

齐齐哈尔大学 2024 年硕士研究生招生简章

一、培养目标

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、招生类型及计划

（一）招生类型

1. 硕士研究生学习方式分为全日制和非全日制两种，全日制和非全日制研究生招生考试依据国家统一要求，执行相同的政策和标准。全日制硕士研究生指在基本修业年限或者学校规定年限内，全脱产在校学习的研究生。非全日制硕士研究生指在基本修业年限或者学校规定的修业年限内，在从事其他职业或者社会实践的同时，采取多种方式和灵活时间安排进行非脱产学习的研究生。非全日制研究生原则上只招收定向在职人员。

2. 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。定向就业指按定向合同就业。报考定向就业的考生在被录取前应与我校、用人单位分别签订定向就业合同，否则不予录取。非定向就业指本人与用人单位按双向选择的办法就业。报考非定向就业的考生须在我校规定的报到期间内转入个人档案。

（二）招生计划

齐齐哈尔大学 2024 年拟招收全日制学术学位研究生和全日制专业学位研究生共 942 名，非全日制硕士研究生 67 名，其中退役大学生士兵专项计划考生 15 名（实际招生人数以上级主管部门批准的招生计划为准）。

三、奖助政策

凡被我校录取的，具有中华人民共和国国籍的，档案转入我校的全日制非定向硕士研究生在基本学制年限内（有固定收入的除外），均可获得研究生国家助学金的资助（资助标准为每生 6000 元/年），同时可参加研究生国家奖学金（奖励标准为每生 20000 元/年）、学业奖学金（奖励标准为一等奖每生 10000 元/年，二等奖每生 8000 元/年）及校内奖助政策的评选，详见《齐齐哈尔大学学生资助工作管理办法》（齐大党字[2023]17 号）。

四、报考条件

（一）报考我校学术学位硕士研究生全国统一考试的考生，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（录取当年入学前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》。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）。

（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（毕业后到录取当年入学前，下同）或 2 年以上，以及国家承认学历的本科结业生，且符合招生单位根据本单位的培养目标对考生提出的具体业务要求的，按本科毕业生同等学力身份报考。

（4）已获硕士、博士研究生学历或学位的人员。

在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位同意。

（二）报考我校专业学位硕士研究生全国统一考试的考生，须符合下列条件：

1. 报考教育硕士中的教育管理[045101]专业学位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、博士研究生学历或学位后有 2 年以上工作经验的人员。

2. 报名其他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。

(三) 报考“退役大学生士兵”专项硕士研究生招生计划的考生，须符合下列条件：

1. 符合（一）或（二）中各项要求。

2. 应为高校学生应征入伍退出现役，〔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〕。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。

五、报考流程

报名包括网上报名和网上确认两个阶段。所有参加硕士研究生招生考试的考生均须进行网上报名，并在网上确认网报信息和配合采集本人图像等相关电子信息，所有考生须在报名结束前按规定缴纳报考费。

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网上确认手续；其他考生（含工商管理、公共管理、旅游管理、工程管理等专业学位考生）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手续。

（一）网上报名

1. 网上报名时间：

2023年10月8日至10月25日每天9:00-22:00。逾期不再补报，也不得再修改报名信息（预报名时间为2023年9月24日至9月27日，每天9:00-22:00）。

2. 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：<https://yz.chsi.com.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。

（二）网上确认

1. 网上确认时间：

网上确认时间由各考点另行通知。

2. 网上确认要求：

（1）所有考生（不含推免生）均应在规定时间内在网上核对确认网上报名信息，逾期不再补办。

（2）考生网上确认应提交本人居民身份证、学历学位证书（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提交学生证）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》。未通过网上学历（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，在网上确认时将认证报告交报考点核验。

（3）考生按报考点规定配合采集本人图像等相关电子信息。

（三）“准考证”下载打印及初试安排

1. 考生应当在考前十天左右，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。

2. 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。

3. 初试日期。2023 年 12 月 23 日至 24 日（每天上午 8:30-11:30，下午 14:00-17:00）。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在 12 月 25 日进行。

六、复试及录取

报考我校的考生，初试成绩达到我校规定的复试分数线要求（不低于国家确定的 A 类地区初试成绩基本要求）后，我校将组织安排复试。退役大学生士兵计划考生进入复试的成绩要求由我校自主确定。复试、调剂、体检录取等工作将按照教育部、黑龙江省招生考试网的安排和部署进行。具体信息请考生届时登录我校研究生部网站（网址：<https://yjs.qqhru.edu.cn>）查询。

七、学制及学费标准

全日制学术学位硕士研究生学制为 3 年，学费标准为 8000 元/年。全日制专业学位硕士研究生学制为 3 年，学费标准为 9000 元/年。

非全日制硕士研究生学制为 3 年，采取假期和周末授课等多种授课方式，其中公共课安排在寒暑假，每个假期授课约两周左右，专业课由培养学院安排时间，具体事宜咨询相关学院。非全日制会计硕士和非全日制艺术类硕士（音乐、舞蹈、美术与书法、设计）学费为 18000 元/年，其他各类型非全日制硕士研究生学费为 9000 元/年。

八、2024 年硕士研究生招生专业目录

单位代码： 10232 地址：齐齐哈尔市文化大街 42 号 邮政编码：161006
联系部门：研究生招生办 电话：0452—2742663 联系人： 金玉柱

专业代码、 名称及研究方向	拟招生 人 数	考 试 科 目	复试科目	同等学力加试 科目	备 注
002 马克思主义学院 (电话: 0452-2738376) 030500 马克思主义理论 (全日制) (1) 马克思主义基本原理 (2) 马克思主义发展史 (3) 马克思主义中国化研究 (4) 思想政治教育 (5) 中国近现代史基本问题 研究	25	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③701 马克思主义基本原理概 论 ④801 毛泽东思想和中国特色 社会主义理论体系概论	思想道德与法治	科学社会主义 的理论与 实践 中国近现代史 纲要	
★045102 学科教学(思 政)(全日制)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	思想政治教育学 原理	思想道德与法 治 中国近现代史 纲要	
★045102 学科教学(思 政)(非全日制)	3	③733 教育综合(自命题) ④802 思想政治学科教学新论			
003 文学与历史文化学 院 (电话: 0452-2738275) 050100 中国语言文学(全 日制) (1) 文艺学 (2) 汉语言文字学 (3) 中国古代文学	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③702 中国语言文学 ④803 文学评论写作	文学理论	外国文学史 现代汉语	
			语言综合	语言学基础 文学基础	
			中国古代文学名 作分析	语言学基础 文学基础	
060200 中国史(全日制) (1) 中国古代史 (2) 中国近现代史 (3) 专门史	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③703 历史学基础	专业综合课	中国通史 世界通史	
★045103 学科教学(语 文)(全日制)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	语文学科基础	现代汉语 古代文学史	
★045103 学科教学(语 文)(非全日制)	3	③733 教育综合(自命题) ④804 语文课程教学论			
★045109 学科教学(历 史)(全日制)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或	历史学专业基础	史学概论 中国古代史	

<p>004 外国语学院 (电话: 0452-2738372)</p> <p>050200 外国语言文学 (全日制)</p> <p>01 英语语言文学 (1) 英美文学 (2) 英语语言学</p> <p>02 俄语语言文学</p> <p>03 外国语言学及应用语言学</p>	<p>15</p>	<p>203 日语 ③733 教育综合 (自命题) ④805 历史教学论</p> <p>①101 思想政治理论 ②240 二外俄语或 241 二外日语 ③704 基础英语 (含词汇、语法、阅读、写作) ④806 综合英语 (英美概况、翻译基础与实践)</p> <p>①101 思想政治理论 ②242 二外英语 ③705 基础俄语 (阅读、词汇、语法、翻译、写作) ④808 综合俄语 (俄罗斯文学史 53%、俄罗斯国情 47%)</p> <p>①101 思想政治理论 ②240 二外俄语或 241 二外日语 ③704 基础英语 (含词汇、语法、阅读、写作) ④806 综合英语 (英美概况、翻译基础与实践)</p>	<p>英美文学 英语语言学</p> <p>俄语翻译与写作</p> <p>英语语言学</p>	<p>翻译 写作</p> <p>实践俄语 翻译</p> <p>翻译 写作</p>	
<p>★045108 学科教学 (英语) (全日制)</p> <p>★045108 学科教学 (英语) (非全日制)</p>	<p>15</p> <p>3</p>	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③733 教育综合 (自命题) ④809 英语教学专业基础</p>	<p>英语综合</p>	<p>英汉互译 写作</p>	
<p>005 化学与化学工程学院 (电话: 0452-2738251)</p> <p>070300 化学 (全日制)</p> <p>01 无机化学 02 分析化学 03 有机化学 04 物理化学 05 高分子化学与物理</p> <p>081700 化学工程与技术 (全日制)</p> <p>01 化学工程 02 化学工艺 03 应用化学</p>	<p>40</p> <p>42</p>	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③712 分析化学 ④812 无机化学</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④814 化工原理</p>	<p>基础化学实验理论 I (含无机化学、有机化学、物理化学、分析化学)</p> <p>基础化学实验理论 II (含无机化学、有机化学、物理化学、分析化学、化工原理)</p>	<p>有机化学、物理化学、分析化学、高分子化学四选二 (不允许与初试科目相同)</p> <p>有机化学、物理化学、化工原理三选二 (不允许与初试科目相)</p>	

04 工业催化 05 材料化学工程 06 制药与精细化工				同)	
083000 环境科学与工程 (全日制) (1) 环境科学 (2) 环境工程 (3) 环境生态学	6	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④812 无机化学	环境化学或污染控制微生物学(不允许与初试科目相同)	环境化学、污染控制微生物学、物理化学、分析化学四选二(不允许与初试科目相同)	
★085600 材料与化工 (全日制) (1) 化学工程	20	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④814 化工原理	基础化学实验理论 II (含无机化学、有机化学、物理化学、分析化学、化工原理)	有机化学、物理化学、化工原理三选二(不允许与初试科目相同)	
★045106 学科教学(化学)(全日制)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③733 教育综合(自命题) ④815 化学教学论	基础化学	化学教学设计与技能实践 化学实验教学研究	
006 生命科学与农林学院 (电话: 0452-2742704)					
071000 生物学(全日制) 01 植物学 02 动物学 03 遗传学 04 生物化学与分子生物学 05 微生物学	40	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③707 普通生物学 ④816 生物化学	01 方向: 植物学 02 方向: 动物学 03 方向: 遗传学 04 方向: 分子生物学 05 方向: 微生物学	细胞生物学 基因工程	
★095100 农业(全日制) 01 农艺与种业 02 资源利用与植物保护	40	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③339 农业知识综合一 ④816 生物化学	01 方向: 园艺学概论 02 方向: 土壤学	普通生物学 遗传学	
03 畜牧		①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③340 农业知识综合二 ④816 生物化学	03 方向: 家畜环境卫生学	普通生物学 遗传学	

<p>(1) 材料工程</p> <p>009 通信与电子工程学院 (电话: 0452-2742607) 081001 通信与信息系统 (全日制) (1) 信息传输理论与技术 (2) 信息智能检测理论与技术 (3) 物联网应用技术 (4) 太阳能光伏理论及通信电源系统</p> <p>★085400 电子信息 (全日制) (1) 电子与通信工程</p> <p>010 计算机与控制工程学院 (电话: 0452-2714051) 081100 控制科学与工程 (全日制) (1) 控制理论与控制工程 (2) 检测技术与自动化装置 (3) 模式识别与智能系统</p> <p>081200 计算机科学与技术 (全日制) (1) 计算机软件与理论 (2) 计算机应用技术 (3) 计算机网络与信息安全</p> <p>★085400 电子信息 (全日制) (1) 控制工程</p> <p>★085400 电子信息 (全日制) (1) 计算机技术 ★085400 电子信息 (非全日制) (1) 计算机技术</p>	<p>5</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>3</p>	<p>203 日语 ③302 数学二 ④855 材料科学基础</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④821 数字与模拟电路</p> <p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④821 数字与模拟电路</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④822 自动控制原理</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④852 数据库原理</p> <p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④822 自动控制原理</p> <p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④852 数据库原理</p>	<p>微机原理与接口技术</p> <p>微机原理与接口技术</p> <p>单片机原理及接口技术</p> <p>操作系统</p> <p>单片机原理及接口技术</p> <p>计算机网络</p>	<p>通信原理 信号与系统</p> <p>通信原理 信号与系统</p> <p>微型计算机原理 电路原理</p> <p>计算机系统结构 算法设计与分析</p> <p>微型计算机原理 电路原理</p> <p>计算机系统结构 算法设计与分析</p>	<p></p> <p></p> <p></p> <p></p> <p>按电子信息类别招生, 在校期间, 可申请将专业名称改为控制工程</p> <p>按电子信息类别招生, 在校期间, 可申请将专业名称改为计算机技术</p>
--	---	--	--	---	--

<p>011 轻工与纺织学院 (电话: 0452-2738247) 082100 纺织科学与工程 (全日制) (1) 纺织工程 (2) 纺织材料与纺织品设计 (3) 纺织化学与染整工程</p>	15	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④825 纺织材料学</p>	<p>(1) - (2) 方向: 纺纱工艺学 (3) 方向: 染整工艺原理</p>	<p>染整工艺学 纺纱原理</p>	
<p>★085600 材料与化工(全日制) (1) 皮革化学与工程 (2) 制浆造纸工程</p>	15	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④826 制革化学及工艺学</p>	<p>制革整饰材料化学 植物纤维化学</p>	<p>皮革分析与检测 皮革化工材料学 制浆造纸助剂 制浆造纸分析与检测</p>	
<p>012 食品与生物工程学院 (电话: 0452-2738743) 083200 食品科学与工程 (全日制) (1) 食品科学 (2) 粮食、油脂及植物蛋白工程 (3) 农产品加工及贮藏工程 (4) 食品生物技术</p>	32	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③302 数学二 ④816 生物化学</p>	食品工艺学	微生物学 食品分析	
<p>★086000 生物与医药(全日制) (1) 食品工程 (2) 发酵工程</p>	20	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③338 生物化学 ④828 食品化学</p>	食品工艺学	微生物学 食品分析	
<p>★095100 农业(全日制) 01 食品加工与安全 ★095100 农业(非全日制) 01 食品加工与安全</p>	15 3	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③341 农业知识综合三 ④856 食品微生物</p>	食品工艺学	微生物学 食品分析	
<p>013 经济与管理学院 (电话: 0452-2738225) 120200 工商管理学(全日制) 01 会计学</p>	15	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语</p>	<p>01 方向: 管理会计 02 方向: 市场营</p>	<p>01 方向: 会计学基础 02-03 方向: 战</p>	

<p>02 企业管理 03 技术经济及管理</p> <p>★025400 国际商务（全日制）</p> <p>★125300 会计（全日制） ★125300 会计（非全日制）</p> <p>014 音乐与舞蹈学院 (电话：0452-2738513) 130100 艺术学 (1) 音乐学</p> <p>(2) 舞蹈学</p> <p>★135200 音乐（全日制） ★135200 音乐（非全日制）</p> <p>★135300 舞蹈（全日制） ★135300 舞蹈（非全日制）</p> <p>★045111 学科教学（音乐）（全日制）</p>	<p>15</p> <p>20 10</p> <p>15</p> <p>15</p> <p>2</p> <p>5 1</p> <p>15</p>	<p>③303 数学三 ④829 管理学</p> <p>①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③396 经济类综合能力 ④434 国际商务专业基础</p> <p>①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③708 中外音乐史 ④830 和声、曲式与作品分析</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③709 舞蹈史 ④831 舞蹈理论与作品分析</p> <p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③708 中外音乐史 ④857 音乐分析</p> <p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③709 舞蹈史 ④831 舞蹈理论与作品分析</p> <p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③733 教育综合（自命题） ④832 音乐教学论</p>	<p>销 03 方向：技术经济学</p> <p>跨国企业经营管 理</p> <p>会计综合 政治</p> <p>综合素质专业考 试</p> <p>综合素质专业考 试</p> <p>综合素质专业考 试</p> <p>综合素质专业考 试</p>	<p>略管理 01-03 方向：微 观经济学</p> <p>经济学 战略营销管理</p> <p>成本会计 审计学</p> <p>音乐美学 艺术概论</p> <p>舞蹈评论 艺术概论</p> <p>音乐美学 艺术概论</p> <p>舞蹈评论 艺术概论</p> <p>音乐美学 艺术概论</p>	
---	--	--	--	---	--

<p>015 美术与艺术设计学院 (电话: 0452-2742600) 130100 艺术学(全日制) (1) 设计历史与理论</p> <p>(2) 美术理论研究</p> <p>(3) 绘画艺术研究 (4) 中国画</p> <p>(5) 书法</p>	15	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③711 中外设计史(中国设计史、外国现代设计史) ④834 设计学概论</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③710 美术史(中国美术史、外国美术史) ④833 艺术概论</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③710 美术史(中国美术史、外国美术史) ④501 美术创作(3小时)</p> <p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③710 美术史(中国美术史、外国美术史) ④503 书法创作(3小时)</p>	<p>专业论文写作</p> <p>专业论文写作</p> <p>专业技法</p> <p>书法临摹</p>	<p>设计创意 艺术概论</p> <p>专业命题创作 美术评论</p> <p>色彩头像 艺术概论</p> <p>色彩头像 艺术概论</p>	<p>501 美术创作 考试内容及要求: 命题创作。限用水粉色, 考生需自备四开素描纸、绘画工具、画板等</p> <p>503 书法创作 考生需自备宣纸四尺半开 5 张, 笔、墨等工具。</p>
<p>140300 设计学(全日制) (1) 工业设计 (2) 环境艺术设计 (3) 服装艺术设计 (4) 视觉传达设计</p>	20	<p>①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③711 中外设计史(中国设计史、外国现代设计史) ④502 设计基础(3小时)</p>	专业设计	设计创意 艺术概论	502 设计基础 考试内容及要求: 设计表达。限用马克笔、水粉色, 考生需自备八开素描纸、绘画工具、画板等
<p>★085507 工业设计工程(全日制)</p> <p>★085507 工业设计工程(非全日制)</p>	15 3	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③337 工业设计工程(美术) ④502 设计基础(3小时)</p>	专业设计	设计创意 艺术概论	
<p>★135600 美术与书法(全日制) (1) 中国画 (2) 绘画</p>	15	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③710 美术史(中国美术史、</p>	专业技法	色彩头像 艺术概论	

<p>(3) 书法</p>		<p>外国美术史) ④501 美术创作 (3 小时)</p>			
<p>★135600 美术与书法 (非全日制) (1) 中国画 (2) 绘画</p>	3	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③710 美术史 (中国美术史、外国美术史) ④503 书法创作 (3 小时)</p>	<p>书法临摹</p>	<p>色彩头像 艺术概论</p>	
<p>(3) 书法</p>		<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③710 美术史 (中国美术史、外国美术史) ④501 美术创作 (3 小时)</p>	<p>专业技法</p>	<p>色彩头像 艺术概论</p>	
<p>(3) 书法</p>		<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③710 美术史 (中国美术史、外国美术史) ④503 书法创作 (3 小时)</p>	<p>书法临摹</p>	<p>色彩头像 艺术概论</p>	
<p>★135700 设计 (全日制) (1) 时尚设计 (2) 环境艺术设计 (3) 视觉传达设计</p>	15	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③711 中外设计史 (中国设计史、外国现代设计史) ④502 设计基础 (3 小时)</p>	<p>专业设计</p>	<p>设计创意 艺术概论</p>	
<p>★135700 设计 (非全日制) (1) 时尚设计 (2) 环境艺术设计 (3) 视觉传达设计</p>	3	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③733 教育综合 (自命题) ④842 美术教学论</p>	<p>专业技法</p>	<p>色彩头像 艺术概论</p>	
<p>★045113 学科教学 (美术) (全日制)</p>	10	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③733 教育综合 (自命题) ④842 美术教学论</p>	<p>专业技法</p>	<p>色彩头像 艺术概论</p>	
<p>016 教师教育学院 (电话: 0452-2742715)</p>					
<p>★045101 教育管理 (全日制)</p>	10	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③733 教育综合 (自命题) ④835 教育管理学</p>	<p>教育科学研究方法</p>	<p>教育学基础 管理心理学</p>	
<p>★045101 教育管理 (非全日制)</p>	3	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③733 教育综合 (自命题) ④835 教育管理学</p>	<p>教育科学研究方法</p>	<p>教育学基础 管理心理学</p>	
<p>★045114 现代教育技术 (全日制)</p>	15	<p>①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③733 教育综合 (自命题) ④835 教育管理学</p>	<p>多媒体技术</p>	<p>计算机基础 教学设计</p>	

★045114 现代教育技术 (非全日制)	3	日语 ③733 教育综合(自命题) ④836 教育技术学			
★045116 心理健康教育 (全日制)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	社会心理学	基础心理学 发展心理学	
★045116 心理健康教育 (非全日制)	3	③733 教育综合(自命题) ④837 心理健康教育			
★045118 学前教育(全 日制)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	幼儿园课程论	学前儿童心理 学 学前游戏论	
★045118 学前教育(非 全日制)	2	③733 教育综合(自命题) ④838 学前教育学			
017 理学院 (电话: 0452-2738290) 070200 物理学(全日制) (1) 原子与分子物理 (2) 光学 (3) 声学	15	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③717 普通物理 ④854 光学	电磁学	力学 热学	
★025200 应用统计(全日 制)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语 ③396 经济类综合能力 ④432 统计学	概率论	数理统计 回归分析	
★045104 学科教学(数 学)(全日制)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	数学学科教学设 计	高等代数 数学分析	
★045104 学科教学(数 学)(非全日制)	3	③733 教育综合(自命题) ④839 数学教学论			
★045105 学科教学(物 理)(全日制)	15	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	大学物理(力、热、 电部分)	物理实验研究 电动力学	
★045105 学科教学(物 理)(非全日制)	2	③733 教育综合(自命题) ④840 物理教学论			
★045110 学科教学(地 理)(全日制)	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二或 202 俄语或 203 日语	自然地理学	中国地理 世界地理	
★045110 学科教学(地 理)(非全日制)	2	③733 教育综合(自命题) ④841 地理教学论			

