 公共艺术研究	8	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③623 设计学专业史论 ④870 产品设计综合设计 (3 小时) 871 环境设计综合设计 (3 小时) 872 视觉传达设计综合 设计 (3 小时) 873 公共艺术综合设计 (3 小时) (选一)	<b>复试科目：</b> 快题设计 (4 小时)  注：本专业不接收同等学力 考生报考
<b>1204Z1 (全日制) 艺术管理★</b> 01 艺术传播与管理 02 艺术设计管理	2	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 行政管理学 ④838 社会保障学	<b>复试科目：</b> 艺术学概论、 艺术管理学概论  <b>同等学力加试科目：</b> 1. 素描 2. 中国美术史

注：1. 1305 (全日制) 设计学不接收同等学力考生报考；

2. 考生在综合设计及快题设计科目中自备 A1 (对开) 的画板和工具，学校提供统一规格的画纸。

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>135108 (全日制、非全日制) 艺术设计</b> 01 产品设计 02 环境设计 03 视觉传达设计 04 公共艺术	29 （ 全日制 25 人 ； 非全日制 4 人 ）	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③336 艺术基础 ④870 产品设计综合设计 (3 小时) 871 环境设计综合设计 (3 小时) 872 视觉传达设计综合 设计 (3 小时) 873 公共艺术综合设计 (3 小时) (选一)	<b>复试科目：</b> 快题设计 (4 小时)  <b>同等学力加试科目：</b> 1. 素描 2. 色彩

注：考生在综合设计及快题设计科目中自备 A1 (对开) 的画板和工具，学校提供统一规格的画纸。

## 016 体育学院

招生人数：2 联系人：刘老师 TEL：027-68863363/68893256

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>1204（全日制）公共管理</b> 01 社会体育教育与管理	2	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 行政管理学 ④838 社会保障学	复试科目： 社会体育导论、 体育管理学教程  同等学力 加试科目： 1. 体育社会学 2. 体育管理学

## 017 生命科学与健康学院

招生人数：30（含拟接收推免生 6 人） 联系人：许老师 TEL：027-68897343

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0710（全日制）生物学</b> 01 病毒与疾病的转录调控 02 胚胎干细胞发育与分化 03 肿瘤与非肿瘤疾病的细胞治疗 04 重大疾病的基因治疗 05 基因表达调控 06 分子诊断技术 07 纳米生物材料 08 细胞工程材料与技术	21	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③616 分子生物学 ④850 分子细胞生物学 851 人体生理学 (选一)	复试科目： 1. 生物化学 2. 分析化学 (选一)  同等学力 加试科目： 1. 药理学 2. 普通生物学

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0860（全日制、非全日制）生物与医药</b> 01 抗体工程 02 细胞工程	9 — 全日 制 7 人 ； 非全 日制 2 人 —	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③338 生物化学 ④850 分子细胞生物学 851 人体生理学 (选一)	复试科目： 1. 普通生物学 2. 分析化学 (选一)  同等学力 加试科目： 1. 免疫学 2. 生物材料学

## 018 临床学院

(含校医院)

招生人数：20（含拟接收推免生2人） 联系人：程老师 TEL：027-51228644

### 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>105101（全日制）内科学</b> 01 心血管内科 02 消化内科 03 内分泌系统疾病 04 呼吸内科 05 血液病科 06 肾内科 07 感染性疾病科	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③306 临床医学综合能力 （西医） ④无	复试科目： 1. 内科学 2. 外科学 3. 全科医学概论 (选一)
<b>105109（全日制）外科学</b> 01 普通外科 02 心胸外科 03 骨外科 04 神经外科	8		
<b>105127（全日制）全科医学</b> 01 社区急诊 02 社区康复	2		

## 019 高性能钢铁材料及其应用湖北省协同创新中心

招生人数：27（含拟接收推免生1人） 联系人：马老师 TEL：027-68862266

### 学术型招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0805（全日制）材料科学与工程</b> 01 材料物理与化学 02 材料学 03 材料加工工程	9	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④807 物理化学 810 金属材料科学基础 811 无机材料科学基础 812 材料加工科学基础 815 材料物理与化学 842 大学物理(选一)	复试科目： 金属材料学
<b>0806（全日制）冶金工程</b> 01 钢铁冶金	3	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④814 冶金原理	复试科目： 钢铁冶金学
<b>0806（全日制）冶金工程</b> 02 冶金热能工程		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④843 传热学	

注：不接收同等学力考生报考。

## 专业学位招生专业目录

专业代码、专业名称及研究方向	招生人数	考试科目	备注
<b>0856（全日制）材料与化工</b> 01 材料工程	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④807 物理化学 810 金属材料科学基础 811 无机材料科学基础 812 材料加工科学基础 815 材料物理与化学 842 大学物理(选一)	复试科目： 材料加工原理
<b>0856（全日制）材料与化工</b> 02 冶金工程		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④814 冶金原理	复试科目： 钢铁冶金学

注：不接收同等学力考生报考。

# 参 考 书 目

## 001 机械自动化学院

### 初试科目参考书目：

- 818 《液压与气压传动》（液压传动部分），陈奎生主编，武汉理工大学出版社，2001年。  
819 《机械原理》（第三版），廖汉元、孔建益，机械工业出版社，2013年。  
或《机械原理》（第七版），孙桓、陈作模、葛文杰，高等教育出版社，2010年。  
820 《工业工程基础》，蒋国璋主编，华中科技大学出版社，2010年。  
827 《自动控制原理》，吴怀宇主编，华中科技大学出版社，2007年。

### 复试科目参考书目：

- 《机械工程测试技术基础》（第二版），熊诗波等主编，机械工业出版社，2008年。  
《机械工程控制基础》（第六版），杨叔子，华中科技大学出版社，2011年。  
《工业工程基础》，蒋国璋主编，华中科技大学出版社，2010年。  
《生产运作管理》，陈荣秋，机械工业出版社，2005年。

## 002 材料与冶金学院

### 初试科目参考书目：

- 807 《物理化学》（第六版），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，2017年。  
810 《材料科学基础》，张代东、吴润主编，北京大学出版社，2011年。  
811 《无机材料科学基础》（硅酸盐物理化学重排本），陆佩文编，武汉理工大学出版社，1996年。  
812 《金属学与热处理》（第二版），崔忠圻、覃耀春主编，机械工业出版社，2008年。  
814 《钢铁冶金原理》（第三版），黄希祜编著，冶金工业出版社  
或《冶金原理》，李洪桂主编，科学出版社，2005年。  
815 《材料科学基础》，张联盟、黄学辉、宋晓岚，武汉理工大学出版社，2008年。  
842 《大学物理》（第一版），廖耀发主编，高等教育出版社，2006年。  
843 《传热学》（第四版）杨世铭、陶文铨编，高等教育出版社，2006年。

### 复试科目参考书目：

- 《金属材料学》，赵莉萍、吴润主编，北京大学出版社，2013年。  
《耐火材料学》，李楠主编，冶金工业出版社，2010年。  
《材料合成与制备》，乔英棕，国际工业出版社，2010年。  
《材料加工原理》，李言祥编，清华大学出版社，2005年。  
《金属塑性加工学—轧制理论与工艺》（第二版）（轧制原理和板带工艺部分），王廷溥编，冶金工业出版社，2001年。  
《钢铁冶金学》（第二版）（炼铁部分），王筱留主编，冶金工业出版社，1991年。  
《钢铁冶金学》（炼钢部分），陈家祥主编，冶金工业出版社，1990年。  
《材料分析测试技术》，周玉斌主编，哈工大出版社，2003年。  
《有色冶金概论》（第二版），华一新编，冶金工业出版社，2007年。  
《火焰炉》，陆钟武，冶金工业出版社，1995年。  
《燃料及燃烧》，韩昭沧，冶金工业出版社，1994年。

### 同等学力加试科目参考书目：

- 《无机化学》（第五版），大连理工大学，高等教育出版社，2006年。  
《材料分析测试技术》，周玉斌主编，哈工大出版社，2003年。  
《材料成型的物理冶金学基础》（第一版），赵刚主编，冶金工业出版社，2008年。  
《材料加工设备》（第一版），周家林等编，冶金工业出版社，2007年。  
《湿法冶金》，李洪桂主编，中南大学出版社，1998年。  
《冶金传输原理》，沈巧珍主编，冶金工业出版社，2009年。  
《工程热力学》，沈维道、童军耕主编，高等教育出版社，2007年。

《物理化学》（第六版），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，2017 年。

### 003 化学与化工学院

#### 初试科目参考书目：

- 617 《有机化学》（第五版），天津大学有机化学教研室，高等教育出版社，2014 年。
- 618 《无机化学》（第四版），天津大学无机教研室编，高等教育出版社，2010 年。
- 621 《高分子化学》（第五版），潘祖仁，化学工业出版社，2013 年。
- 807 《物理化学》（第六版），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，2017 年。
- 808 《微生物学》（第八版），沈萍、陈向东编，高等教育出版社，2016 年。
- 861 《化工原理》（第四版）（上、下册），谭天恩著，化学工业出版社，2013 年。
- 862 《发酵工程原理与实践》，葛绍荣，华东理工大学出版社，2012 年。

#### 复试科目参考书目：

- 《物理化学》（第六版），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，2017 年。
- 《化工原理》（第四版）（上、下册），谭天恩著，化学工业出版社，2013 年。
- 《生物化学》（第三版），王镜岩等编，高等教育出版社，2002 年。
- 《微生物学》（第八版），沈萍、陈向东编，高等教育出版社，2016 年。
- 《有机化学》（第五版），天津大学有机化学教研室，高等教育出版社，2014 年。
- 《无机化学》（第四版），天津大学无机教研室编，高等教育出版社，2010 年。
- 《发酵工程原理与实践》，葛绍荣，华东理工大学出版社，2012 年。
- 《分析化学》（第五版），武汉大学主编，高等教育出版社，2011 年。

#### 同等学力加试科目参考书目：

- 《分析化学》（第五版），武汉大学主编，高等教育出版社，2011 年。
- 《有机化学》（第五版），天津大学有机化学教研室，高等教育出版社，2014 年。
- 《无机化学》（第四版），天津大学无机教研室编，高等教育出版社，2010 年。
- 《综合化学》参考有机化学、无机化学、物理化学、分析化学、高分子化学。
- 《普通生物学》（第二版），王元秀主编，化学工业出版社，2016 年。

### 004 信息科学与工程学院

#### 初试科目参考书目：

- 801 《电路》（第五版），邱关源、罗先觉主编，高等教育出版社，2011 年。
- 826 《信号与系统》（第二版）（第 1-5 章、第 7 章、第 9-10 章），奥本海姆著，刘树棠译，电子工业出版社，2013 年。
- 827 《自动控制原理》（第二版），吴怀宇主编，华中科技大学出版社，2012 年。
- 840 《数学分析》（第四版）（上、下），华东师范大学数学系编，高等教育出版社，2011 年。

#### 复试科目参考书目：

- 《电力电子技术》（第五版），王兆安主编，机械工业出版社，2010 年。
- 《通信原理教程》（第三版），樊昌信主编，电子工业出版社，2015 年。
- 《计算机控制技术》，施保华主编，华中科技大学出版社，2007 年。
- 《C 语言程序设计》（第四版），谭浩强主编，清华大学出版社，2010 年。

#### 同等学力加试科目参考书目：

- 《单片机原理及应用》，汪文主编，华中科技大学出版社，2007 年。
- 《C 语言程序设计》（第四版），谭浩强主编，清华大学出版社，2010 年。

### 005 计算机科学与技术学院

#### 初试科目参考书目：

- 855 数据结构与数据库技术（含数据结构（C 语言版）和数据库系统概论）：
- 《数据结构（C 语言版）》，严蔚敏，清华大学出版社，2007 年。

- 《数据库系统概论》（第5版），王珊、萨师煊，高等教育出版社，2014年
- 856 数据结构与计算机网络（含数据结构（C语言版）和计算机网络）：
- 《数据结构（C语言版）》，严蔚敏，清华大学出版社，2007年。
- 《计算机网络》（第7版），谢希仁，电子工业出版社，2017年

#### 复试科目参考书目：

- 《数据库系统概论》（第5版），王珊、萨师煊，高等教育出版社，2014年
- 《计算机网络》（第7版），谢希仁，电子工业出版社，2017年

### 006 管理学院

#### 初试科目参考书目：

- 830《管理学》（第二版），潘开灵、邓旭东主编，科学出版社，2010年。
- 831《概率论与数理统计》（浙大第四版），盛骤、谢式千、潘承毅，高等教育出版社，2010年。
- 832《微观经济学原理》，高鸿业主编，中国人民大学出版社，2012年。

#### 复试科目参考书目：

- 《企业管理概论》（第四版），尤建新、雷星晖主编，高等教育出版社，2010年。
- 《统计学》（第五版），贾俊平、何晓群、金勇进编著，中国人民大学出版社，2012年。
- 《管理学》（第二版），潘开灵、邓旭东主编，科学出版社，2010年。
- 《会计学基础》，邱玉莲主编，机械工业出版社，2014年。

### 007 文法与经济学院

#### 初试科目参考书目：

- 331《社会工作导论》，李莉等，中国人民大学出版社，2014年。
- 《社会学概论新修》（第5版），郑杭生主编，中国人民大学出版社，2019年。
- 434《国际商务》（第二版），王炜瀚、王健、梁蓓著，机械工业出版社，2015年。
- 437《社会学研究方法》（第5版），风笑天，中国人民大学出版社，2018年。
- 611《行政管理学》（第五版），夏书章主编，王乐夫、陈瑞莲副主编，中山大学出版社，2013年。
- 612《马克思主义基本原理概论》，高等教育出版社，2015年（修订版）。
- 619《统计学》（第四版），贾俊平、何晓群、金勇进，中国人民大学出版社，2009年。
- 832《微观经济学原理》，高鸿业主编，中国人民大学出版社，2012年。
- 837《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》（中国特色社会主义理论体系部分），高等教育出版社，2015年（修订版）。
- 838《社会保障概论（第五版）》，孙光德、董克用主编，中国人民大学出版社，2016年。
- 839《西方经济学》第六版（宏观、微观）全两册，高鸿业著，中国人民大学出版社。

#### 复试科目参考书目：

- 《社会工作导论》，中国社会工作教育协会组编，高等教育出版社，2007年。
- 《公共管理概论》，第二版 朱立言、谢明主编，中国人民大学出版社，2015年。
- 《法理学》（第四版），张文显，北京大学出版社，高等教育出版社，2011年。
- 《政治学原理》，王惠岩主编，高等教育出版社，2006年。
- 《马克思主义政治经济学概论》（马克思主义理论研究和建设工程重点教材），马克思主义政治经济学概论编写组，人民出版社，2017年。
- 《应用经济统计学》（第二版），李心愉、袁诚编著，北京大学出版社，2008年。
- 《国际贸易理论与实务》（第四版），陈宪、应诚敏、韦金鸾编著，高等教育出版社，2012年。
- 《国际经济学》第15版，中文版，罗伯特·J·凯博（Robert J. Carbaugh），中国人民大学出版社。《国际经济学》（第15版），英文版，罗伯特·J·凯博（Robert J. Carbaugh），中国人民大学出版社，2009年1月。
- 《区域经济学》第四版，高洪深，中国人民出版社，2014年1月。
- 《发展经济学》，张培刚，北京大学出版社，2009年5月。

#### 同等学力加试科目参考书目：

- 《宪法学》（第三版），周叶中，高等教育出版社，2011年。

- 《经济法学》（第四版），杨紫烜，北京大学出版社，高等教育出版社，2010年。
- 《社会学概论新修（精编版）》，郑杭生主编，中国人民大学出版社，2009年。
- 《政府经济学》（第三版），郭小聪，中国人民大学出版社，2011年。
- 《西方经济学》（第五版）（宏观部分），高鸿业主编，中国人民大学出版社，2011年。
- 《公共组织学》（第二版），李传军，中国人民大学出版社，2011年。
- 《国际贸易学》（第5版），张二震、马野青，南京大学出版社，2015年。
- 《国际投资学》，黄志勇，清华大学出版社，2014年。

## 008 马克思主义学院

### 初试考试科目参考书目：

- 610 《马克思主义哲学原理》（第三版），陈先达、杨耕编著，中国人民大学出版社，2010年。
- 《马克思主义理论研究和建设工程重点教材：马克思主义哲学》，高等教育出版社，2009年。
- 612 《马克思主义基本原理概论》，高等教育出版社，2015年（修订版）。
- 835 《自然辩证法》，郭贵春主编，高等教育出版社，2015年（修订版）。
- 836 《科学技术哲学概论》，刘大椿，中国人民大学出版社，2011年。
- 837 《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》（中国特色社会主义理论体系部分），高等教育出版社，2015年（修订版）。

### 复试科目参考书目：

- 《中国哲学史》，马克思主义理论研究和建设工程重点教材，人民出版社，2016年。
- 《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》（毛泽东思想部分），高等教育出版社，2015年（修订版）。
- 《公共管理概论》，朱立言、谢明主编，中国人民大学出版社，2007年。

### 同等学力加试科目参考书目：

- 《哲学通论》，孙正聿，复旦大学出版社，2012年。
- 《西方哲学史》，高等教育出版社，2011年。
- 《中国近现代史纲要》，高等教育出版社，2015年（修订版）。
- 《思想道德修养与法律基础》，高等教育出版社，2015年（修订版）。

## 009 理学院

### 初试科目参考书目：

- 613 《固体物理学》（第一版），房晓东，哈尔滨工业大学出版社，2004年。
- 614 《高等代数》（第三版），北京大学编，高等教育出版社，2007年。
- 619 《统计学》（第四版），贾俊平、何晓群、金勇进，中国人民大学出版社，2009年。
- 834 《运筹学的原理和方法》（第三版），邓成梁，华中科技大学出版社，2014年。
- 832 《微观经济学原理》，高鸿业主编，中国人民大学出版社，2012年。
- 840 《数学分析》（第四版）（上、下），华东师范大学数学系编，高等教育出版社，2011年。
- 841 《高等数学》（第六版），同济大学数学系编，高等教育出版社。
- 842 《大学物理》（第一版），廖耀发主编，高等教育出版社，2006年。
- 845 《工程力学》，李卓球，武汉理工大学出版社，2008年。

### 复试科目参考书目：

- 《概率论与数理统计》，盛骤，浙江大学出版社，2009年。
- 《量子力学教程》（第二版），周世勋原著，陈灏修订，高等教育出版社，2009年。
- 《岩石力学》，沈明荣编，同济大学出版社，2010年。

### 同等学力加试科目参考书目：

- 《常微分方程》（第三版），王高雄等，高等教育出版社，2010年。
- 《解析几何》，吕林根、许子道，高等教育出版社，2006年。
- 《材料科学基础》（第二版），石得珂主编，机械工业出版社，2008年。
- 《电磁学》（第三版），赵凯华、陈熙谋主编，高等教育出版社，2011年。
- 《光学教程》（第四版），姚启钧主编，高等教育出版社，2008年。

《线性代数》（第四版），同济大学应用数学系编，高等教育出版社，2006年。

《社会主义经济理论与实践》，傅利平、吴兆彤，天津大学出版社，2009年。

《大学物理》（第一版），廖耀发，高等教育出版社，2006年。

## 010 医学院

### 初试科目参考书目：

308 《护理综合》包括：护理学导论、基础护理学、内科护理学、外科护理学。其参考书目如下：

《护理学导论》（第四版），李小妹、冯先琼主编，人民卫生出版社，2017年。

《基础护理学》（第六版），李小寒、尚少梅主编，人民卫生出版社，2017年。

《内科护理学》（第六版），尤黎明、吴瑛主编，人民卫生出版社，2017年。

《外科护理学》（第六版），李乐之、路潜主编，人民卫生出版社，2017年。

349 《药学综合》包括：药物化学、药理学、药物分析、调剂学。其参考书目如下：

《药物化学》（第八版） 尤启冬主编，人民卫生出版社，2016年。

《药理学》（第八版），朱依谆主编，人民卫生出版社，2016年。

《药物分析》（第八版），杭太俊主编，人民卫生出版社，2016年。

《调剂学》（第八版），方亮主编，人民卫生出版社，2016年。

353 《卫生综合》包括：职业卫生与职业医学、环境卫生学、流行病学、卫生统计学、营养与食品卫生学。其参考书目如下：

《职业卫生与职业医学》（第八版），邬堂春主编，人民卫生出版社，2017年。

《环境卫生学》（第八版），杨克敌主编，人民卫生出版社，2017年。

《流行病学》（第八版），詹思延主编，人民卫生出版社，2017年。

《卫生统计学》（第八版），李晓松主编，人民卫生出版社，2017年。

《营养与食品卫生学》（第八版），孙长颢主编，人民卫生出版社，2017年。

615 《生物化学与分子生物学》（第八版），查锡良、药立波主编，人民卫生出版社，2013年。

616 《现代分子生物学》（第四版），朱玉贤等编，高等教育出版社，2013年。

《医学分子生物学》（第三版），药立波主编，人民卫生出版社，2010年。

622 《医学综合》包括：生物化学与分子生物学、细胞生物学、生理学、免疫学。其参考书目如下：

《生物化学与分子生物学》（第八版），查锡良、药立波主编，人民卫生出版社，2013年。

《细胞生物学》（第四版），翟中和、王喜忠、丁孝明主编，高等教育出版社，2011年。

《生理学》（第八版），朱大年、王庭槐主编，人民卫生出版社，2013年。

《医学免疫学》（第八版），曹雪涛主编，人民卫生出版社，2013年。

851 《人体生理学》（第二版），张建福等主编，高等教育出版社，2010年。

《生理学》（第八版），朱大年、王庭槐主编，人民卫生出版社，2013年。

852 《细胞生物学》（第四版），翟中和、王喜忠、丁孝明主编，高等教育出版社，2011年。

853 《药理学》（第八版），杨宝峰主编，人民卫生出版社，2013年。

### 复试科目参考书目：

《生理学》（第八版），朱大年、王庭槐主编，人民卫生出版社，2013年。

《生物化学》（第七版），查锡良主编，人民卫生出版社，2008年。

《病理学》（第八版），李玉林、文继舫、唐建武主编，人民卫生出版社，2013年。

《毒理学基础》（第七版），孙志伟主编，人民卫生出版社，2017年。

《内科学》（第八版），葛均波、徐永健主编，人民卫生出版社，2013年。

《外科学》（第八版），陈孝平、汪建平主编，人民卫生出版社，2013年。

《妇产科学》（第八版），谢幸、苟文丽主编，人民卫生出版社，2013年。

《儿科学》（第八版），王卫平主编，人民卫生出版社，2013年。

《全科医学概论》（第四版），祝墡珠主编，人民卫生出版社，2013年。

《内科护理学》（第六版），尤黎明、吴瑛主编，人民卫生出版社，2017年。

《外科护理学》（第六版），李乐之、路潜主编，人民卫生出版社，2017年。

《护理管理学》（第四版），吴欣娟、王艳梅主编，人民卫生出版社，2017年。

《有机化学》（第八版），陆涛主编，人民卫生出版社，2016年。

《药理学》(第八版), 朱依谆主编, 人民卫生出版社, 2016年。

《临床药物治疗学》(第四版), 姜远英、文爱东主编, 人民卫生出版社, 2016年。

#### 同等学力加试科目参考书目:

《病理生理学》(第八版), 王建枝、殷莲华主编, 人民卫生出版社, 2013年。

《医学免疫学》(第八版), 曹雪涛主编, 人民卫生出版社, 2013年。

《预防医学》(第六版), 傅华主编, 人民卫生出版社, 2013年。

《流行病学》(第八版), 詹思延主编, 人民卫生出版社, 2017年。

《护理学导论》(第四版), 李小妹、冯先琼主编, 人民卫生出版社, 2017年。

《基础护理学》(第六版), 李小寒、尚少梅主编, 人民卫生出版社, 2017年。

《药学分子生物学》(第五版), 张景海主编, 人民卫生出版社, 2016年。

《病理生理学》(第八版), 王建枝、殷莲华主编, 人民卫生出版社, 2013年。

### 011 城市建设学院

#### 初试科目参考书目:

624 《公共建筑设计原理》(第四版), 张文忠主编, 中国建筑工业出版社, 2008年。

625 《城市规划原理》(第四版), 吴志强 李德华主编, 中国建筑工业出版社, 2011年。

821 《土力学与基础工程》(第四版), 赵明华主编, 武汉理工大学出版社, 2014年。

822 《水分析化学》(第四版), 黄君礼编著, 中国建筑工业出版社, 2013年。

848 《结构力学》(第六版)(上、下), 李廉锟主编, 高等教育出版社, 2017年。

849 《传热学》(第六版), 章熙民等编, 中国建筑工业出版社, 2014年。

874 专业设计(3小时快题)无指定教材

#### 复试科目参考书目:

《土力学与基础工程》(第四版), 赵明华主编, 武汉理工大学出版社, 2014年。

《混凝土结构》(第六版)(上册), 东南大学、天津大学、同济大学合编, 中国建筑工业出版社, 2016年。

《排水工程》(第五版)(下册), 张自杰主编, 中国建筑工业出版社, 2015年。

《暖通空调》(第三版), 陆亚俊主编, 中国建筑工业出版社, 2016年。

《公共建筑设计原理》(第四版), 张文忠主编, 中国建筑工业出版社, 2008年。

《城市规划原理》(第四版), 吴志强 李德华主编, 中国建筑工业出版社, 2011年。

《城市规划实务》(2011年版), 全国城市规划执业制度管理委员会编著, 中国计划出版社, 2011年。

#### 同等学力加试科目参考书目:

《土木工程施工》(第四版), 毛鹤琴主编, 武汉理工大学出版社, 2012年。

《工程地质》(第四版), 孙家齐、陈新民主编, 武汉理工大学出版社, 2011年。

《建筑给水排水工程》(第七版), 王增长著, 中国建筑工业出版社, 2016年。

《给水排水管网系统》(第三版), 严煦世、刘遂庆主编, 中国建筑工业出版社, 2014年。

《建筑环境学》(第四版), 朱颖心编, 中国建筑工业出版社, 2016年。

《流体力学》(第二版), 龙天渝、蔡增基主编, 中国建筑工业出版社, 2013年。

《城市规划原理》(第四版), 同济大学, 吴志强、李德华主编, 中国建筑工业出版社, 2010年。

《外国建筑史》(第四版), 清华大学, 陈志华著, 中国建筑工业出版社, 2010年。

《外国近现代建筑史》(第二版), 同济大学, 罗小未主编, 中国建筑工业出版社, 2004年。

### 012 外国语学院

#### 初试科目参考书目:

211 《翻译硕士英语》本科目不限定参考书目, 难度相当于大学英语六级水平。

240 《中日交流标准日本语: 初级》(新版)(上、下册), 人民教育出版社, 2013年。

241 《新大学法语》(第二版)(1, 2册), 李志清主编, 高等教育出版社, 2011年。

242 《新编大学德语》(第二版)(1, 2册), 朱建华、李媛主编, 外语教学与研究出版社, 2010年。

357 《新编英汉翻译教程》(第二版), 孙致礼主编, 上海外语教育出版社, 2013年。

448 《汉语写作与百科知识》, 刘军平主编, 武汉大学出版社, 2012年。

620 外国语专业综合（基础英语与语言学各占 1/2）：

《高级英语》（第三版）（第 1, 2 册），张汉熙、王立礼主编，外语教学与研究出版社，2011 年。

《语言学教程》（第五版），胡壮麟主编，北京大学出版社，2017 年。

857 英美文学基础（英国文学与美国文学各占 1/2）：

《英国文学选读》（第四版），王守仁主编，高等教育出版社，2014 年。

《美国文学选读》（第三版），陶洁主编，高等教育出版社，2011 年。

858 写作与翻译（写作与翻译各占 1/2）：

《英语写作基础教程》（第三版），丁往道、吴冰编，高等教育出版社，2011 年。

《新编英汉翻译教程》（第二版），孙致礼主编，上海外语教育出版社，2013 年。

#### 复试科目参考书目：

《英语写作基础教程》（第三版），丁往道、吴冰编，高等教育出版社，2011 年。

《新编英汉翻译教程》（第二版），孙致礼主编，上海外语教育出版社，2013 年。

#### 同等学力加试科目参考书目：

《英语词汇学教程》，张维友，华中师范大学出版社，2004 年。

《英语国家概况》，王恩铭，上海外语教育出版社，2008 年。

《听力教程》（第二版）（1-4 册），施心远主编，上海外语教育出版社，2013 年。

《高级英语》（第三版）（第 1, 2 册），张汉熙、王立礼主编，外语教学与研究出版社，2011 年。

### 013 资源与环境工程学院

#### 初试科目参考书目：

802 《岩石力学与工程》（第二版），蔡美峰主编，科学出版社，2013 年。

803 《固体物料分选理论与工艺》，张一敏主编，冶金工业出版社，2007 年。

804 《环境化学》，戴树桂主编，高等教育出版社，2010 年。

805 《安全管理学》（第二版），田水承、景国勋主编，机械工业出版社，2016 年。

806 《安全系统工程》（第三版），徐志胜、姜学鹏，机械工业出版社，2016 年。

809 《环境监测》（第四版），奚旦立，孙裕生，高等教育出版社，2010 年。

#### 复试科目参考书：

《采矿学》（第二版），王青主编，冶金工业出版社，2011 年。

《矿山安全工程》，金龙哲，机械工业出版社，2011 年。

《球团理论与工艺》，张一敏编著，冶金工业出版社，2008 年。

《现代烧结造块理论与工艺》，陈铁军主编，冶金工业出版社，2018 年。

《二次资源利用》，张一敏，中南大学出版社，2010 年。

《大气污染控制工程》（第三版），郝吉明、马广大、王书肖，高等教育出版社，2010 年。

《水污染控制工程（下册）》（第四版），高庭耀、顾国维、周琪，高等教育出版社，2015 年。

《安全评价（上册）》（第三版），国家安全生产监督管理局，煤炭工业出版社，2005 年。

《工业通风》，孙一坚主编，中国建筑工业出版社，2010 年。

《工程地质》，孙家齐编，武汉理工大学出版社，2011 年。

#### 同等学力加试科目参考书目：

《大学物理》（第一版），廖耀发，高等教育出版社，2011 年。

《工程力学》，李卓球，武汉理工大学出版社，2008 年。

《无机化学》（第五版），大连理工大学，高等教育出版社，2006 年。

### 014 汽车与交通工程学院

#### 初试科目参考书目：

817 《运筹学》（第二版），刘舒燕，人民交通出版社，2008 年。

819 《机械原理》（第二版），廖汉元、孔建益，机械工业出版社，2008 年。

或《机械原理》（第七版），孙桓、陈作模、葛文杰，高等教育出版社，2010 年。

823 《汽车理论》（第四版），余志生主编，清华大学出版社。

829《交通工程学》（第二版），王炜主编，东南大学出版社，2011年。

#### 复试科目参考书目：

汽车综合：《汽车构造》（上、下册），陈家瑞主编，人民交通出版社，2006年。

《汽车发动机原理》，颜伏伍主编，人民交通出版社，2007年。

《汽车设计》（第四版），王望予主编，机械工业出版社，2011年。

《C语言程序设计》，谭浩强主编，清华大学出版社，2008年。

《物流系统规划与设计》，邵正宇，周兴建编著，北京交通大学出版社，2011年。

《交通管理与控制》，吴兵，人民交通出版社，2009年。

《路基路面工程》（第五版），黄晓明，人民交通出版社，2017年。

#### 同等学力加试科目参考书目：

《汽车电器与电子控制系统》（第三版），麻友良主编，机械工业出版社，2013年。

《汽车构造》（第六版）（上、下册），史文库、姚为民主编，人民交通出版社，2013年。

《材料力学》（第五版），刘鸿文主编，高等教育出版社，2011年。

### 015 艺术与设计学院

#### 初试考试科目参考书目：

336《艺术概论》，王宏建主编，文化艺术出版社，2010年。

《设计学概论》，尹定邦、邵宏主编，湖南科学技术出版社，2016年。

623《设计学概论》，尹定邦、邵宏主编，湖南科学技术出版社，2016年。

《世界现代设计史（第二版）》王受之著，中国青年出版社，2015年。

611《行政管理学》（第五版），夏书章主编，王乐夫、陈瑞莲副主编，中山大学出版社，2013年。

838《社会保障概论》（第五版），孙光德、董克用主编，中国人民大学出版社，2016年。

#### 复试科目参考书目：

《艺术概论》，王宏建主编，文化艺术出版社，2010年。

《艺术管理学概论》，余丁编著，高等教育出版社，2008年。

#### 同等学力加试科目参考书目：

《素描》，王珉主编，高等教育出版社，2009年。

《中国美术史》，王树良主编，重庆大学出版社，2012年。

《色彩》，王珉主编，高等教育出版社，2011年。

### 016 体育学院

#### 初试考试科目参考书目：

611《行政管理学》（第五版），夏书章主编，王乐夫、陈瑞莲副主编，中山大学出版社，2013年。

838《社会保障概论》（第五版），孙光德、董克用主编，中国人民大学出版社，2016年。

#### 复试科目参考书目：

《社会体育导论》，卢元镇主编，高等教育出版社，2011年。

《体育管理学教程》，孙汉超主编，人民体育出版社，2001年。

#### 同等学力加试科目参考书目：

《体育社会学》（第四版），卢元镇主编，高等教育出版社，2018年。

《体育管理学》（第三版），张瑞林主编，高等教育出版社，2015年。

### 017 生命科学与健康学院

#### 初试科目参考书目：

338《生物化学》（第四版），朱圣庚主编，高等教育出版社，2016年。

或《生物化学》（第七版），查锡良，人民卫生出版社，2012年。

616《现代分子生物学》（第四版），朱玉贤等编，高等教育出版社，2013年。

- 《医学分子生物学》（第三版），药立波主编，人民卫生出版社，2010年。
- 850《分子细胞生物学》（第三版），韩贻仁、樊延俊、杨晓梅等主编，高等教育出版社，2007年。  
或《分子细胞生物学》（第四版），韩贻仁主编，科学出版社，2012年。
- 851《人体生理学》（第二版），张建福等主编，高等教育出版社，2010年。  
《生理学》（第八版），朱大年、王庭槐主编，人民卫生出版社，2013年。

**复试科目参考书目：**

- 《生物化学》（第四版），朱圣庚主编，高等教育出版社，2016年。  
或《生物化学》（第七版），查锡良，人民卫生出版社，2012年。
- 《分析化学》（第五版），武汉大学主编，高等教育出版社，2011年。
- 《普通生物学》，顾德兴主编，高等教育出版社，2010年。

**同等学力加试科目参考书目：**

- 《药理学》（第八版），杨宝峰主编，人民卫生出版社，2013年。
- 《普通生物学》，顾德兴主编，高等教育出版社，2010年。
- 《免疫学基础》，李春艳主编，科学出版社，2015年。
- 《生物材料与组织工程》，熊党生编著，科学出版社，2010年。

**018 临床学院**

**复试科目参考书目：**

- 《内科学》（第八版），葛均波、徐永健主编，人民卫生出版社，2013年。
- 《外科学》（第八版），陈孝平，汪建平主编，人民卫生出版社，2013年。
- 《全科医学概论》（第四版），祝墡珠主编，人民卫生出版社，2013年。

**019 高性能钢铁材料及其应用湖北省协同创新中心**

**初试科目参考书目：**

- 807《物理化学》（第六版），天津大学物理化学教研室，高等教育出版社，2017年。
- 810《材料科学基础》，张代东、吴润主编，北京大学出版社，2011年。
- 811《无机材料科学基础》（硅酸盐物理化学重排本），陆佩文编，武汉理工大学出版社，1996年。
- 812《金属学与热处理》（第二版），崔忠圻，覃耀春主编，北京：机械工业出版社，2008年。
- 814《钢铁冶金原理》（第三版），黄希祜编著，冶金工业出版社或《冶金原理》，李洪桂主编，科学出版社，2005年。
- 815《材料科学基础》，张联盟、黄学辉、宋晓岚，武汉理工大学出版社，2008年。
- 842《大学物理》（第一版），廖耀发主编，高等教育出版社，2006年。
- 843《传热学》（第四版）杨世铭、陶文铨编，高等教育出版社，2006年。

**复试科目参考书目：**

- 《金属材料学》，赵莉萍、吴润主编，北京大学出版社，2013年。
- 《材料加工原理》，李言祥编，清华大学出版社，2005年。
- 《金属塑性加工学—轧制理论与工艺》（第二版）（轧制原理和板带工艺部分），王廷溥编，冶金工业出版社，2001年。
- 《钢铁冶金学》（第二版）（炼铁部分），王筱留主编，冶金工业出版社，1991年。
- 《钢铁冶金学》（炼钢部分），陈家祥主编，冶金工业出版社，1990年。

## 武汉科技大学 2020 年各招生学院（中心）联系方式

学院代码及名称	联系电话	联系人	邮箱	网址
001 机械自动化学院	027-68862252	朱老师	jxxxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/jxzh">http://www.wust.edu.cn/jxzh</a>
002 材料与冶金学院	027-68862108	张老师	cyxxyz@wust.edu.cn	<a href="http://cy.wust.edu.cn">http://cy.wust.edu.cn</a>
003 化学与化工学院	027-68862338	余老师	hgxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/hxyhg">http://www.wust.edu.cn/hxyhg</a>
004 信息科学与工程学院/人工智能学院	027-68862349	刘老师	xxxxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/xxkx">http://www.wust.edu.cn/xxkx</a>
005 计算机科学与技术学院	027-68893531	徐老师	jsjxxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/jsjkx">http://www.wust.edu.cn/jsjkx</a>
006 管理学院	027-68862672	张老师	glxyz@wust.edu.cn	<a href="http://som.wust.edu.cn">http://som.wust.edu.cn</a>
	027-68862273/68862672	吕老师		
007 文法与经济学院	027-68893313	徐老师	wfxxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/wfyjj">http://www.wust.edu.cn/wfyjj</a>
	027-68893686	张老师		
	027-68893683	周老师		
	027-68893333	鲁老师		
008 马克思主义学院	027-68893331	杨老师	mksxyz@wust.edu.cn	<a href="http://my.wust.edu.cn">http://my.wust.edu.cn</a>
009 理学院	027-68893248	范老师	lxyz@wust.edu.cn	<a href="http://lixueyuan.wust.edu.cn">http://lixueyuan.wust.edu.cn</a>
010 医学院	027-68893430	潘老师	yxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/yxy">http://www.wust.edu.cn/yxy</a>
011 城市建设学院	027-68893616	彭老师	c.jxxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/cjxy">http://www.wust.edu.cn/cjxy</a>
012 外国语学院	027-68893231	孔老师	wgyxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/wgy">http://www.wust.edu.cn/wgy</a>
013 资源与环境工程学院	027-68862892	李老师	zhxyz@wust.edu.cn	<a href="http://cree.wust.edu.cn">http://cree.wust.edu.cn</a>
014 汽车与交通工程学院	027-68897383	曾老师	q.jxxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/qcyjt">http://www.wust.edu.cn/qcyjt</a>
015 艺术与设计学院	027-68896966	王老师	ysxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/ysysj">http://www.wust.edu.cn/ysysj</a>
016 体育学院	027-68863363	刘老师	tykbyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/tyxy">http://www.wust.edu.cn/tyxy</a>
	027-68863715			
017 生命科学与健康学院	027-68897343	许老师	swyxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/smkk">http://www.wust.edu.cn/smkk</a>
018 临床学院	027-51228643	程老师	lcxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wkdt.com">http://www.wkdt.com</a>
019 高性能钢铁材料及其应用 湖北省协同创新中心	027-68862266	马老师	xtcxyz@wust.edu.cn	<a href="http://www.wust.edu.cn/xtzx">http://www.wust.edu.cn/xtzx</a>