

2020-9-15

# 2021 年硕士研究 生招生章程及专 业目录

沈阳工业大学



## 目 录

沈阳工业大学简介.....	2
2021 年硕士研究生招生章程 .....	6
第一章 报 名.....	6
第二章 初 试.....	9
第三章 复 试.....	10
第四章 调剂与录取.....	10
第五章 专业设置情况.....	11
第六章 教学地点.....	13
第七章 奖助体系.....	14
第八章 毕业证书与学位证书说明.....	15
第九章 其他.....	15
沈阳校区-全日制硕士研究生招生专业目录.....	17
辽阳分校-全日制硕士研究生招生专业目录.....	28
沈阳校区-非全日制硕士研究生招生专业目录.....	30
辽阳分校-非全日制硕士研究生招生专业目录.....	31

# 沈阳工业大学简介

沈阳工业大学是一所以工为主的多科性研究应用型大学,始建于 1949 年,1985 年由沈阳机电学院更名为沈阳工业大学,原为国家机械工业部所属院校,1998 年起由中央和地方共建,以辽宁省管理为主,在“双一流”建设中被列为全省冲击国内一流大学重点建设高校。

学校由位于辽宁省沈阳市的中央校区、兴顺校区、国家大学科技园和位于辽阳市的辽阳分校组成,总占地面积 151.19 万平方米,校舍建筑面积 71.71 万平方米。办学主体位置坐落在有“东方鲁尔”美誉的沈阳市铁西区,中央校区(主校区)位于沈阳市装备制造业聚集的国家级经济技术开发区,毗邻中国制造 2025 与德国工业 4.0 战略对接的重要载体中德高端装备制造产业园,占地面积 95.8 万平方米,建筑面积 50.81 万平方米。

学校设有 22 个学院、2 个教学部和 2 个工程实训中心,共设 63 个本科专业、11 个专科专业。现有普通本科生 17981 人,硕士研究生 4151 人,博士研究生 459 人,专科生 1240 人,成人教育学生 10691 人,外国留学生 85 人。近三年,毕业生年均初次就业率 93.55%,年终就业率 95.73%。

学校坚持依靠教师办学,重视教师队伍建设。师资队伍中教授 238 人、副教授 434 人、讲师 644 人,博士生导师 231 人、硕士生导师 656 人、中青年学科带头人 78 人。具有博士学位的教师占师资队伍总数的 38.1%,具有硕士和博士学位的教师占师资队伍总数的 87.97%,具有高级职称教师占专任教师的比例为 49.59%。师资队伍中有全国五一劳动奖章获得者 1 人。在领军人才方面,拥有中国工程院院士 2 人,国家级百千万人才工程人选 2 人,国家“万人计划”科技创业领军人才 3 人,中科院“百人计划”入选者 1 人,国务院政府特殊津贴获得者 18 人。辽宁省“兴辽英才计划”入选者 17 人,辽宁省优秀专家 7 人,辽宁省高等学校攀登学者 2 人,辽宁特聘教授 10 人,辽宁省百千万人才工程“百”层次人选 45 人,辽宁省高等学校创新人才 17 人。

学校具有学士、硕士、博士三级学位授予权。现有博士学位授权一级学科 5 个,硕士学位授权一级学科 20 个,其中国家重点二级学科 1 个(电机与电器),辽宁省一流大学重点建设一流学科 4 个(电气工程、材料科学与工程、机械工程、

仪器科学与技术），博士后科研流动站 4 个（电气工程、材料科学与工程、机械工程、仪器科学与技术）。设有金融硕士、电子信息、机械、材料与化工、能源动力、土木水利、工商管理硕士、会计硕士、工程管理、资源与环境 10 个专业学位类别。2010 年获批教育部专业学位研究生教育综合改革试点单位，机械工程领域获“全国工程硕士研究生教育特色工程领域”。

学校牢固树立教学工作中心地位，以人才培养供给侧改革为抓手，着力创建国内一流本科教育。现国家级一流专业建设点 4 个，入选全球工程教育第一方阵专业 4 个，教育部“卓越工程师培养计划”试点专业 7 个，国家第一类特色专业建设点 5 个，教育部本科专业综合改革试点专业 2 个；国家级教学改革成果奖 3 项，承担国家级教学改革项目 4 项；中国大学慕课网上线运行课程 11 门；国家级工程实践教育中心 3 个，教育部实践教育基地建设项目 1 项；国家级规划教材 5 部；获全国高校创新创业宣传总结工作典型学校（50 强）、全国创新创业教育改革示范校（99 所），国家教育改革创新典型案例 50 强，获批全国高校实践育人创新创业基地、全国高校教师创业实践基地、全国高校学生科技创业实习基地。获批省级本科教学成果奖 99 项；省级各类专业建设项目 77 项；省级精品开放课程 40 门；省级教改项目 193 项；省级规划教材 20 部；省级教学团队 12 个，省级教学名师 21 人；省实验教学中心 22 个，省实践教育基地 15 个，辽宁省虚拟仿真实验教学项目 2 项；其中 2019 年获批国家级一流专业建设点 4 个，辽宁省首批一流本科建设专业 14 个，省级教学名师 2 人，辽宁省高校黄大年式教师团队 1 个。省级实验教学示范中心 2 个，省级大学生实践教育基地 2 个，省级虚拟仿真实验教学项目 2 项。

科技工作发展迅速，现已形成国家、省、市、校四级科研平台体系，拥有国家级工程技术研究中心、国家级大学科技园、国家级“2011”协同创新中心、国家级技术转移中心、国家级工业设计中心、教育部创新团队，先后获得国家科技进步二等奖 5 项、三等奖 1 项。在这里，诞生了 4 项中国首创具有完全自主知识产权的科技成果，分别是 1979 年的中国第一台稀土永磁电机，1997 年的中国第一台异型螺杆加工数控铣床，2004 年的中国第一套长输管道智能检测系统，2005 年的中国第一台兆瓦级风力发电机组。近三年来，学校科技进款额每年均超过 1 亿元，先后获批国家重点研发计划项目 7 项，荣获省部级科技奖励一等奖 6 项。

学校立足和服务辽宁老工业基地，形成了以工为主的办学优势与特色，坚持以服务辽宁新一轮全面振兴为导向，牵头组建了辽宁装备制造产业校企联盟等联盟 5 个，创办了辽宁智能制造技术与装备研究院。推进校企协同创新，从科技成果转化源头做起，通过优势互补、成果共享，打通科研立项、产品开发、产品中试、成果转化、企业孵化、技术辐射的全流程，先后组建校企共建研究院 20 余个；推进校地深度融合，以服务辽宁本地为重点，创建完善铁岭研究院，与盘锦市、鞍山市、抚顺县等签订产学研合作协议，与沈阳经济技术开发区和沈抚新区开展紧密合作，同时辐射国内其他区域，共建无锡沈工大产业技术研究院，成立“新动能创新创业联盟”，努力实现互利共赢、协同发展，引导校内外、省内外、国内外先进成果在辽宁落地转化，近年来学校科技成果在辽转化数量和转化率位于省属高校前列。

学生工作以立德树人为根本，大力营造良好育人生态，不断推进全员育人、全过程育人、全方位育人。坚持思想教育是灵魂，把思想政治教育贯穿于学生管理、学生服务、校园活动的全过程，形成了有影响力的“大学讲堂”等多个系列品牌活动，荣获辽宁省思想政治教育创新奖；坚持安全稳定是底线，扎实推进心理健康教育和全方位的安全意识教育，连续三届获得辽宁省校园心理情景剧大赛一等奖，被评为辽宁省心理健康教育示范校；坚持制度建设是防线，落实《普通高校学生管理规定》，形成体系完备的学生管理服务制度体系；坚持队伍建设是引线，深入开展辅导员系统培训和素质能力大赛，1人荣获全国高校辅导员年度人物，在辽宁省辅导员素质（职业）能力大赛中连续获得优秀组织奖并获得团体一等奖两次。坚持学风建设是主线，持续推进优良学风班级、优良学风年级和优良学风学院创建活动，形成了“学在工大”的良好氛围。先后荣获全国毕业生就业工作先进单位，全国大学生社会实践优秀组织单位，辽宁省学生思想政治工作先进单位，辽宁省学生军训工作先进单位等荣誉称号。

学校积极构建国际合作平台，始终坚持面向世界，开放办学。目前已与美国、俄罗斯、日本、德国、英国、澳大利亚、韩国、芬兰等国家的 70 所高等院校建立了长期稳定的校际合作关系。学校设立了“一带一路”耿飚奖学金，助力培养熟悉中国，热爱中国的留学人员。学校从 1995 年开始招收外国留学生，2001 年开始与澳大利亚格里菲斯大学、美国班尼迪克大学在本科和研究生层次开展国际



合作办学，积累了丰富的办学经验，已经形成 1700 多名学生的培养规模，与美国班尼迪克大学联合培养的 MBA 研究生已毕业十四届。

在新形势下，学校坚定不移以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持中国特色社会主义教育发展道路，坚持社会主义办学方向，坚持党对学校工作的全面领导。学校高度重视学生德智体美劳全面发展，始终把提高人才培养质量放在各项工作的首位，重视教学研究和教学改革，着力于学生的综合素质和创新精神培养。学校正在“家文化”理念的引领下，按照教学、科研、学生工作“三个轮子”一起转的总体布局，一流之“士”、一流之师、一流之“吏”、一流之校“四个一流”一起抓的具体举措，努力开创内涵提升的新局面，勠力同心创建国内一流大学，以“奋进之笔”谱写新时代各项事业发展的新篇章。

# 2021 年硕士研究生招生章程

沈阳工业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，掌握本学科坚实基础理论和系统专业知识，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。

## 第一章 报 名

第一条 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：

- (一) 中华人民共和国公民。
- (二) 拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。
- (三) 身体健康状况符合国家和招生单位规定的体检要求。
- (四) 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，符合我校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。

(五) 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：

<https://yz.chsi.com.cn/tm>) 填报志愿并参加复试。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。

(六) 报名参加工商管理、公共管理、工程管理硕士中的工程管理[代码为125601]和项目管理[代码为125602]硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

1. 符合第一条中第（一）、（二）、（三）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。

(七) 全日制工商管理专业[代码125100]、工程管理专业[代码125601]以及所有非全日制硕士研究生专业类别（领域），仅接收就业方式为定向就业的考生（即在职人员）报考，不接收非定向就业考生报考。

- (八) 报名参加单独考试的人员，须符合下列条件：
1. 符合第一条中第（一）、（二）、（三）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，定向就业本单位的在职人员；或获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，定向就业本单位的在职人员。
  3. 我校“单独考试”仅招收“非全日制定向就业”考生报考，考生统一通过“中国研究生招生信息网”报名，招生计划5人。招生专业仅限中央校区软件学院电子信息[代码085400] 非全日制专业。

(九) 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。2021年学校拟招收“退役大学生士兵”专项硕士研究生15人。

## 第二条 报名方式及时间

报名包括网上报名和网上确认（现场确认）两个阶段。

### （一）第一阶段：网上报名

1. 所有报考我校硕士研究生的考生均需在中国研究生招生信息网报名 (<http://yz.chsi.com.cn> 或 <http://yz.chsi.cn>)，网上报名时间为 2020 年 10 月 10 日至 10 月 31 日，每天 9:00—22:00。网上预报名时间为 2020 年 9 月 24 日至 9 月 27 日，每天 9:00—22:00。

2. 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。

3. 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。

4. 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。

### 5. 关于学籍、学历认证

（1）应届本科毕业生需进行学籍认证，非应届毕业生需进行学历认证。

（2）所有报考考生在网上报名之前，必须能够在学信网上查询到本人学历（学籍）信息 (<http://www.chsi.com.cn>)，并打印出查询到的“教育部学历证书电子注册备案表”或“教育部学籍在线验证报告”备用。

（3）学信网上查不到学历的考生必须取得教育部“中国高等教育学历认证报告”，持有国外学历的考生或中外合作办学只获得国外学历的考生，必须取得教育部留学服务中心“国外学历学位认证书”，之后方可参加网上报名并参加现场确认。

（4）凡网报提示“未通过学历（学籍）校验”的考生，请于 2020 年 11 月 10 日前将《中国高等教育学历认证报告》或《国外学历学位认证书》清晰扫描版发送电子邮件至研招办邮箱 [yzb@sut.edu.cn](mailto:yzb@sut.edu.cn)，并电话确认邮件收到（电话：024-25494900）。未能在此规定时间前提供相关证明资料的考生将根据《2021

年全国硕士研究生招生工作管理规定》作相应处理。考生相关证明资料原件在复试过程中提供。

### (二) 第二阶段：网上确认（现场确认）

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。

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。

### 第三条 准考证打印

考生应当在 2020 年 12 月 19 日至 12 月 28 日期间，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》及有效居民身份证件参加初试和复试。

## 第二章 初 试

第四条 初试均为笔试，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）。

初试地点由报考点统一安排，初试科目见《沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录》

第五条 自命题科目参考范围、考试大纲和近三年真题考生可在沈阳工业大学研究生院网站-首页“2021 年招生信息”中“一站式”下载。

## 第三章 复 试

第六条 初试成绩满足学校要求的考生允许复试。学校具体复试工作安排与办法将在复试前于我校研究生院网站公布，复试时间约为 2021 年 3 月。

第七条 同等学力考生初试成绩达到复试分数线后须加试两门报考专业的本科主干课程，报考工商管理[代码 125100]、工程管理[代码 125601]、项目管理[代码 125602]、工业工程与管理[代码 125603]、物流工程与管理[代码 125604]考生除外。

第八条 考生体检工作由学校组织进行。学校参照教育部、卫生部、中国残联印发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》（教学〔2003〕3 号）要求，按照《教育部办公厅卫生部办公厅关于普通高等学校招生学生入学身体检查取消乙肝项目检测有关问题的通知》（教学厅〔2010〕2 号）规定执行。

## 第四章 调剂与录取

第九条 我校的调剂政策视第一志愿生源上线情况而定。学校将按教育部政策确定并公布调剂工作的具体要求和程序，届时考生可通过“研招网”调剂系统填报志愿。

第十条 学校根据国家下达的招生计划，结合考生的初试成绩、复试成绩、思想政治素质和品德考核以及身心健康状况，根据“按需招生、全面衡量、择优录取和宁缺毋滥”的原则确定拟录取名单和录取类别。

第十一条 硕士生录取类别分为非定向就业和定向就业两种。

全日制脱产学习专业可以选择非定向就业和定向就业两种形式；非全日制学习研究生只招收定向就业研究生（即在职人员）。定向就业的研究生均须在被录取前与我校、用人单位分别签订定向就业合同。定向生按定向合同就业，在学期间不转工资、户籍关系及人事档案，可享有已签协议的定向单位规定的工资、福利等待遇，不提供住宿。非定向就业的研究生须将人事档案调入我校，毕业后按学校推荐、本人与用人单位双向选择的办法就业。

第十二条 新生应按时报到。不能按时报到者，须有正当理由和有关证明，并及时请假。无故逾期两周不报到者，取消其入学资格。应届本科毕业生入学时未取得国家承认的本科毕业证书者，取消其录取资格。

第十三条 新生报到后，我校将对其进行思想政治素质和道德品质、专业素质、健康状况等全面复查，发现有不符合标准者按照本单位有关规定进行处理。

## 第五章 专业设置情况

第十四条 沈阳工业大学硕士研究生专业设置情况按照学习方式分为全日制和非全日制专业。学费收取按照省物价部门批准办理的收费许可和备案的标准向学生收费（以物价部门最后审批为准）。

### （一）沈阳校区：

#### 1. 全日制硕士研究生专业：

院系所码	院系所名称	专业代码	专业名称	学位类别	学制	学费
001	机械工程学院	080200	机械工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085500	机械	专业学位	3 年	0.8 万元/年
		125603	工业工程与管理	专业学位	2.5 年	1.76 万元/年
002	材料科学与工程学院	080500	材料科学与工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085600	材料与化工	专业学位	3 年	0.8 万元/年
003	电气工程学院	080800	电气工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		083100	生物医学工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085800	能源动力	专业学位	3 年	0.8 万元/年
004	信息科学与工程学院	080400	仪器科学与技术	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		080900	电子科学与技术	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		081000	信息与通信工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		081200	计算机科学与技术	学术学位	3 年	0.8 万元/年

院系所码	院系所名称	专业代码	专业名称	学位类别	学制	学费
		085400	电子信息	专业学位	3 年	0.8 万元/年
005	管理学院	120100	管理科学与工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		120200	工商管理	学术学位	3 年	0.8 万元/年
006	环境与化学工程学院	081700	化学工程与技术	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		083000	环境科学与工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085600	材料与化工	专业学位	3 年	0.8 万元/年
007	人工智能学院	081100	控制科学与工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085400	电子信息	专业学位	3 年	0.8 万元/年
008	理学院	070100	数学	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		070200	物理学	学术学位	3 年	0.8 万元/年
009	建筑与土木工程学院	081400	土木工程	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085900	土木水利	专业学位	3 年	0.8 万元/年
010	经济学院	020200	应用经济学	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		025100	金融	专业学位	2 年	0.8 万元/年
011	文法学院	030100	法学	学术学位	3 年	0.8 万元/年
012	软件学院	085400	电子信息	专业学位	3 年	0.8 万元/年
013	马克思主义学院	030500	马克思主义理论	学术学位	3 年	0.8 万元/年
014	MBA 教育中心	125100	工商管理	专业学位	2.5 年	1.76 万元/年
015	MEM 教育中心	125601	工程管理	专业学位	2.5 年	1.76 万元/年
016	MPAcc 教育中心	125300	会计	专业学位	3 年	1.76 万元/年

## 2. 非全日制硕士研究生专业：

院系所码	院系所名称	专业代码	专业名称	学位类别	学制	学费
012	软件学院	085400	电子信息	专业学位	3 年	2.2 万元/年

014	MBA 教育中心	125100	工商管理	专业学位	2.5 年	2.2 万元/年
015	MEM 教育中心	125601	工程管理	专业学位	2.5 年	2.2 万元/年

## (二) 辽阳分校

### 1. 全日制硕士研究生专业:

院系所码	院系所名称	专业代码	专业名称	学位类别	学制	学费
017	石油化工学院	081700	化学工程与技术	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085600	材料与化工	专业学位	3 年	0.8 万元/年
018	化工过程自动化学院	085400	电子信息	专业学位	3 年	0.8 万元/年
019	化工装备学院	080700	动力工程及工程热物理	学术学位	3 年	0.8 万元/年
		085700	资源与环境	专业学位	3 年	0.8 万元/年
		125604	物流工程与管理	专业学位	2.5 年	1.76 万元/年

### 2. 非全日制硕士研究生专业:

院系所码	院系所名称	专业代码	专业名称	学位类别	学制	学费
020	商贸学院	125602	项目管理	专业学位	2.5 年	2.2 万元/年

## 第六章 教学地点

### 第十五条 办学地点及校址

(一) 沈阳工业大学中央校区: 沈阳经济技术开发区沈辽西路 111 号。

(二) 沈阳工业大学兴顺校区: 沈阳市铁西区南十三路 1 号。

(三) 沈阳工业大学辽阳分校: 辽阳市宏伟区光华街 30 号。

### 第十六条 各专业的教学地点:

(一) 沈阳校区有中央校区和兴顺校区两个教学点, 非全日制工商管理(125100)、工程管理(125601)专业教学地点在兴顺校区, 其他所有专业教学地点均在中央校区。

(二) 辽阳分校硕士研究生专业教学地点在辽阳分校。

## 第七章 奖助体系

### 第十七条 学校奖助设置情况

#### (一) 研究生助学政策

1. 助学金：攻读硕士期间每年可获得研究生国家助学金 6000 元/年（按月发放）。
2. 勤工助学：学校设立研究生“三助一辅”岗位。在提高能力和才干、辅助学校相关部门开展工作的同时，“三助一辅”岗位研究生每月可获得 500 元补助。
3. 生源地助学贷款：学校根据生源地助学贷款规定，协助家庭经济困难的生向国家开发银行、辽宁省农村信用社申请贷款。

#### (二) 研究生奖学金政策

1. 学费减免政策：符合《沈阳工业大学研究生优秀新生奖励办法》规定的研究生，学校将给予减免学费 8000 元～24000 元不等。
2. 国家奖学金：每年评审一次，奖励攻读硕士学位期间表现优异的全日制非定向硕士研究生，每生每次奖励 20000 元。
3. 学业奖学金：每年评审一次，根据全日制非定向硕士研究生的学业成绩、科研成果、学术论文、社会服务等情况确定获奖人选，每生每次奖励 4000 元～8000 元不等。
4. 非全日制硕士研究生不享受上述助学金、学费减免、国家奖学金和学业奖学金等。

#### (三) 其他

1. 国际交换生：学校现已与美国、俄罗斯、日本、德国、英国、澳大利亚、韩国、芬兰等国家的 49 所院校建立了长期稳定的校际合作关系，每年在研究生层次选派研究生开展国际合作办学和学习交流。
2. 校外培养：我校与广东省科学院、中科院沈阳自动化研究所、中科院金属研究所、中科院武汉岩土力学研究所、北京海军舰艇研究院、贵州林泉电机等几十家科研院所和企业建立了联合培养基地，每年向联合培养基地以专项指标的方式输送不同专业的硕士研究生进行联合培养。

## 第八章 毕业证书与学位证书说明

第十八条 全日制和非全日制研究生毕业时，学校根据其修业年限、学业成绩等，按照国家有关规定发给相应的、注明学习方式的沈阳工业大学硕士毕业证书；其学业水平达到沈阳工业大学学位授予标准者，颁发沈阳工业大学硕士学位证书。

全日制和非全日制研究生实行相同的考试招生政策和培养标准，其学历学位证书具有同等法律地位和相同效力。

## 第九章 其他

第十九条 考生网报时填写的通信地址和联系电话应该长期有效，因通信地址或联系电话不详，导致函件无法收到或电话无法接通引起的后果由考生本人负责。

第二十条 招生专业目录中所列“拟招生人数”均为计划招生人数，具体招生人数须根据当年一志愿上线生源情况和教育部下达招生计划确定后公布，各专业计划可能会有增减。

第二十一条 我校硕士研究生招生过程中各类招生信息、相关政策和规定均由沈阳工业大学研究生院官方网站(<http://yjsxy.sut.edu.cn/>)统一公开公示，广泛接受考生及社会监督。

第二十二条 我校不举办研究生考前辅导班。参考书目可到全国各大书店购买。

第二十三条 招生咨询方式：

学院代码	学院名称	联系人	联系电话	咨询邮箱
001	机械工程学院	许老师	024-25496275	xuqi@sut.edu.cn
002	材料科学与工程学院	谭老师	024-25496301	447471557@qq.com
003	电气工程学院	柯老师	024-25496713	SUNEEGR@163.com
004	信息科学与工程学院	刘老师	024-25496380	494978027@qq.com

学院代码	学院名称	联系人	联系电话	咨询邮箱
005	管理学院	黄老师	024-25496552	979606580@qq.com
006	环境与化学工程学院	张老师	024-25495230	hhxy@sut.edu.cn
007	人工智能学院	李老师	024-25494170	494978027@qq.com
008	理学院	李老师	024-25496503	524752220@qq.com
009	建筑与土木工程学院	孟老师	024-25496580	mengmeng800205@163.com
010	经济学院	王老师	024-25497097	273923212@qq.com
011	文法学院	宋老师	024-25494709	982018692@qq.com
012	软件学院	彭老师	024-25494315	rjxy_jxb@163.com
013	马克思主义学院	杨老师	024-25494305	yangnaikun@sina.com
014	MBA 教育中心	冷老师	024-25691541	mba@sut.edu.cn
015	MEM 教育中心			
016	MPAcc 教育中心	王老师	024-25496552	mpacc@sut.edu.cn
017	石油化工学院	张老师	0419-5319274	1316459308@qq.com
018	化工过程自动化学院	年老师	0419-5319316	895653150@qq.com
019	化工装备学院	李老师	18904196379	403184471@qq.com
020	商贸学院	李老师	0419-5317386	2419718330@qq.com

研招办招生咨询电话：024-25494900

学校招生咨询官方 QQ 群：1106477643

学校网址：<http://www.sut.edu.cn>

研究生院网址：<http://yjsxy.sut.edu.cn/>

E-mail：[yzb@sut.edu.cn](mailto:yzb@sut.edu.cn)

# 沈阳校区-全日制硕士研究生招生专业目录

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
001 机械工程 学院	080200 机械工程 (一级学科 招生)	01 现代制造技术与装备 02 现代机械传动理论及控制技 术 03 机械系统检测与控制 04 车辆工程技术 05 机器人与智能制造系统 06 工业与系统工程 07 工业设计理论与方法	60	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④801 机械设计</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F501 机械制造技术基础 F502 设施规划与物流分析 F544 工业设计导论 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J601 机械原理 J690 产品设计原理</p>
001 机械工程 学院	085500 机械 (专业学位)	01 先进制造技术 02 数字化制造技术与装备 03 现代机械设计理论及方法 04 能源和环保装备设计理论与 智能检测技术 05 机电液系统智能控制与应用 06 机电装备智能运维与故障诊 断 07 机器人与智能制造系统应用 技术 08 车辆工程技术与应用 09 工业设计创新理论与实践	180	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④801 机械设计</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F501 机械制造技术基础 F545 产品系统设计 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J601 机械原理 J661 工业设计导论</p>
001 机械工程 学院	125603 工业工程与 管理 (专业学位)	01 生产及制造系统工程 02 现代质量工程 03 现代物流与供应链管理	20	<p>①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③- ④-</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F500 政治理论 F596 基础工业工程 (两科都考)</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
002 材料科学 与工程学 院	080500 材料科学与 工程 (一级学科 招生)	01 金属凝固理论及铸造合金新 材料 02 金属材料及使役性能 03 金属焊接性及焊接新材料 04 材料表面改性技术 05 材料成型工艺及过程控制 06 亚稳材料及应用 07 先进陶瓷材料及应用 08 功能材料理论及应用	65	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④803 材料科学基础</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F402 金属材料及热处理 F406 材料物理化学 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J606 材料力学性能 J691 金属材料及合金熔炼</p>
002 材料科学 与工程学 院	085600 材料与化工 (专业学位)	01 铸造新材料与新工艺 02 金属材料及其应用 03 先进连接技术与表面工程 04 材料成形技术及过程控制 05 新型功能材料制备及应用	80	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④803 材料科学基础</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F406 材料物理化学 F597 材料成型工艺 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J606 材料力学性能 J644 有机化学</p>
003 电气工程 学院	080800 电气工程 (一级学科 招生)	01 高品质永磁及特种电机系统 02 开关设备开断、绝缘性能及 智能化 03 电工装备多物理场与电工材 料特性 04 多能源系统与电力网络分析 05 现代伺服驱动系统与福祉机 器人	145	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 电工基础</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F510 电机学 F512 自动控制原理 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J694 电器学 J695 电力系统分析</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
003 电气工程 学院	083100 生物医学工 程 (一级学科 招生)	01 生物医学电磁检测与图像处 理 02 神经工程与人工智能 03 智能福祉机器人	16	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④804 电工基础</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F512 自动控制原理 F513 数字信号处理 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J613 自动控制原理 J616 数字信号处理 J618 信号与系统 (任选二与复试科目不同)</p>
003 电气工程 学院	085800 能源动力 (专业学位)	01 高品质永磁及特种电机系统 02 开关设备开断、绝缘性能及 智能化 03 输配电关键设备多物理场仿 真与优化设计 04 电力系统分析与新能源发电 及并网技术 05 现代运动控制与机器人技术 06 电磁医疗装备与技术	238	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④804 电工基础</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F510 电机学 F512 自动控制原理 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J694 电器学 J695 电力系统分析</p>
004 信息科学 与工程学 院	080400 仪器科学与 技术 (一级学科 招生)	01 在线检测 02 机器视觉检测与图像识别 03 过程层析成像技术 04 设备状态监测及故障诊断技 术 05 医用磁学检测技术 06 康复机器人技术 07 智能视频分析技术	30	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 电子技术</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F516 单片机原理</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J617 非电量电测技术 J618 信号与系统</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
004 信息科学 与工程学 院	080900 电子科学与 技术 (一级学科 招生)	01 集成电路芯片设计与制造 02 微机电系统及制备工艺 03 神经形态与智能系统芯片研 发 04 低维半导体材料、光电器件 与功率半导体	11	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④805 电子技术 853 微电子制造原理 (任选一) <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F518 集成电路 <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J620 晶体管原理 J712 半导体物理
004 信息科学 与工程学 院	081000 信息与通信 工程 (一级学科 招生)	01 机器人视觉伺服与图像处理 02 系统辨识与信号检测 03 现代通信技术	9	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④807 信号与系统 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F513 数字信号处理 F595 高频电子线路 (任选一) <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J621 单片机原理 J623 电子技术
004 信息科学 与工程学 院	081200 计算机科学 与技术 (一级学科 招生)	01 计算机视觉与模式识别 02 机器学习与智能系统 03 计算机网络与信息安全 04 计算机系统结构及软件设计	32	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④808 数据结构 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F584 数据库系统原理 <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J624 离散数学 J660 软件工程

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
004 信息科学 与工程学 院	085400 电子信息 (专业学位)	01 仪器仪表工程 02 电子与通信工程 03 计算机技术	110	<p>①101 思想政治理论          ②204 英语二          ③302 数学二          ④805 电子技术              807 信号与系统              808 数据结构              853 微电子制造原理 (任选一)</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F401 通信原理              F516 单片机原理              F518 集成电路              F584 数据库系统原理 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J617 非电量电测技术              J618 信号与系统</p>
005 管理学院	120100 管理科学与 工程 (一级学科 招生)	01 运营管理与工业工程 02 物流管理与工程 03 科技与创新管理 04 评价与决策技术 05 项目与工程管理 06 电子商务与信息管理	28	<p>①101 思想政治理论          ②201 英语一          ③303 数学三          ④810 管理学</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F577 微观经济学</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J627 企业管理学              J628 项目管理</p>
005 管理学院	120200 工商管理 (一级学科 招生)	01 会计和审计理论与实务 02 财务管理与资本市场 03 运营与物流管理 04 企业战略管理与决策 05 市场营销理论与实务 06 技术经济与管理	20	<p>①101 思想政治理论          ②201 英语一          ③303 数学三          ④810 管理学              812 会计学(任选一)</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F402 企业管理学              F583 财务管理学(任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J699 微观经济学              J713 战略管理</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
006 环境与化 学工程学 院	081700 化学工程与 技术 (一级学科 招生)	01 化学产品工程 02 精细化学品合成 03 新能源材料化工 04 资源循环与绿色工艺	15	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④851 化工原理</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F598 物理化学 F532 无机化学 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J644 有机化学 J645 仪器分析</p>
006 环境与化 学工程学 院	083000 环境科学与 工程 (一级学科 招生)	01 环境污染监测与防治 02 环境化学 03 环境功能材料 04 智能环境保护设备及技术	16	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④833 环境工程学</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F562 水污染控制工程 F586 环境化学 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J704 环境监测 J705 环境工程微生物</p>
006 环境与化 学工程学 院	085600 材料与化工 (专业学位)	01 新型功能材料制备及应用 02 化工新材料制备与绿色工艺 03 反应与分离工程	30	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④851 化工原理</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F598 物理化学 F532 无机化学 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J644 有机化学 J645 仪器分析</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
007 人工智能 学院	081100 控制科学与 工程 (一级学科 招生)	01 复杂系统控制与优化 02 工业数据建模理论 03 智能传感和实时检测 04 智能控制技术 05 机器视觉与模式识别 06 故障诊断与挖掘	24	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④827 自动控制原理</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F516 单片机原理 F519 概率论与数理统计 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J618 信号与系统 J623 电子技术</p>
007 人工智能 学院	085400 电子信息 (专业学位)	01 控制工程	60	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④827 自动控制原理</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F516 单片机原理 F519 概率论与数理统计 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J618 信号与系统 J623 电子技术</p>
008 理学院	070100 数学 (一级学科 招生)	01 群变换及几何不变量 02 工程计算理论与应用 03 复杂系统的智能控制方法 04 数据处理与优化理论	26	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 数学分析 ④817 高等代数</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F531 常微分方程 F539 概率论与数理统计 (任选一)</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J640 泛函分析 J641 近世代数</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
008 理学院	070200 物理学 (一级学科 招生)	01 磁性材料与磁学 02 功能纳米材料及电子微连接 界面的结构、物性及应用 03 凝聚态物理	12	<p>①101 思想政治理论          ②201 英语一          ③616 电磁学          ④818 普通物理</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F541 热力学与统计物理  <b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J657 理论力学          J658 光学</p>
009 建筑与土 木工程学 院	081400 土木工程 (一级学科 招生)	01 岩土与地下结构稳定性 02 绿色建筑材料研发与工程应 用 03 建筑结构设计与耐久性评价 04 道路、桥梁结构分析与加固 05 可再生能源利用与建筑环境 技术	15	<p>①101 思想政治理论          ②201 英语一          ③301 数学一          ④815 材料力学          816 结构力学 (任选一)</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F530 混凝土结构          F572 建筑环境学 (任选一)  <b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J662 土木工程材料          J692 供热工程</p>
009 建筑与土 木工程学 院	085900 土木水利 (专业学位)	01 岩土力学与地下结构分析 02 绿色建筑材料研发与工程应 用 03 结构设计与安全性分析 04 道路与桥梁工程设计及维护 05 BIM 技术与智能建造 06 能源利用与建筑环境技术	50	<p>①101 思想政治理论          ②204 英语二          ③302 数学二          ④815 材料力学          816 结构力学 (任选一)</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F530 混凝土结构          F572 建筑环境学 (任选一)  <b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J662 土木工程材料          J692 供热工程</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
010 经济学院	020200 应用经济学 (一级学科 招生)	01 金融学 02 国际贸易学 03 产业经济学 04 金融工程	18	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④814 现代经济学 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F403 经济学综合 <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J634 国际商法 J635 国际贸易 J667 金融学 J668 商业银行学 J669 发展经济学 J670 制度经济学 (任选二)
010 经济学院	025100 金融 (专业学位)	01 金融市场与金融中介 02 公司金融 03 金融业务与经营管理 04 风险投资实务	32	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④431 金融学综合 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F553 金融市场学 <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J667 金融学 J668 商业银行学
011 文法学院	030100 法学 (一级学科 招生)	01 法学理论 02 民商法学 03 诉讼法学 04 国际法学 05 知识产权法 06 传播法学	40	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③617 法学综合一 ④847 法学综合二 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F564 著作权法 F589 刑事诉讼法学 (任选一) <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J671 继承法 J714 社会保障法

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
012 软件学院	085400 电子信息 (专业学位)	01 软件工程	50	<p>①101 思想政治理论          ②204 英语二          ③302 数学二          ④849 数据库原理及应用</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F594 软件工程  <b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J624 离散数学          J710 计算机操作系统</p>
013 马克思主义学院	030500 马克思主义 理论 (一级学科 招生)	01 马克思主义基本原理 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	40	<p>①101 思想政治理论          ②201 英语一          ③615 马克思主义基本原理          ④823 中国化马克思主义的基本原理</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F549 马克思主义发展史  <b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J653 社会主义市场经济概论          J663 中国近现代史纲要</p>
014 MBA 教育 中心	125100 工商管理 (专业学位)	01 运营与物流管理 02 战略与营销管理 03 创新与项目管理 04 财会与公司金融	10	<p>①199 管理类联考综合能力          ②204 英语二          ③--          ④--</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F500 政治理论</p>

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
015 MEM 教育 中心	125601 工程管理 (专业学位)	01 工程建设项目管理 02 工程信息化与物流管理 03 工程技术创新与科技管理	20	<p>①199 管理类联考综合能力          ②204 英语二          ③-          ④--</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F500 政治理论</p>
016 MPAcc 教育中心	125300 会计 (专业学位)	01 企业会计与税收筹划 02 财务管理与资本市场 03 审计与内部控制	60	<p>①199 管理类联考综合能力          ②204 英语二          ③-          ④--</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F500 政治理论          F582 会计综合（两科都考）</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J700 审计学          J706 财务报表分析</p>

# 辽阳分校-全日制硕士研究生招生专业目录

沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）				
学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
017 石油化工 学院	081700 化学工程与 技术 (一级学科 招生)	01 化学产品工程 02 化工过程强化 03 精细化学品合成 04 新能源材料化工 05 资源循环与绿色工艺	25	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二 ④851 化工原理 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F598 物理化学 <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J646 化工热力学 J647 反应工程
017 石油化工 学院	085600 材料与化工 (专业学位)	01 反应与分离工程	25	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④851 化工原理 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F598 物理化学 <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J606 材料力学性能 J644 有机化学
018 化工过程 自动化学 院	085400 电子信息 (专业学位)	01 控制工程 02 计算机技术	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④836 电工电子技术 <b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F405 传感器与检测技术 F516 单片机原理 (任选一) <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J617 自动控制原理 J618 信号与系统

## 沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（全日制）

学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
019 化工装备 学院	080700 动力工程及 工程热物理 (一级学科 招生)	01 环保技术与关键装备 02 石油化工过程装备结构完整性与可靠性分析 03 能源与动力机械技术	13	<p>①101 思想政治理论          ②201 英语一          ③301 数学一          ④846 工程力学</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F404 流体力学</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J707 化工设备机械基础          J715 工程热力学</p>
019 化工装备 学院	085700 资源与环境 (专业学位)	01 环保新技术及关键装备 02 石油化工安全技术及智能装备 03 能源系统装备技术	18	<p>①101 思想政治理论          ②204 英语二          ③302 数学二          ④846 工程力学</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F404 流体力学</p> <p><b>同等学力加试专业课考试科目：</b>          ⑥J707 化工设备机械基础          J715 工程热力学</p>
019 化工装备 学院	125604 物流工程与 管理 (专业学位)	01 物流过程管理技术	18	<p>①199 管理类联考综合能力          ②204 英语二          ③--          ④--</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b>          ⑤F500 政治理论          F581 物流工程 (两科都考)</p>

## 沈阳校区-非全日制硕士研究生招生专业目录

沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（非全日制）				
学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
012 软件学 院	085400 电子信息 (专业学位)	01 不区分研究方向(仅招单独考 试考生)	5	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④849 数据库原理及应用</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F594 软件工程 <b>同等学力加试专业课考试科目：</b> ⑥J624 离散数学 J710 计算机操作系统</p>
014 MBA 教育 中心	125100 工商管理 (专业学位)	01 运营与物流管理 02 战略与营销管理 03 创新与项目管理 04 财会与公司金融	100	<p>①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③-- ④--</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F500 政治理论</p>
015 MEM 教育 中心	125601 工程管理 (专业学位)	01 工程建设项目管理 02 工程信息化与物流管理 03 工程技术创新与科技管理	64	<p>①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③-- ④--</p> <p><b>复试专业课考试科目：</b> ⑤F500 政治理论</p>

# 辽阳分校-非全日制硕士研究生招生专业目录

沈阳工业大学 2021 年硕士研究生招生专业目录（非全日制）				
学院代码 学院名称	学科专业 代码名称	研究方向代码 研究方向名称	拟招生 人数	考试科目
020 商贸学院	125602 项目管理 (专业学位)	01 工程建设项目管理	7	<p>①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二 ③-- ④--</p> <p>复试专业课考试科目： ⑤F500 政治理论</p>