

2019 年硕士研究生招生简章

2018-07-10 审核人：

黑龙江科技大学概况

黑龙江科技大学坐落在素有东方莫斯科之称的冰城夏都——哈尔滨市，位于风景秀丽的松花江畔，依江而建。是黑龙江省人民政府与国家应急管理部（国家安全生产监督管理总局）共建高校，是国家教育部教学工作水平评估优秀高校，是服务国家特殊需求“煤矿事故应急救援与影响控制”博士人才培养项目的唯一一所高校，是安全科学与工程一级学科博士后科研流动站设立高校，是黑龙江“十二五”期间重点建设的特色应用型本科高校，是“矿产资源开发利用”省级特色学科项目和博士学位授权立项建设高校，是一所工学、管理学、经济学、理学、法学、文学多学科协调发展的普通高等学校。学校始建于1947年，在70多年的办学历程中，学校始终践行“厚德博学、强吾兴邦”的校训，铸就了“自强不息、创业创新”的办学精神，培养出了10万余名优秀人才，为区域经济和我国煤炭工业的发展做出了突出的贡献，被誉为“煤炭工业的脊梁”。

学校坚持以教育教学为中心。不断深化教育教学改革，科学构建符合经济社会发展需求的应用型人才培养体系，实施产教融合、校企协同育人的人才培养模式，教育教学水平不断提升。现有57个本科专业，其中国家特色专业建设点4个、省重点专业10个。建成1门国家级精品课、14门省级精品课。建成2个国家级大学生校外实践教育基地、1个省级人才培养模式创新示范区、1个省级虚拟仿真实

验教学中心、1个升级示范性虚拟仿真实验教学项目、4个省级实验教学示范中心、2个振兴东北老工业基地人才培训中心、1个国家煤矿安全培训基地。

学校坚持以学科建设为龙头。围绕区域、行业和国家发展需求，按照学科链与产业链相协调、产学研有机结合的思想，不断优化与整体架构以矿业为特色、多学科协调发展的学科体系。“十二五”期间，建有“煤炭产业”省级重点学科群，“矿业工程、电气工程、机械工程”3个省重点学科。拥有1个服务国家特殊需求博士人才培养项目，1个博士后科研流动站，10个硕士学位授权一级学科，具有工商管理硕士（MBA）、会计硕士、金融硕士授予权和7个工程硕士授权领域。建有国家级中心实验室1个、省重点实验室4个、省高校重点实验室2个、国家安全科技支撑平台1个、省工程技术研究中心5个、煤炭行业工程研究中心1个、省级重点培育智库1个、省高校人文社科重点研究基地1个，具有国内一流的现代制造工程中心、现代分析测试研究中心、中奥职业技术培训中心、工程训练与基础实验中心等一批高端服务平台。

学校高度重视人才队伍建设。坚持“以师为尊、为师服务”的理念，实施“五大工程 23 项计划”的人才强校战略，加强高层次人才队伍建设。全国优秀教师、省模范教师、省优秀教师 24 人，省教学名师、教学新秀 9 人。省级领军人才梯队 9 个。国家级教学团队 1 个，省级教学团队 4 个。特聘中国工程院院士、中国科学院院士、长江学者 15 人，聘请教育界、企业界、政界知名人士等 150 余人为兼职教授。

长期聘用企业工程技术骨干 145 人为“双师型”教师，直接服务特色人才培养。

学校高度重视科学研究工作。“十二五”以来，承担国家科技支撑计划、国家科技重大专项、国家自然科学基金等重大项目 74 项，获省部级科技奖励 65 项。2001 年以来获得国家科技进步奖 4 项。学校围绕区域和国家战略发展需求，强化学科交叉融合，搭建了“五大”服务平台。其中，服务新材料战略性新兴产业的国内首个石墨技术创新服务平台跻身国家战略，总体负责“十二五”国家科技支撑计划项目“高纯石墨材料开发及其典型应用”，成为黑龙江和国家石墨新材料产业发展人才与技术主要支撑；服务高端装备制造战略性新兴产业和国防战略的现代装备制造研发平台，是军委总装备部颁发军品研发资质的全国六所高校之一，直接为国防与军工企业服务；服务国家安全生产技术支撑体系的“瓦斯等烃气输运管网安全基础研究”国家级中心实验室是国内外最早进行水合物技术预防瓦斯灾害和瓦斯固化储运的研究平台；牵头成立黑龙江省 3D 打印产业技术创新战略联盟，致力于 3D 打印技术创新研发和技术攻关；牵头搭建的省东部煤电化基地建设人才与技术支撑平台成为黑龙江省高教强省战略的五大服务平台之一，每年为煤炭企业解决一大批技术难题，创造了显著的经济效益和社会效益。

学校不断深化研究生教育改革，积极发展研究生教育，把立德树人作为研究生教育的根本任务，坚持走内涵式发展道路，以服务需求、提高质量为主线，以分类推进培养模式改革、全面构建内部质量保证

体系为着力点，更加突出服务区域经济社会和行业发展，更加突出创新精神和实践能力培养，更加突出科教结合和产学结合，推进合作交流，为人才强省和行业发展提供坚强保证。

欢迎报考黑龙江科技大学硕士研究生！

**黑龙江科技大学
2019 年攻读硕士学位研究生报考须知**

一、培养目标

黑龙江科技大学招收硕士研究生，旨在培养热爱祖国，拥护中国共产党的领导，拥护社会主义制度，遵纪守法，品德良好，具有服务国家服务人民的社会责任感，掌握本学科坚实的基础理论和系统的专业知识，具有创新精神、创新能力和从事科学研究、教学、管理等工作能力的高层次学术型专门人才以及具有较强解决实际问题的能力、能够承担专业技术或管理工作、具有良好职业素养的高层次应用型专门人才。

二、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，录取当年 9 月 1 日前须取得国家承认的本科毕业证书。

(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 9 月 1 日，下同）或 2 年以上的，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人员，按本科毕业生同等学力身份报考。

(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) 报名参加全国专业学位硕士研究生招生考试的，按下列规定执行：

1. 报名参加工商管理硕士专业学位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后，有 5 年以上工作经验，达到与大学本科毕业生同等学力的人员；或已获硕士学位或博士学位并有 2 年以上工作经验的人员。

工商管理硕士专业学位研究生相关考试招生政策同时按照《教育部关于进一步规范工商管理硕士专业学位研究生教育的意见》（教研〔2016〕2号）有关规定执行。

2. 报名参加我校其它专业学位硕士研究生招生考试的人员，须符合（一）中的各项要求。我校其它专业学位有：金融专业学位硕士，会计专业学位硕士，工程硕士中的机械工程、电气工程、电子与通信工程、建筑与土木工程、测绘工程、矿业工程、环境工程7个工程领域。

（三）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。

我校除工商管理专业学位硕士外，其他所有硕士学位点均可接收推免生。

三、报名

报名包括网上报名和现场确认两个阶段。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省（区、市）的报考点办理网上报名和现场确认手续；其他考生应选择工作或者户口所在地省级教育招生考试管理机构指定的报考点办理网上报名和现场确认手续。

（一）网上报名

1.网上报名时间为2018年10月10日至10月31日，每天9:00—22:00。网上预报名时间为2018年9月24日至9月27日，每天9:00—22:00。

2.缴纳报名费：选择黑龙江省各报考点的考生，提交报考信息后，须在网上报名截止日期之前，以“网上支付”方式缴纳报考费150元/人。

3.报名流程：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>，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。

4.注意事项

(1)以同等学力身份报考的人员，应如实填写学习情况和提供真实材料。

(2)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。

(3)报名期间将对考生学历(学籍)信息进行网上校验，并在考生提交报名信息三天内反馈校验结果。考生可随时上网查看学历(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。

未通过学历(学籍)校验的考生应及时到学籍学历权威认证机构进行认证，在现场确认时将认证报告交报考点核验。

(4) 考生应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。

(二) 现场确认

1. 现场确认时间：我校报考点现场确认时间按黑龙江省招生考试院的要求为准，届时将在我校研究生学院网站（网址<http://yjsxy.usth.edu.cn/>）公布（现场确认时间预计为11月初）。

所有考生（不含推免生）均应在规定时间内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。

2. 现场确认程序：所有网上报名选择我校报考点的考生，必须到我校进行确认。

(1) 请考生在现场确认前登陆我校研究生学院网站（网址<http://yjsxy.usth.edu.cn/>）查看具体地点、时间安排、确认流程等信息。

(2) 考生现场确认应提交本人居民身份证、学历证书（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提交本人《入伍批准书》和《退出现役证》。

(3) 在录取当年9月1日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教育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）校验的考生，在现场确认时应提交学历（学籍）认证报告，以供核验。

(5) 所有考生均应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。

(6) 考生应按我校报考点规定配合采集本人图像等相关电子信息。

(三) 打印准考证

考生应在规定时间内，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。考生凭下载打印的《准考证》及居民身份证件参加考试。

(四) 其他

选择我校为报考点的考生，考试前请登录我校研究生学院网站
(网址 <http://yjsxy.usth.edu.cn/>) 查看考试须知。

四、初试

(一) 初试时间

2018 年 12 月 22 日至 23 日(每天上午 8:30—11:30，下午
14:00—17:00)。

（二）初试科目

会计和工商管理专业学位硕士初试设置两个单元考试科目，即外国语、管理类联考综合能力，满分分别为 100 分，200 分。

我校其它学科专业考试科目为思想政治理论、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。

各科的考试时间均为 3 个小时。初试方式均为笔试。

五、复试

复试是硕士研究生招生考试的重要组成部分，用于考查考生的创新能力、专业素养和综合素质等，是硕士研究生录取的必要环节，复试不合格者不予录取。

（一）复试时间、地点、内容范围、方式由我校确定，复试前见我校通知。外国语听力及口语测试在复试中进行，成绩计入复试总成绩。

（二）以同等学力参加复试的考生（工商管理专业学位硕士除外），在复试中须加试两门与报考专业相关的本科主干课程。加试方式为笔试。具体加试科目，见我校招生专业目录。

（三）会计和工商管理专业学位硕士的思想政治理论测试由我校在复试中进行，成绩计入复试总成绩。

六、学习方式

我校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。

七、学制

全日制学术学位硕士研究生 3 年，全日制专业学位硕士研究生 2 年或 3 年。非全日制专业学位硕士研究生 3 年。

八、招生计划

2019 年计划招收攻读硕士学位研究生 330 人，其中包括全日制硕士研究生和非全日制硕士研究生。2018 年我校招收“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划，计划招收 5 人。（注：以上人数为计划数，最终人数以国家实际下达计划为准）

九、学费标准

我校全日制硕士研究生（不含会计、工商管理专业学位硕士）学费标准为 8000 元/生/年，按学习年限收取；会计专业学位硕士学费标准为 9000 元/生/年，按学习年限收取；工商管理专业学位硕士学费标准为 11000 元/生/年，按 3 年收取。

我校非全日制硕士研究生（不含会计、金融、工商管理专业学位硕士）学费标准为 7000 元/生/年，按 3 年收取；会计专业学位硕士学费标准为 9000 元/生/年，按 3 年收取；金融专业学位硕士学费标准为 8000 元/生/年，按 3 年收取；工商管理专业学位硕士学费标准为 11000 元/生/年，按 3 年收取。

十、奖、助学金政策

学校设有全日制硕士研究生入学奖学金、全日制研究生学业奖学金、全日制研究生国家奖学金、全日制研究生国家助学金和研究生“三助”（助教、助研、助管）岗位及研究生国家助学贷款等奖助体系，以资助鼓励研究生更好地完成学业。

（一）全日制硕士研究生入学奖学金（不含工商管理专业学位硕士）

全日制硕士研究生入学奖学金设置为一等和二等两个等级，奖励标准为一等奖学金 5000 元/生，二等奖学金 2000 元/生。

1. 一等奖学金：凡推免生、第一志愿报考我校的考生和“985 工程”、“211 工程”高校的全日制毕业生被我校正常录取的考生，享受一等奖学金。

2. 二等奖学金：除“本条 1”以外的其他考生，享受二等奖学金。

（二）全日制研究生学业奖学金

全日制研究生学业奖学金用于鼓励支持表现良好的研究生更好地完成学业。每学年评审一次。学校根据研究生学业成绩、科研成果、社会实践等方面，确定研究生学业奖学金人选。全日制研究生学业奖学金奖励标准设置为一等、二等和三等奖学金。一等奖学金奖励比例占在校研究生人数的 10%，奖励标准为 10000 元/生/年，二等奖学金占 25%，奖励标准为 9000 元/生/年，三等奖学金占 40%，奖励标准为 8000 元/生/年。

（三）全日制研究生国家奖学金

全日制研究生国家奖学金，用于奖励学业成绩特别优秀、科学研
究成果显著、社会公益活动表现突出的研究生。对新入学研究生，其
入学考试国家统考科目成绩加权平均前三名者（数学按百分制折算），
可申请当年研究生国家奖学金，同时，兼顾其复试成绩和在本科阶段

取得的突出成绩。全日制研究生国家奖学金 20000 元/生/年，一次性发放。

（四）全日制研究生国家助学金

全日制研究生国家助学金用于补助研究生基本生活支出。所有纳入国家招生计划内的具有中国国籍的全日制研究生（有固定工资收入的、档案未调转到学校或档案主要材料不全的除外），均享受国家助学金，硕士研究生按 6000 元/生/年发放。

（五）研究生“三助”岗位

学校设有“三助”（助管、助研、助教）岗位，根据工作量不同给予相应标准的津贴。

（注：有关奖、助学金政策详细内容，以学校文件为准。）

十一、其他

（一）硕士研究生按就业方式分为定向就业和非定向就业两种类型。定向就业的硕士研究生按定向合同就业；非定向就业的硕士研究生按本人与用人单位双向选择的办法就业。

（二）定向就业的硕士研究生须在被录取前（复试时）与招生单位、用人单位分别签订定向就业协议。

考生因报考硕士研究生与所在单位产生的问题由考生自行处理。若因此造成考生不能复试或无法录取，我校不承担任何责任。

（三）对报考资格不符合规定者，我校将不予录取。未通过或未完成学历（学籍）审核的考生，我校也不予录取。

（四）被我校录取的新生应按时报到。因故不能按期入学的，应

当事先凭有效证明向学校请假，并报研究生学院备案。事假一般不超过 2 周，病假一般不超过 1 个月。未请假、请假未准或请假逾期未按时报到者，除因不可抗力等正当事由外，视为放弃入学资格。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，入学时（9 月 1 日前）未取得国家承认的本科毕业证书者，取消录取资格。

（五）我校硕士研究生培养均在学校主校区（哈尔滨市松北区浦源路 2468 号）进行。

十一、联系方式

黑龙江科技大学研究生招生办公室（学校代码 10219）

地址：黑龙江省哈尔滨市松北区浦源路 2468 号 邮编：150022

电话：0451-88036418 网址：<http://yjsxy.usth.edu.cn/>

邮箱：hkdyzb@126.com 联系人：于老师

黑龙江科技大学 2019 年硕士研究生招生目录

学术学位硕士研究生招生目录

（注：拟招人数为计划数，最终人数以国家实际下达计划为准）

院系、专业代码、名称及研究方向	拟招人数	初试科目	复试科目	同等学力加试科目
马克思主义学院 (0451-88036829)				
030500 马克思主义理论 01 马克思主义基本原理 02 马克思主义发展史 03 马克思主义中国化研究	12	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③701 马克思主义基	1 马克思主 义理论综合 (研究方向 01、02、 03、04)、	39 中国近现 代史(研究方 向 01、02、 03、04)、

04 思想政治教育		本原理 ④801 中国化马克思主义（研究方向 01、02、03） 802 思想政治教育学原理（研究方向 04）	2 思想政治教育案例分析（研究方向 04）	40 当代世界经济与政治（研究方向 01、02、03）、41 思想政治教育史（研究方向 04）
机械工程学院 (0451-88036135)				
080200 机械工程 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	13	①101 思政理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④803 机械设计	3 机械原理	42 机械制造工程学、43 控制工程基础
材料科学与工程学院 (0451-88036219)				
080500 材料科学与工程 01 石墨深加工及石墨烯应用研究 02 摩擦磨损与耐磨耐热材料研究 03 材料表面改性与连接研究 04 先进材料研究	9	①101 思政理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④804 材料科学基础或 805 材料物理化学	4 材料分析测试技术 或 5 工程材料学	44 机械工程材料、45 材料工程基础
电气与控制工程学院 (0451-88036410)				
080800 电气工程 01 电力系统及其自动化 02 电力电子与电力传动 03 电工理论与新技术 04 电机与电器	13	①101 思政理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④806 电路原理	6 电子技术基础 或 7 电力系统分析 或 8 电力电子技术	46 电力拖动基础、47 电力系统继电保护
081101 控制理论与控制工程 01 复杂系统建模、控制及优化 02 先进的控制理论与应用 03 故障诊断与智能维护 04 智能控制与综合自动化 05 矿山安全监控技术	8	①101 思政理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④806 电路原理	6 电子技术基础 或 9 自动控制原理	48 单片机原理与应用、49 传感器与检测技术
计算机与信息工程学院 (0451-88036180)				
081203 计算机应用技术 01 图像处理与机器学习 02 不确定系统与信息处理 03 大数据技术 04 计算机视觉	10	①101 思政理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④807 数据结构或 808	10 程序设计上机考试	50 操作系统、51 计算机网络

		数据库原理		
建筑工程学院 (0451-88036165)				
081400 土木工程 01 岩土工程 02 结构工程 03 防灾减灾工程及防护工程	12	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④809 土力学或 810 结构力学	11 基础工程或 12 混凝土结构或 13 钢结构	11 基础工程、12 混凝土结构、13 钢结构(选择不同于复试科目的另外两科)
环境与化工学院 (0451-88036840)				
081700 化学工程与技术 01 煤化学理论与技术 02 石墨新材料 03 有机化学品的研究和利用 04 纳米材料制备及应用	9	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④811 有机化学	14 化工工艺学	52 煤化学、53 煤化工工艺学
矿业工程学院 (0451-88036109)				
081900 矿业工程(采矿工程) 01 矿业系统工程 02 矿床开采理论与技术 03 岩石力学与工程 04 矿山压力及其控制 05 矿山灾害防治理论与技术 06 煤矿事故应急救援理论与技术 07 矿区开采沉陷监测与控制 08 矿山地质勘查与评价	11	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③302 数学二 ④812 煤矿开采学或 813 矿山开采沉陷工程或 814 煤矿地质学	15 矿山压力与岩层控制(研究方向 01、02、03、04、05、06) 16 矿山测量学(研究方向 07) 17 构造地质学(研究方向 08)	54 井巷工程、55 矿井通风
081900 矿业工程(矿物加工工程) 09 矿物分选理论、技术 10 矿物加工分选过程模拟与控制 11 洁净煤技术 12 资源综合利用与深加工 13 石墨加工技术		① 101 思想政治理论 ② 201 英语一或 202 俄语 ③ 302 数学二 ④ 815 浮游选矿	18 选矿学	56 煤化学、57 重力选矿
安全工程学院 (0451-88036556)				
083700 安全科学与工程 01 安全系统工程 02 安全管理	11	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语	19 矿井通风与安全或 20 矿井围岩控制	58 安全人机工程、59 安全学原理

03 职业危害与健康 04 矿井瓦斯防治与利用 05 事故应急救援与控制 06 灾害防治理论与技术		③302 数学二 ④816 安全工程学	制与灾害防治 或 21 矿井灾害防治	
管理学院 (0451-88036269)				
120200 工商管理 01 企业管理 02 会计学 03 技术经济及管理 04 财务管理 05 物流与供应链管理	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③303 数学三 ④817 管理学	22 西方经济学	60 人力资源管理、61 质量管理
120400 公共管理 01 教育经济与管理 02 行政管理 03 公共政策 04 土地资源管理	13	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③702 公共管理学 ④818 经济学原理	23 管理学	62 微观经济学、63 公共事业管理概论

专业学位硕士研究生招生目录

类别(领域)代码、名称及研究方向	拟招人 数	初试科目	复试科目	同等学力加试科目
经济学院 (0451-88036815)				
025100 金融硕士(全日制、非全日制) 01 区域金融与国际金融 02 资本市场与公司金融 03 金融工程与风险管理 04 金融机构与金融制度	13	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③303 数学三 ④431 金融学综合	24 货币银行学	64 金融学基础、 65 证券投资学
机械工程学院 (0451-88036135)				
085201 机械工程(全日制、非全日制) 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	16	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④803 机械设计	3 机械原理	42 机械制造工程学、43 控制工程基础
电气与控制工程学院 (0451-88036410)				

085207 电气工程(全日制、非全日制) 01 电力系统及其自动化 02 电力电子技术与应用 03 电力传动及其控制技术 04 电工理论及应用 05 电气设备状态监测与故障诊断 06 矿山电气控制技术	16	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④806 电路原理	6 电子技术基础 或 7 电力系统分析 或 8 电力电子技术	46 电力拖动基础、47 电力系统继电保护
电子与信息工程学院 (0451-88036823)				
085208 电子与通信工程(全日制、非全日制) 01 信号检测与信息处理技术 02 矿山信息安全与控制应用技术 03 信息与通信技术研究 04 图像处理及应用技术 05 现代电子技术与嵌入式系统	13	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语 ③302 数学二 ④819 信号与系统	25 通信原理 或 26 数字信号处理	66 模拟电子技术、 67 数字电子技术
建筑工程学院 (0451-88036165)				
085213 建筑与土木工程(全日制、非全日制) 01 土木工程 02 城乡规划学	14	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 结构力学或 820 城市规划原理	11 基础工程或 12 混凝土结构或 13 钢结构 (研究方向 01)； 27、6 小时快题 (研究方向 02)	研究方向 01: 11 基础工程、 12 混凝土结构、13 钢结构 (选择不同于复试科目的另外两科); 研究方向 02: 68 城市道路与交通、69 中外城市发展与规划史
矿业工程学院 (0451-88036109)				
085215 测绘工程(全日制、非全日制) 01 变形监测理论与技术 02 地理信息系统与空间信息可视化 03 数字摄影测量技术与应用 04 遥感监测与信息分析 05 “3S” 技术集成与应用	11	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 202 俄语 ③ 302 数学二 ④ 821 测量学	28 变形监测及数据处理或 29 地理信息系统原理或 30 遥感导论	70 地图学原理、71 摄影测量原理

085218 矿业工程(采矿工程)(全日制、非全日制) 01 矿床开采理论与技术 02 矿山压力及其控制 03 矿山灾害防治理论与技术 04 煤矿事故应急救援理论与技术 05 矿山地质勘查与评价 06 矿业经济与数字矿山	12	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 202 俄语 ③ 302 数学二 ④ 812 煤矿开采学或 814 煤矿地质学	15 矿山压力与岩层控制(研究方向 01、02、03、04、06)、 17 构造地质学(研究方向 05)	54 井巷工程、 55 矿井通风
085218 矿业工程(矿物加工工程)(全日制、非全日制) 07 矿物分选理论、技术 08 矿物加工分选过程模拟与控制 09 洁净煤技术 10 资源综合利用与深加工 11 石墨加工技术		① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 202 俄语 ③ 302 数学二 ④ 815 浮游选矿	18 选矿学	56 煤化学、 57 重力选矿
安全工程学院 (0451-88036556)				
085218 矿业工程(安全技术及工程)(全日制、非全日制) 01 安全系统工程 02 职业危害与健康 03 矿井瓦斯灾害防治 04 事故应急救援与控制 05 通风理论与技术 06 灾害防治理论与技术	4	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 202 俄语 ③ 302 数学二 ④ 816 安全工程学	21 矿井灾害防治	58 安全人机工程、59 安全学原理
环境与化工学院 (0451-88036840)				
085229 环境工程(全日制、非全日制) 01 水处理及资源化理论与技术 02 燃煤污染控制技术 03 环境评价与循环经济 04 固体废物处理及资源化	12	① 101 思想政治理论 ② 204 英语二或 202 俄语 ③ 302 数学二 ④ 822 环境化学或 823 水污染控制工程	31 分析化学或 32 环境工程学或 33 环境生态学	72 环境影响评价、73 环境工程微生物学
管理学院(MBA 中心 0451-88036436)				
125100 工商管理硕士 (MBA)(全日制)	26	① 199 管理类联考综合能力 ② 204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③ 无 ④ 无	34 思想政治理论	
125100 工商管理硕士 (MBA)(非全日制)	5			

管理学院（MPAcc 中心 0451-88036703）				
125300 会计硕士(全日制)	20	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二或 202 俄语 ③无 ④无	34 思想政治理论 35 财务会计 36 财务管理 37 成本与管理会计 38 审计	74 税法、 75 会计报表分析
125300 会计硕士(非全日制)	37			

备注：初试科目、复试科目和同等学力加试科目中的专业课考试范围（含参考书目），请登录我校研究生学院网站（网址<http://yjsxy.usth.edu.cn/>）查阅考试大纲。

本招生简章中若出现与国家文件不一致的内容，以国家文件规定为准。