



文学院

Tianjin Normal University

学院介绍 *Academy Introduction*

文学院现有中国文学系及中国语言学系，设汉语言文学和汉语国际教育（原对外汉语）两个本科专业。

学院现有国际中国文学研究中心、天津近现代文化研究中心、东方文学与东方文化研究中心、古文字研究所等科研机构。全国一级学会——中国小说学会，以及中国近代文学学会小说分会、天津市比较文学学会、天津市红楼梦研究会的秘书处也均设置在我院。

经过 60 年的建设与发展，中国语言文学学科建设取得了长足进步。2006 年在原有比较文学与世界文学博士点和多个二级学科硕士点的基础上获批中国语言文学一级学科硕士学位授予权。2009 年以一个二级学科博士点（比较文学与世界文学）为基础率先获批一级学科博士后科研流动站。2011 年成功获批中国语言文学一级学科博士学位授予权。中国语言文学一级学科为天津市重点学科，该学科目前有汉语言文字学、中国古代文学、中国现当代文学、比较文学与世界文学 4 个二级学科招收博士研究生。学院拥有 6 个二级学科硕士点。

学院现有教职工 77 人，专业教师 66 人。专业教师中正高级职称教师 24 人，副高级职称教师 17 人，高级职称教师占专业教师总数的 62.12%。专业教师全部具有研究生学历或硕士学位；博士教师 58 人，占专业教师总数的 87.88%。学院师资力量雄厚，教学质量上乘，科学研究成果显著，人才培养声誉良好，秉承“博文明理，温故知新”的院训创新发展。学院始终重视“第二课堂”建设，促进学生学思并重、知行合一，全面提升学生综合素质，真正实现新形势下复合型人才培养的目标。

多年来，学院毕业生在党政机关、普教系统、企事业单位等领域从事行政管理、教学科研、文案策划等工作，在各自的岗位孜孜以求，建功立业，享有极高的社会评价。



专业介绍 Professional introduction

汉语言文学专业（非师范方向）

本专业培养思想素质高、人文修养好、专业基础扎实、专业知识结构合理、实践能力强，能够在党政机关、新闻出版、科研院所、事业单位、企业单位从事组织宣传、编辑出版、高级文秘、文案策划及行政管理等工作的中国语言文学学科复合型人才。

本专业标准学制为4年，修完规定学分授予文学学士学位。开设的专业必修课有现代汉语、古代汉语、语言学概论、中国古代文学、中国现代文学、中国当代文学、外国文学史、比较文学、文学概论、写作等，另外开设专业选修课如马列文论、美学、文学与民俗、现代汉语语音研究、四书导读、唐宋诗词的文化解读等，注重专业实习、学年论文和毕业论文等实践性教学环节。本专业为天津市高校优势特色专业。



汉语言文学专业（师范方向）



本专业培养热爱教育事业、具有教育理想和情怀，具备全面的教育素养、先进的教育教学理念、掌握汉语言文学教学基础理论、方法和必要的实践技能，能够从事各级各类学校及教育机构的汉语言文学教学和科研工作的中国语言文学学科复合型人才。

本专业标准学制为4年，修完规定学分授予文学学士学位。本专业学生除需要修读现代汉语、古代汉语、语言学概论、中国古代文学、中国现代文学、中国当代文学、外国文学史、比较文学、文学概论、写作、马列文论、美学、文学与民俗、现代汉语语音研究、四书导读、唐宋诗词的文化解读等专业必修和选修课程外，还需要完成教师教育模块课程的学习。此外，本专业注重专业实习、学年论文和毕业论文等实践性教学环节。本专业为天津市高校优势特色专业。

汉语国际教育专业（非师范方向）

本专业培养思想素质高、人文修养好，具有扎实的现代汉语理论基础和语言应用能力，具备中国文学、中国文化、跨文化交际等方面的专业知识与能力和较高的英语听、说、写的能力，能够从事涉外或其他企事业单位宣传、文秘、管理等工作中国语言文学学科基础应用型人才。

本专业标准学制为4年，修完规定学分授予文学学士学位。开设的专业必修课有现代汉语、古代汉语、语言学概论、第二语言习得理论、对外汉语教学概论、对外汉语语法研究、对外汉语语音研究、跨文化交际学、中国文化专题、中国古代文学、中国现代文学、中国当代文学、外国文学史、文学概论、基础与应用写作、英语综合技能、英语翻译与写作、人文地理等。另开设东方文学专题研究、世界短篇小说经典赏析、诺贝尔获奖作家专题、汉字学、训诂学、现代汉语词汇研究、唐宋文学名家名作与相关文献解读、唐宋诗词的文化解读等专业选修课。注重专业实习、学年论文、毕业论文等实践性教学环节。本专业为天津市高校应用型专业。

汉语国际教育专业（师范方向）



本专业培养热爱教育事业、具有教育理想和情怀，具备全面的教育素养、先进的教育教学理念、具有扎实的现代汉语理论基础和语言应用能力，具备中国文学、中国文化、跨文化交际等方面的专业知识与能力和较高的英语听、说、写的的能力，能胜任各级各类学校及教育培训机构对外汉语和汉语言文学教学、培训、研究工作的中国语言文学学科复合型人才。

本专业标准学制为4年，修完规定学分授予文学学士学位。本专业学生除需要修读现代汉语、古代汉语、语言学概论、第二语言习得理论、对外汉语教学概论、对外汉语语法研究、对外汉语语音研究、跨文化交际学、中国文化专题、中国古代文学、中国现代文学、中国当代文学、外国文学史、文学概论、基础与应用写作、英语综合技能、英语翻译与写作、人文地理、东方文学专题研究、世界短篇小说经典赏析、诺贝尔获奖作家专题、汉字学、训诂学、现代汉语词汇研究、唐宋文学名家名作与相关文献解读、唐宋诗词的文化解读等专业必修和选修课程外，还需要完成教师教育模块课程的学习。本专业注重专业实习、学年论文、毕业论文等实践教学环节。本专业为天津市高校应用型专业。



外国语学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

外国语学院现设有英语系、日语系、俄语系、朝鲜语系、法语系、大学外语教学部。英语系包括语言学、文学、翻译、教学研究等专业方向，形成了多语种、多方向的办学格局。朝鲜语专业为市“十三五”规划应用型专业，英语专业为校优势特色专业。

学院有英语语言文学硕士学位授权点、外国语言学及应用语言学硕士学位授权点、翻译（笔译、口译）专业硕士学位授权点，设有理论语言学、第一语言习得、第二语言习得、英美文学、翻译理论与实践等研究方向。2017年外国语言文学被评为天津市重点学科。学院“儿童语言发展的生成语言学研究”团队成功入选天津师范大学“杰出青年创新团队培育计划”。



学院目前有教授10人，副教授22人，21.3%的教师有高级职称。学院设有语言研究所、翻译研究所、朝鲜韩国文化研究中心、挪威戏剧文化研究中心、外国文学与文化研究所和国际教育政策研究基地等科研机构。

学院坚持“育人为本、质量至上”的理念，注重教学质量内涵中的人文素质、实践能力、创新意识、个性化发展、思辨能力等要素的培养。“优质、高效、求新、务实”是学院的办学宗旨。学院尊重学生的个体差异，不仅给学生较多的自由选课机会，而且多渠道地为学生未来可持续发展创造条件。学院重视营造和谐向上的人文环境，不仅拥有一支具有职业化精神的教师队伍，还拥有先进齐全的教学硬件设备和丰富的中外文图书资源。

专业介绍 Professional introduction

英语专业（非师范专业）

培养具有扎实的英语语言基础和比较广泛的科学文化知识，具备阅读与鉴赏外国文学的能力及跨文化沟通能力，能在外事、经贸、文化、新闻出版、科研、旅游等部门从事翻译、研究、管理工作的英语专门人才。本专业除开设基础英语课程外，还根据当前社会需要开设一些应用性较强的课程。学生可在二年级时自主选择语言学、文学、翻译等方向。该专业培养出的学生可从事对外经贸业务、英语翻译及英语文秘公关等工作。

主要课程有综合英语、英语听说 / 读写综合训练、英语语音训练、英国 / 美国社会与文化、文学概论、西方文化导论、语言学概论、英语学术论文写作、语言习得与外语学习、语言学前沿问题探究、英国经典短篇小说导读与鉴赏、中西文化对比研究、当代西方文论入门、基础口 / 笔译、英译汉、汉译英、非文学翻译等。

英语专业（师范专业）

培养热爱教育事业、拥有教育理想和情怀，具备全面的教育素养、先进的教育教学理念、扎实的英语语言文化知识和技能，了解与英语教学相关的语言学及应用语言学领域的基本理论知识，掌握外语教学基础理论、方法和必要的实践技能，具有初步的研究能力、较强的教育教学创新精神和合作能力，有一定的信息素养和国际视野，能够在中小学、教育科学研究机构和各级教育行政部门从事教学、研究和管理的复合型、创新型专业人才。

主要课程有综合英语、英语听说 / 读写综合训练、英语语音训练、英国 / 美国社会与文化、文学概论、西方文化导论、语言学概论、英语学习策略、英语教学与教学策略、英语教学设计、英语教材分析、中小学课堂案例教学、英语教学中的研究方法、二语习得研讨、语用学与英语学习、心理语言学等。

日语（日英双语）专业

培养德、智、体、美全面发展，听、说、读、写、译基本功扎实的日语人才，并培养学生具有较强的第二外语（英语）能力，能在外事、经贸、文化、新闻出版、教育、科研、旅游等部门从事翻译、研究、教学、管理等工作的日语方向专门人才。

主要课程有基础日语、高级日语、听力、口语、语法、泛读、日语高级视听说、写作、商务日语、日语翻译（口笔译）、科技日语、报刊选读、日本概况、二外（英语）等。



俄语（俄英双语）专业

培养具有扎实的俄语语言基础、熟练的俄语语言技能、掌握俄语语言文学、俄罗斯文化及其它相关专业知识，具备较强的自主学习能力和跨文化交际能力，毕业后能在教育、科研、文化、新闻媒体、外事、经贸、企事业等部门从事翻译、管理、教学、研究等工作的高素质俄语专业人才。

主要课程包括：基础俄语、高级俄语、俄语实践语法、俄语口语、俄语视听说、高级俄语视听说、俄语阅读、实用俄语翻译、俄罗斯概况、俄语语言与文化、俄苏文学、俄罗斯经典文学原著选读、俄语报刊选读、俄语写作、经贸俄语、科技俄语、中国文化概论（俄语版）、当代俄罗斯、高级公共英语等。

朝鲜语（朝英双语）专业

培养具有扎实的韩国语语言基础和较熟练的听、说、读、写、译能力的同时，了解我国国情和对象国的政治、法规、社会和文化，掌握语言学、文学及相关人文和科技方面的基础知识，掌握文献检索、资料查询的基本方法，能在外事、经贸、文化、新闻出版、教育、科研、旅游等部门从事翻译、管理工作的复合应用型朝鲜语专业人才。

主要课程包括：韩国语精读、韩国语泛读、韩国语会话、韩国语视听说、经贸韩国语、韩中翻译教程、韩国文学概要、高级公共英语概要等。



法语（法英双语）专业

培养具有扎实的法语语言基础、熟练的法语语言技能和较为广泛的人文及科技知识，掌握法语国家地区文化及其它相关专业知识，具有较强的法语交际能力及跨文化沟通能力的高素质应用型法语人才，能在国家各级教育、外事、文化、企业、旅游等部门从事教学、翻译和管理工作。

本专业的课程有：基础法语、法语泛读、法语视听说、高级法语、法语报刊选读、法译汉、口译、汉译法、法语写作、法语国家地区概况、法国历史与文化、法国文学、法语语言学基础、法语文学选读、法语时事聚焦、商务法语、法语词汇学、法语文体学等。



新闻传播学院

Tianjin Normal University

院训：修德 立志 勤学 广闻

学院介绍 Academy Introduction

在新中国新闻教育事业的发展进程中，天津师范大学是最早创办新闻学专业的高校之一。1959年5月，受中共天津市委宣传部委托，天津师范学院（今天津师范大学前身）创办了中国大陆第一个由师范学院设立的新闻学专业（专科），具有开创性意义。首任专业主任为中共天津市委宣传部长兼天津日报总编辑李麦同志。1980年招收首届新闻学专业本科生，成为全国高等师范院校中首个开办新闻学专业本科的院校。2003年成立新闻传播学院。

2014年9月，天津市委宣传部与天津师范大学共建新闻传播学院工作全面启动，学院成为天津市第一家“部校共建”单位。“部校共建、院媒协同、实践育人”成为学院办学的一大特色。2016年，新闻传播学科获批天津市重点学科。2018年获批新闻传播学一级学科博士学位授予权，实现了天津地区新闻传播博士教育零的突破。学院正逐步发展成为天津新闻传播人才培养核心基地和新闻传播教育研究示范中心。

学院现有六个本科专业：新闻学专业、广告学专业、广播电视学专业、播音与主持艺术专业、广播电视编导专业、摄影专业。两个硕士一级学科：新闻传播学、戏剧与影视艺术学。三个硕士二级学科：新闻学、传播学、广播电视艺术学。一个专业硕士：新闻与传播。拥有新闻传播学一级学科博士学位授予权。现有教职工 74 人，专职教师 55 人，其中正高级职称教师 12 人，副高级职称教师 9 人，具有博士学位教师 26 人，十多位教师具有海外专业教育背景。目前在校本科生一千四百余人、研究生一百余人（含国外及港澳台学生）。

新闻学专业是国家级特色专业、天津市品牌专业和天津市“十三五”优势特色专业。广告学专业是天津市品牌专业和天津市“十三五”应用型专业。播音与主持艺术专业是天津市战略性新兴产业相关专业。学院拥有天津市级教学团队 1 个（新闻学），市级人才称号 1 名，市级教学名师 2 名，市级精品课程 2 门。有 1 名教师获得首届（2012 年）全国高校青年教师教学竞赛文科组一等奖第一名，有 5 名教师获得天津市青年教师基本功大赛一等奖。

学院注重探索新闻传播教育规律，强化学生创新意识、探索精神和实践能力培养，不断创新复合型、全媒型新闻传播人才培养机制。构建了以马克思主义新闻观教育为统领、通识课程与新闻传播史论法规课程为基础、新闻策采写编摄导录播能力培训为核心、专业采风与学科竞赛实践教学为特色、“部校共建”实践基地和大学生自主创新工作坊为载体、新媒体应用技术为引领的新闻传播教育教学课程体系。学院不断推进国际化办学，近年来，美国南卡罗来纳大学、肯塔基大学、太平洋大学、韩国崇实大学、台湾文化大学、香港城市大学等多所海外大学知名专家教授到学院开展交流合作。先后有 50 余名本科生和研究生考取海外知名大学深造。

学院现有五个校级科研与智库机构：新闻传播与社会发展研究所、天津地方新闻史研究所、公益影像研究中心、国际传媒研究中心、天津舆情与社会治理研究中心。多位教师在中国新闻史学会等国家一、二级学会中担任重要职务。学院在战略文化与政治传播、中国新闻学术史、网络舆情与应急传播、党报党刊研究、传播伦理与新闻规制、媒介艺术批评、口述史研究等学术领域形成研究优势与特色。近 5 年学院教师获各类科研项目 100 余项，获得资助金额达 600 余万元。其中，国家级纵向科研项目 15 项，省部级重大招标和重点项目 5 项。出版论著 27 部，获得省部级以上科研奖励 3 项，获得省部级以上教学成果奖励 5 项，发表论文 400 余篇。

学院拥有新闻传播国家级实验教学示范中心，实验教学面积达 2802 平方米，教学仪器设备总值逾 2089 万元。拥有国内高校第一家中国广告历史文化博物馆，以及 VR 实验室、3D 动新闻实验室、舆情分析实验室、模拟新闻发布实验室、虚拟演播室、非线性编辑室、摄影实验室、播音教室等。创建了由学生自主管理、全天候开放的多类型“大学生自主创新工作坊”，为学生营造多媒体工作环境。学院在天津市主要新闻媒体和部分企事业单位建有多家稳定的实践教学基地，为大学生创新创业教育提供保障。近年来学生参加国际性和全国性各类专业竞赛获奖 400 余项，其中全国性奖项 195 项。大学生在创新创业实践活动中取得突出成绩，受到国务院领导的亲切接见和充分肯定。

学院坚持特色立院、质量兴院、人才强院发展战略。在长达半个多世纪的办学过程中，培养了近万名新闻传播合格人才，不少毕业生走上领导岗位，成为知名专家学者、专业精英，赢得良好社会声誉。《中国新闻出版广电报》2017 年 6 月 6 日、2018 年 5 月 15 日两次报道学院教育教学成果，产生良好社会反响。



专业介绍 Professional introduction

新闻学专业



1959年创办,本专业旨在培养具有马克思主义新闻观;具有深厚的人文与科学素养;掌握系统的新闻理论知识与媒体新技术;熟悉我国新闻、宣传与文化产业政策法规;适应信息传播变革和社会发展需求的全媒型新闻传播人才。毕业生既能就职于传统报刊媒体,又能胜任数字新媒体的新闻传播工作,同时还能在宣传、出版与文化部门从事宣传、文秘、公关、经营管理等工作。

主要课程:新闻学概论、传播学概论、马克思主义新闻观与当代实践、中外新闻事业史、新闻采访学、新闻写作学、新闻编辑学、新闻评论学、新闻摄影学、公共关系学、媒介经营与管理、媒介调查与受众分析、数据新闻与新闻可视化、新媒体传播实务、专业采风等50余门专业必修和选修课程。

广告学专业

1992年创办,也是全国最早设立广告学专业的高校,也是天津市最早成立广告学专业的高校,是目前天津市唯一广告学品牌专业。本专业培养掌握系统的现代广告传播理论和专业知识,具备市场调查、策划创意、媒介策略和效果测评的专业技能,能够在国内外广告公司、公关公司、传播机构、市场调查机构、社会组织和企事业单位从事营销传播或宣传服务相关工作的广告学高素质应用型人才。

主要课程:广告学概论、市场营销学、广告策划创意学、广告文案、广告媒介策划、广告平面设计制作、广告摄影、广告调查、消费者行为学、品牌传播与管理、新媒体传播研究、影视广告创作、专业采风及大众传播学、公共关系学、艺术概论等50余门专业必修和选修课程。



广播电视学专业



2004年创办,本专业的定位是“以广播电视为主,兼顾全媒体发展”。本专业根据广播电视事业未来发展的需要,培养具有传播学、广播电视新闻学及相关学科知识,能够胜任各级广播电台、电视台、互联网和其他新闻与宣传部门工作的专门人才。本专业要求学生具备坚实的语言文字及其他人文社会科学的文化基础,学习新闻学、广播电视学以及有关学科的基本理论和基础知识,接受广播电视新闻采访、写作、编辑、评论、摄像、编导、出镜、主持等方面的基本训练,具备广播电视节目策划、经营管理等方面的基本技能。

主要课程:广播电视概论、新闻学概论、中外新闻传播史、传播学、纪录片创作、摄影与摄像、视听语言、广播音响与现场报道、广播电视新闻采写编评、电视节目策划、电视新闻直播、专题片创作、非线性编辑、节目导播、节目主持、广播电视经营管理等50余门专业必修和选修课程。

广播电视编导专业



广播电视编导专业于 2008 年创办，立足于我国媒体发展的现实需要和人才需求，致力于培养具有较高的政治素养、艺术素养、专业精神、团队意识；能够在传媒机构及企事业单位从事广播电视节目编导策划、创作、制作，网络媒体内容创作，以及宣传、管理等工作的复合型人才。

主要课程：广播电视艺术概论、影像语言、影视作品分析、广播电视编导基础、影视编剧、电视片写作、纪录片创作、电视摄像、广播电视采访、广播电视编辑、电视导播、电视节目制作、广播电视节目主持、电视节目策划与包装、电视音乐音响、电子媒介经营与管理等 50 余门专业必修和选修课程。

播音与主持艺术专业

本专业 1994 年创办，1998 年被教育部批准晋升为全国第二家播音本科专业，2011 年获评天津市高等学校“十二五”综合投资规划专业建设“战略性新兴产业相关专业”，丰富多样实践教学举措成为复合型人才培养的新途径。

本专业培养具备播音与主持以及新闻传播、语言、文学、艺术等多学科知识与技能，在电台、电视台及其他新媒体、新兴产业从事播音与主持或采编播一体化等以及有声语言应用相关领域和新闻、传播、教育等工作的应用型专门人才。

主要课程：播音与主持艺术概论、普通话语音与播音发声、播音创作基础、播音文体与语体、节目主持艺术、新闻学、传播学、广播电视艺术学、即兴口语表达、表演基础、影视剧配音、中外经典文学作品双语赏析与实践、电视摄像基础、非线性编辑、影视视听语言等 50 余门专业必修和选修课程。按计划要求完成学业者，授予艺术学学士学位。



摄影专业



2009 年创办，针对当下社会影像人才需求，本专业培养掌握影像基本理论与技能，具有专业影像的拍摄与编辑制作能力，具备社会调研与交往的基本素质，适合新闻媒介、网络与影视制作机构、商业摄影机构等从事新闻报道摄影与商业摄影、纪录片与影视广告 MV 的拍摄和后期制作，以及自主创业等工作应用型专业影像人才。本专业含图片摄影和新媒体影像方向。

主要课程：摄影摄像技术基础、传统暗房与数字影像后期、非线性编辑；新闻报道摄影、图片编辑、商业摄影、纪录片创作、微电影、新媒体影像、影视广告 MV；摄影与影视作品分析、摄影史、纪录片史论、艺术社会学、图像学、艺术批评；传播学、新闻采访与写作、艺术考察等 50 余门专业必修和选修课程。



历史文化学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

历史文化学院前身为历史系，始建于1958年天津师范大学成立之初，2001年组建历史文化学院。学院设有历史学、世界史、文物与博物馆学三个本科专业，另开设有世界史-外语双学位实验班等。2005年经国务院学位委员会历史学科评议组评审，取得历史学一级学科博士学位授予权，2007年设立了历史学博士后科研流动站。世界史是天津市重点学科和“重中之重”学科，世界史专业为天津市品牌专业，在全国有重要影响。中国史为天津市重点学科。

目前，学院拥有世界史和中国史两个一级学科博士学位授予权，并设世界史、中国史两个博士后科研流动站，同时拥有考古学一级学科硕士学位授予权和文博专业硕士点。建有实体研究机构欧洲文明研究院，重点培养世界史方向高层次专业人才。该研究院也是天津市普通高等学校人文社会科学重点研究基地。

学院目前在中国古代史、中国近现代史、专门史、中国史学史、历史地理学、欧洲中世纪晚期和近代早期、欧洲近现代史、欧洲经济社会史、世界古代中世纪史及外国史学理论与史学史等10个学科方向招收博士；同时在13个学科方向招收硕士生，涵盖世界史、中国史、考古学全部二级学科。另外，招收文物与博物馆学专业学位硕士。目前在校本科生和博士、硕士研究生1100余人。拥有历史学专业图书馆和以欧洲文明为特色的西文图书信息资料中心，共藏书70000余册，包括数千册西文图书和珍贵古籍善本图书。文物室收藏有从原始社会到近代的石器、陶器、青铜器、瓷器、字画等珍贵历史文物1800余件，在教学科研中发挥着重要作用。拥有学术期刊《经济社会史评论》，现已出版13期。

学院拥有一支高职称、高学历、高水平的师资队伍，大多具有博士学位和海外留学访学经历，其中高级职称49人，博士生导师15人，拥有具全国影响的知名学者多人，包括国务院学位委员会世界历史学科评议组召集人、中国世界古代中世纪史学会会长、国家社会科学基金评审组专家等。



专业介绍 Professional introduction

历史学专业（非师范类）

本专业培养具有扎实历史学基本理论和基础知识、较高人文素养和现代社会观念，能在中等学校从事高水平教学工作，在学术机构从事辅助性研究工作的专业人才，同时能在国家机关、文教事业、新闻出版、文博档案以及各类企事业单位从事实际工作的应用型专门人才。

主要课程：中外通史、史学概论、中西史学史、断代史、世界主要地区国别史、中外政治、经济、文化专题史等。

历史学专业（师范类）

本专业（师范类）培养具有历史学基本理论和基础知识、较高人文素养和现代社会观念、高水平的教学能力和学生管理能力的师范类人才。能尽快适应工作岗位，具有良好发展潜力，胜任中学历史等学科的教学工作及班级管理工作。

主要课程：中外通史、断代史、世界主要地区国别史、中外政治经济与文化专题史、教育学概论、教育心理学、中学历史教学设计等。

世界史专业

本专业培养具有良好人文素养及人文精神，掌握历史学基础知识，具有世界历史专业特长，同时较熟练地掌握一门外语的复合型人才，具有从事世界历史专业的研究与教学能力，并能满足各级政府机关和企事业单位对涉外人才的需要。

主要课程：中外通史、国际关系史、文化人类学著作选读、西方史学原著选读（双语）、世界主要地区国别史、专业英语等。

世界史 - 外语双学位实验班

世界史 - 外语双学位实验班为天津师范大学 2015 年起开始实施的人才培养模式改革项目，以天津师范大学历史文化学院为依托，与外国语学院进行联合培养。实验班学生在本科学习阶段，同时完成世界史专业和外语类专业学习。世界史 - 外语双学位实验班将世界史专业教育与外语类专业教育相结合，培养视野与思想开阔、知识底蕴深厚、能熟练使用外语、具有突出学术潜力的双学位学术精英人才。

主要课程：中外通史、史学概论、国际关系史、西方史学原著选读（双语）、世界主要地区国别史、综合英语、英语听说综合训练、英语写作基础、翻译实践等。

文物与博物馆学专业

本专业培养具有比较全面的历史学、考古学及博物馆学基本理论和基础知识，具备文物鉴赏与保护基本技能，能完成一般的考古发掘、文物鉴定与保护工作，能够在政府文物管理和研究机构、各类博物馆和陈列展览单位、考古部门、文物与艺术品经营单位、海关、新闻出版、文化教育等单位从事文物与博物馆管理工作的应用型专门人才。

主要课程：中外通史、中国物质文化史、中国文物学概论、中国考古学通论、博物馆学基础、中国历史地理、文化人类学、博物馆藏品与经营管理、考古绘图、中国古代工艺美术史、文献检索与管理、文物管理政策法规、民俗学、中外博物馆等。



政治与行政学院

Tianjin Normal University

学院介绍 *Academy Introduction*

政治与行政学院以“立德树人”为先导,坚持“人才兴院、学科建院、教学立院、科研强院、管理优院”五大发展战略。设有政治学系、行政管理系、应用社会学系等3个系,政治文化与政治文明建设研究院等7个研究机构。现有教职工71人,其中专任教师55人,包括教授20人,副教授16人,高级职称教师比例占65.5%;具有博士学位教师46人,比例占83.6%。学院在我国著名政治学家徐大同先生等一批专家学者的引领下,被学界称为“中国研究西方政治思想史的重镇”。

学院学科门类齐全,专业优势突出。拥有一级学科博士、硕士授权点、博士后科研流动站,设有政治学与行政学、行政管理、社会工作等三个本科专业,其中政治学与行政学专业2010年获批国家特色专业,连续被评为天津市品牌专业,“十三五”期间被评为天津市优势特色专业。

学院科研实力强劲,科研成果丰富。主持完成和在研的国家(教育部)社科基金重大项5项,国家社科基金重点项目4项,国家重大项目子课题7项,国家社科基金项目一般项目17项;发表学科级论文57篇,核心期刊论文460余篇,出版专著、译著、教材89部。这些成果先后获得教育部中国高校优秀社会成果三等奖4项,天津市社科优秀成果一等奖3项。2010年创刊发行学术期刊《政治思想史》,2016年进入CSSCI来源扩展期刊。



专业介绍 Professional introduction

政治学与行政学专业

政治学与行政学专业是拥有政治学理论国家级重点学科、政治学博士后流动站、政治学博士、硕士一级学科学位授予权的国家级特色专业和天津市品牌专业。该专业拥有雄厚的师资力量和丰富的教学经验，在国内享有盛誉，据“中国科教评价网”报道，中国科学评价研究中心、中国科教评价网和中国教育质量评价中心于2014年1月6日共同完成的2014~2015年度中国大学及学科专业评价工作中，本专业在全国一共98个大学开设的此类专业中排名第4，与北京大学、中山大学、吉林大学同获5星。本专业重点培养具有深厚政治理论基础和较强科学研究能力，能进一步攻读硕、博士学位的研究人才，同时培养具有良好的思想理论素养、较强的政治管理和行政管理能力的高级专门人才。

主要课程：政治学原理、社会学概论、管理学原理、公共行政学、公共政策概论、社会研究方法、政府经济学、中国政府与政治、国际政治概论、行政法与行政诉讼法、比较政治制度、中国政治思想史、西方政治思想史、中国地方政府与政治、城市社区管理与服务等。

就业方向：各级政府中的国家公务员职位，理论研究、政策研究、宣传教育工作，各级党政机关、教育文化卫生等公共服务部门、社会团体和其他企事业单位中的管理工作等。

行政管理专业

行政管理专业是我校具有硕士学位授予权、以公共人力资源管理为特色的专业。本专业培养具有良好的思想理论素养，德、智、体、美全面发展，具备行政学、管理学、政治学、法学等方面的知识，熟悉党和国家的方针政策和行政法规，拥有行政管理的基本技能，能够在党政机关、企事业单位、社会团体、城市社区从事行政管理工作以及科研工作的高级专门人才。

主要课程：管理学原理、公共行政学、政治学原理、社会学概论、政府经济学、行政法与行政诉讼法、人力资源开发与管理、中国公务员管理、当代中国行政、人员素质测评理论与方法、行政职业能力测评、公共政策概论等。

就业方向：各级政府中的国家公务员职位，社会事业单位及第三部门的行政、人事管理工作，企业中的行政、人事管理工作，行政管理的教学与研究工作等。



社会工作专业



社会工作专业是我校以社会学一级学科硕士授予点为支撑，以培养社工人才为特色的专业。本专业培养具有良好的政治与道德素质，系统掌握社会学与社会工作基本理论和实践技能，具有一定的社会管理和社会工作能力，了解转变中的中国社会及社会问题，熟悉国家的社会政策和福利制度，学会社会研究方法，掌握社会工作策划、服务、管理等方面的知识与技巧，并学会将这些知识运用在协助个人、团体及社区解决问题，改善生活质量的高级专门人才。

主要课程：社会学概论，社会工作导论，自我认知及沟通技巧、社会心理学、初级社会统计、数据分析技术、社会政策学、社会福利思想、社会保障学、当代中国社会问题、城市社区管理等。

就业方向：政府的社会事务机关、城乡社区机构、国家社会福利与社会保障机构、各类群众团体以及医疗、教育等部门从事社会行政管理、社会政策研究、社会服务及咨询等工作。



马克思主义学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

马克思主义学院成立于2005年,为天津市重点马克思主义学院,中共天津市委宣传部与天津师范大学共建马克思主义学院,天津市思想政治教育工作专职队伍人才培养基地,建有天津市中国特色社会主义理论体系研究中心天津师范大学基地。

学院现有教职工60人,其中专任教师50人。含正高级职称13人,副高级职称17人,讲师20人,具有博士学位39人。有博士生导师9人,硕士生导师19人。教师中有教育部思想政治理论课教学指导委员会1人,全国思想政治理论课教学标兵2人、教学能手1人,全国最美思想政治理论课教师1人,全国思想政治理论课年度影响力教师2人,入选全国思想政治理论课中青年择优资助计划1人,天津市思想政治理论课名师工作室主持人2人,2人蝉联天津市青年教师思政课教学技能大赛一等奖第一名。

学院设有思想政治教育本科专业,拥有马克思主义理论一级学科博士后流动站,马克思主义理论一级学科博士学位授予权点,还有马克思主义哲学硕士点和学科教学(思政)专业学位点。马克思主义理论学科是天津市重点学科、一流学科,在全国第四轮学科评定中进入B+档,思想政治教育专业为教育部首批特色专业、天津市品牌专业、天津市特色优势专业,拥有天津市特色学科(群),天津市学术创新团队,天津市优秀教学团队2个,入选教育部首批高校思想政治理论课教学科研团队择优支持计划。

2017年以来,中央电视台《新闻联播》《人民日报》《光明日报》《中国教育报》《天津日报》等媒体20多次报道马克思主义学院教学改革和学习宣传情况,教育部社科司、思政司两次发简报推广马克思主义学院教学改革经验。

专业介绍 Professional introduction

思想政治教育专业(非师范专业)

思想政治教育专业(非师范)是具有博士、硕士、学士学位授予权的教育部特色专业、天津市品牌专业和天津市优势特色专业,居本市和全国同等学科专业前列。本专业的发展思路是稳定专业数量与学生规模,提高培养质量,打造国内一流的特色品牌专业。专业注重应用研究型人才的培养,即在坚持培养社会所需要的零培训就业能力的优秀本科毕业生生的同时,也为准备进一步深造的学生创造条件,加强学生学术研究能力培养,学院鼓励学生报考较高水平大学研究生,学生考研率居天津师范大学前列。

思想政治教育专业(非师范)始源于1960设立的政治教育专业,非师范的思想政治教育专业于1993年开始招生。经过五十余年的建设和积淀,思想政治教育专业(非

师范)现已形成并正在完善自己的专业品牌:培养特色为深造与就业兼顾,做人与做事并重;课程特色为加强基础,强化实践,重视科研;管理特色为年级团队负责制与教学、学工、行政三位一体制。

主要课程:思想政治教育学原理、思想政治教育方法论、思想政治教育原著选读、思想政治教育史、比较思想政治教育、思想政治教育实务、中外哲学、政治学、政治经济学、教育学、心理学、法学、大学生创新创业实务等。

就业方向:国家各级党政军群公检法机关或宣传教育机构公务员;在传媒机构、事业单位、大中型企业及社区服务机构中从事党建、宣传、管理与研究等工作。

思想政治教育专业（师范专业）

思想政治教育专业（师范）是具有博士、硕士、学士学位授予权的教育部特色专业、天津市品牌专业和天津市优势特色专业，居本市和全国同等学科专业前列。本专业的发展思路是稳定专业数量与学生规模，提高培养质量，打造国内一流的特色品牌专业。专业注重应用研究型人才的培养，即在坚持培养社会所需要的零培训就业能力的优秀本科毕业生生的同时，也为准备进一步深造的学生创造条件，加强学生教育教学研究能力培养，学院鼓励学生报考较高水平大学研究生，学生考研率居天津师范大学前列。

思想政治教育专业（师范）始建于1960年，在1993年之前招收四年制本科和三年制专科师范生。1993年增加招收四年制本科非师范生，实行师范与非师范并行。2003年随着学校发展向具有教师教育特色的教学研究型综合性

大学转变，专业招生全部改为非师范，在培养过程中，实行师范与非师范统一，2018年恢复招录师范生。经过五十余年的建设和积淀，思想政治教育专业（师范）现已形成并正在完善自己的专业品牌。培养特色为：深造与就业兼顾，做人与做事并重；课程特色为加强基础，对接中小学课程内容，强化实践；管理特色为年级团队负责制与教学、学工、行政三位一体制。

主要课程：思想政治教育学原理、思想政治教育方法论、思想政治教育原著选读、思想政治教育史、比较思想政治教育、中外哲学、政治学、政治经济学、教育学、心理学、中学思想政治课教学基本理论、中学思想政治课教学设计与案例分析、政治微格教学、班级管理理论与方法等。

就业方向：中小学教师。



教育科学学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

教育科学学院经过多年的建设，已经成为集博士、硕士、学士教育为一体的教学、科研单位。学院设有教育学、应用心理学、学前教育、教育技术学、家政学五个本科专业；拥有教育学与心理学两个一级学科博士学位授予权，心理学博士后科研流动站和教育学博士后科研流动站；发展与教育心理学为国家级重点学科，基础心理学教学团队获国家级教学团队称号。

学院现有教职工82人，其中专职教师66人，教授20人，占教师总数的30.3%，副教授及其他副高级职称20人，占30.3%，讲师26人，占39.4%。其中具有博士学位的教师50人，占教师总数75.8%。

学院设有教育学、应用心理学、学前教育、教育技术学、家政学五个本科专业；拥有教育学与心理学两个一级学科博士学位授予权，心理学博士后科研流动站和教育学博士后科研流动站；发展与教育心理学为国家级重点学科，基础心理学教学团队获国家级教学团队称号；“多媒体画面艺术基础”、“多媒体教学软件设计与开发”为国家级精品课。

学院注重加强与国内外同行的合作和学术交流，多次举办国际国内学术会议，邀请知名学者、专家来院讲学；目前，学院与美国、加拿大、日本、韩国等国家的大学建立了友好的合作交流关系。从2013年起，学前教育专业国际化标准课程重点班与英国、加拿大等国家的高校开展合作。

为学生全面成才服务，注重培养学生的创新精神和实践能力是学院始终坚持的工作重心。学院以提高学生综合素质为目标，围绕特色，发挥优势，取得了突出成绩。



专业介绍 Professional introduction

教育技术学专业



教育技术学专业旨在培养数字媒体教育应用、网络技术教育应用、信息技术教育应用的人才。本专业的培养目标为各级各类学校教育技术课程教师、教师教育技术能力培训设计师、信息技术课程教师，为各类企业培养员工培训设计师，为各类教育机构培养教学设计师、教育装备规划维护与管理专业人员、信息化教学环境开发与管理专业人员、数字教育资源开发与管理专业人员，为各类电化教育机构、数字图书馆、数字博物馆、政府宣传部门、广告部门、电视台和企业培养教育影视与多媒体作品创作专业人员、教育软件与网络平台设计开发专业人员、教育电子出版物编辑等高级专门人才等，共同为教育信息化及学习型社会建设服务。

本专业开设的主要课程为：教育技术学导论、教学系统设计、网络教育应用、信息技术教育应用、多媒体艺术设计、多媒体技术、教育电视节目编导与制作、多媒体教学软件设计与开发、教育 App 设计与开发、计算机平面动画设计、计算机三维建模与动画设计、摄影技术与艺术、摄像技术与艺术、微课设计与制作、计算机程序设计、网络课程设计与开发等等。

教育学专业

教育学专业旨在培养具有良好的教育理论素养，较强的教学能力及一定的教育管理和教育科研能力的专门人才。本专业致力于培养学生具有较宽的知识面，德、智、体、美全面发展，使学生掌握系统的教育科学理论知识，培养学生的教育实践能力及创新精神，为进修深造奠定扎实的学术基础。学生毕业后适合从事中小学教育教学工作、教育行政机构管理工作、社会教育机构的咨询、管理及教学工作及中小学教育科研工作。

主要课程：教育学基础、心理学基础、中国教育史、外国教育史、教育管理学、教育行政学、教育科学研究方法、教育心理学、教育测量与评价、教育统计学、教育法学、课程论、教学论等专业必修课和选修课等。



学前教育专业

本专业是天津市战略性新兴产业专业。旨在培养具备学前教育科学理念、较强专业能力和丰富专业知识，能在各种类型托幼机构从事学前儿童保教、研究及管理工作的应用型人才。本专业毕业生在各级各类幼儿园从事幼儿教师职业或在与学前教育相关的机构任职。

学前教育专业开设基础课程和核心课程。其中，基础课程主要有教育学原理、普通心理学、人体解剖生理学、教育统计学、中外教育史等；核心课程包括专业课程和艺术类课程。专业课程主要有学前心理学、学前教育学、学前卫生学、幼儿园课程、幼儿园游戏、学前儿童健康教育、学前儿童语言教育、学前儿童社会教育、学前儿童艺术教育、学前儿童科学教育、学前教育科学研究方法、儿童文学等。艺术类课程主要有乐理基础、琴法、美术、舞蹈、幼儿园环境创设与玩教具制作等。

学前教育专业（国际学前教育方向）（Preschool Education）

本专业培养具有国际视野，通晓国内外学前教育理论，具有完备的学前教育专业知识与专业能力，有较好的双语基础和研究能力，通晓国际行业规则，能在国内外高端学前教育机构从事教育和研究工作，具有良好职业竞争力的国际化学前教育复合应用型专门人才。

主要课程：教育原理（Principle of Education）、普通心理学（General Psychology）、学前心理学（Preschool Psychology）、学前教育学（Preschool Education）、学前卫生学（Preschool Hygiene）、幼儿园课程（Kindergarten Courses）、幼儿园游戏（Kindergarten Games）、学前儿童语言教育（Language Education of Preschool Children）、学前儿童科学教育（Science Education of Preschool Children）、学前儿童社会教育（Social Education of Preschool Children）、学前儿童健康教育（Health Education of Preschool Children）、乐理与视唱（Music theory and solfeggio）、琴法 2-1（Piano Fingering 2-1）、琴法 2-2（Piano Fingering 2-2）、美术 2-1（Art Curriculum 2-1）、美术 2-2（Art Curriculum 2-2）、舞蹈 2-1（Dancing Curriculum 2-1）、舞蹈 2-2（Dancing Curriculum 2-2）、中外教育史（Universal Educational History）。

修业选择及学位授予：前两年在天津师范大学修满计划规定的 95 学分必修课，英语成绩达到要求，到国外协议校跨校修读。在规定修业年限内，修满国外学校规定的学位课程学分，通过学分互认互换达到学分标准，且达到本校和国外修读学校学位联授条件的，可获得联授双学士学位。在规定修业年限内，到国外跨校修读，没有达到修读校学位授予条件，其所修读学分通过学分互认互换，纳入天津师范大学总学分。如达到本校规定学分标准且符合学位授予条件，可获天津师范大学学士学位。



应用心理学专业

应用心理学专业依托心理学国家重点建设学科、教育部人文社科重点研究基地，旨在培养具有坚实心理学理论基础、具有较宽知识面，能熟练运用心理学理论服务于社会实践的，德、智、体全面发展的心理学专业人才。毕业生可继续深造进而从事相关领域研究工作，亦可从事政府及企事业单位心理咨询服务工作、社区心理服务工作、学校心理咨询服务以及人才测评与其他人力资源心理服务等工作。

本专业主要课程包括基本理论课程群：基础心理学、生理心理学、社会心理学、心理测量学、心理统计学、心理科学研究方法、心理学史、情绪心理学、人格心理学；发展与教育心理学课程群：发展心理学、教育心理学等；心理健康辅导课程群：医学心理学概论、心理辅导与咨询等；人力资源管理课程群：组织行为学、人才测评与就业指导等。





初等教育学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师大初等教育学院是全国最早建立的初等教育学院之一，是天津市唯一培养本科层次小学教师的专业学院，集中体现了天津师范大学教师教育的办学特色，拥有小学教育专业（本科、教育硕士专业学位）、初等教育学专业（硕士）和少年儿童组织与思想意识教育专业（硕士）。小学教育专业于2008年被教育部批准为国家级特色专业建设点，2010年获批为天津市品牌专业，2014年获批教育部首批“卓越教师培养计划改革项目”。学院坚持以现代小学教育发展需求为导向，发扬面向、服务、引领基础教育的优良传统，经过长期的摸索与实践，明确了“综合培养、多元发展、注重实践、走向卓越”的专业建设思路，构建了培养具有深厚学养的卓越教师的课程教学体系，逐渐形成了自己的专业特色。在中国校友会网2017中国大学本科专业排行榜中，我校小学教育专业位列第3位，为五星级专业。

学院现有专任教师46人，其中正、副教授18人，博士20人。设有小学语文教育系、小学理科教育系、小学英语教育系、小学课程与教学部四个教学机构。学院建有30个“卓越教师培养实践基地”和10个校外辅导员工作实践基地学校，聘请20位一线优秀教师担任实践指导教师。2010年以来承担“国培计划”示范项目小学语文、数学骨干教师培训任务，为甘肃、海南、新疆、山西、河北、大连等省市承担众多教师职后培训任务。学院重视教师职前职后教育一体化，把培养适应时代发展与教育教学改革趋势的多能型、研究型教师作为教师培养、培训的目标。



专业介绍 Professional introduction

小学教育专业

培养热爱小学教育事业，掌握现代教育基本理论，具有先进的教育理念、扎实的专业知识和广博的文化科学知识，能在小学从事教育、教学和管理的复合型人才。本着综合培养、多元发展的教育理念，小学教育专业招生文理兼收，实行“综合多元（2+2）”培养模式，大学前两年为综合培养，分三大方向：文科、理科、英语，大学后两年为多元培养，分小学语文教育、小学数学教育、小学英语教育、小学科学教育、小学思想品德等模块。

主要课程介绍：

小学教育专业必修课程主要有：教育学基础、心理学基础、人体解剖生理学、中国教育史、外国教育史、教育科学研究方法、教育心理学、教育统计学、现代教育技术、课程与教学论、儿童发展、小学教师专业发展、教师语言、美术基础、硬笔书法、

小学生心理辅导、小学班级管理、综合实践活动指导等课程。

文科方向主要开设：现代汉语、古代汉语、中国现当代文学、中国古代文学、文学概论等课程。

理科方向主要开设：数学分析、解析几何、高等代数、普通化学、普通物理、生命科学等课程。

英语方向主要开设：英语语音、英语广播、基础英语、英语阅读指导、英语国家概况、英语语言学概论、高级英语等课程。

小学语文教育模块主要开设：儿童文学、小学语文教学论、小学语文教学设计与实践、小学语文名师教学研究、汉字学与识字写字教学等课程。

小学思想品德教育模块主要开设：品德心理学、小学品德课程与教学论、小学德育案例分析、小学班集体活动设计与实施等课程。

小学数学教育模块主要开设：数学史、初等数论、小学数学教学论、小学数学教学设计与实践、小学数学研究、小学数学名师教学研究等课程。

小学科学教育模块主要开设：地球与空间科学、小学科学教学论、小学科学实验、小学科学教学设计与实践、小学科学名师教学研究、科技制作等课程。

小学英语教育模块主要开设：小学英语教学论、小学英语教学设计与实践、小学英语名师教学研究、视听说、英语口语等课程。



学前教育学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

学前教育学院是我校以培养高职层次学前教育为特色的师范类办学单位，拥有一支素质优良的师资队伍，主要开设学前教育、早期教育和美术教育（学前方向）三个专业。三个专业各有特色，学前教育专业既重视学生专业理论素养的提升，也重视学生专业技能的培养；早期教育专业既加强学生在0~3岁婴幼儿方面的专业素质的培养，也注重学生在3~6岁幼儿方面的专业素质的提升；美术教育（学前方向）既重视学生美术素养的发展，也加强学前教育理论与技能的培养。学院拥有一支素质优良的专业师资队伍，同时配备有较为完善的教育、教学设施、设备，还配有学前教育综合、幼儿心理发展、幼儿卫生与健康，蒙氏教育训练，奥尔夫音乐教育、早期教育综合等专业实训室；以及语言训练、多媒体信息化教学、音乐教育、美术教学、数码钢琴练习、书法教学、舞蹈教学等相关技能训练的综合实训室。各专业开设的课程主要有幼儿卫生与保健、儿童心理发展分析与指导、学前教育原理、各领域教育活动设计与指导以及艺术方面的技能课程等等。学院毕业的学生适合从事幼儿园、早教机构以及相关领域教育工作。



专业介绍 Professional introduction

学前教育专业

学 制：五年

招生对象：本市生源，招收初中毕业生

培养目标：培养能够适应社会发展需要，德智体美全面和谐发展，掌握学前教育基本理论和专业知识，具备扎实的专业技能，能够在学前教育及相关领域从事保教工作，在幼儿园艺术教育、早期教育等方面具有特长，具有终身学习能力的高素质应用型幼儿园教师、社会工作者。

就业方向：各类托幼园所的教师，学前教育机构，早期教育机构、社区、社会儿童教育工作者以及与学前教育领域相关的岗位。

主要课程：除二年制高职开设的课程外，前三年按中专段教学，开设高中阶段文化课、学前教育专业基础课和职业技能课。

考生条件：考生应五官端正身体各项功能正常，普通话达标，身体协调，热爱幼儿。具备担任幼儿园教师的素质与条件。



美术教育专业（学前教育方向）（高职，艺术类）



学 制：三年

招生对象：高中毕业生，全国招生

培养目标：培养能够适应社会发展需要，德智体美全面和谐发展，掌握美术教育与学前教育基本理论和专业知识，具备扎实的专业技能，具有较高的人文素养和良好的身心素质与教师教育的基本理论和专业技能，能够胜任幼儿园及相关幼教机构的保教工作、幼儿美术教育及培训工作的高素质应用型人才。

主要课程：大学英语、大学语文、计算机基础、体育等公共基础课；美术教育的专业与相关技能，数字化美术设计媒体处理的相关技能等专业课程；学前教育原理、学前儿童心理发展、学前儿童卫生与保健、幼儿园教育活动设计与指导，幼儿

游戏与课程论、幼儿教师师德礼仪等专业理论、素养课程，以及幼儿歌曲弹唱、幼儿园环境创设、手工、幼儿舞蹈创编、现代教育技术等职业技能课。

就业方向：幼儿园、学前教育机构及企事业、社会美术工作者。

考生条件：考生应五官端正、身体各项功能正常，普通话达标，身体协调，热爱幼儿，具备一定的艺术基本技能。



体育科学学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学体育科学学院创建于2002年,坚持“育人为本,体格与人格并重”,按照“公体是重点、专业办特点、竞体出亮点”的体育工作定位,广泛开展全民健身活动,加快推进体育强校建设。2008年凝练出“立德树人,持恒健身,学训相长,德能并进”院训。学院设有体育教育本科专业,2006年获得体育人文社会学二级硕士学位授权,2006年教育硕士(体育方向)招生,2014年获得体育硕士专业学位授权,2017年获得体育学一级学科学位授权。

近年来,学院在校党委和行政的领导下,在教育部、国家体育总局和天津市教育委员会、天津市体育局等有关部门的关心和支持下,依托得天独厚的综合学科优势和师范类院校人文环境,全面推进各项改革,在学科建设、科学研究、队伍建设、人才培养和基础设施建设等方面取得了可喜的成绩。2011-2017年我校体育工作先后获得“全国文明单位”、全国大运会“校长杯”、“全国阳光体育示范单位”、“全国三八红旗集体”等荣誉称号。输送到国家队和各省市专业队的毕业生多次获得国际、全国各级竞赛优胜奖;进入中小学教师队伍的毕业生获得全国微课比赛二等奖、天津市中小学体育教师双优课一、二、三等奖等好成绩,受到用人单位好评。体育工作事迹多次被新华社、中央电视台、中国体育报、中国教育报、天津电视台、天津日报、今晚报、天津教育报等多家媒体报道;十余年来,有多位党和国家领导接见学院学生和教师。

学院现有体育教师55人,其中专业教师24人(教授5人,副教授6人,博士后1人,博士2人,硕士20人,

硕士以上学位占比83%)。体育教师队伍有:全国体育教学指导委员会委员1人,中国大学生体育协会常务理事1人,全国体育先进个人1人,全国三八红旗手1人,全国体育运动一级奖章1人,天津市劳动模范1人,天津市五一劳动奖章1人,天津市五四青年奖章1人,天津市师德先进标兵1人,桥牌大师2人,全国大学生优秀教练员3个,天津市优秀教练员7人,天津市“青年体育教师基本功大赛”一等奖8人,校教学名师4人,国际级裁判2人,国家级裁判5人,21名教师获得天津市高校阳光体育先进教师称号。

学院现有全日制在校生405人,其中本科学学生314人(2014级38人,2015级42人,2016级82人,2017级87人;硕士研究生91人。实施从学生入学之初到毕业之际的全程教育,围绕“爱国、明理、自律、感恩”思想教育主线开展工作。先后获得“天津市学生先进集体标兵”、“五四红旗团支部”等荣誉称号。

建院以来,学院始终把“办好每一个专业,教好每个学生”作为工作的核心理念,牢牢把握“立德树人,持恒健身,学训相长,德能并进”的院训,坚持“一切为了学生健康成长,一切为了教师事业发展”的宗旨,本着“专业+专项”的办学思路,不断深化教学改革,创新育人发展之路。在专业建设和学科建设上注重依托综合性大学学科门类齐全的资源优势,突出教师教育特色,努力开拓专业学生的知识面,达到优质育人的效果。目前全院师生正以前所未有的新姿,为创建全国一流的体育院系而努力奋斗!

专业介绍 Professional introduction

体育教育专业

体育教育专业是2002年经教育部批准的体育本科专业,属于师范类专业。本专业经过十余年的建设,拥有一支高学历、高素质的师资队伍,一流的教学、训练场馆设施、招生规模稳定,先后培养了一批又一批德才兼备的体育教育应用

型人才,毕业生深受社会和用人单位的青睐。2016年体育教育专业获批天津市教育部特色应用型专业建设点。本专业已建成市级精品课1门,校级精品课3门,校级优秀课程9门,双语课程1门。



近年来学院上下不断开拓思路、更新观念,加强师资队伍建 设,注重科学研究,大力推进课程体系和教学改革,构建了“专业+专项”(要求每位学生在体育教育专业综合素质培养的同时,个人具有1-2项专业技能较强的专项)、一条主线,二个方向,三种能力”的人才培养模式(即:以体育教师职业素养为主线,搭建学校体育、社会体育二个方向平台,培养学生体育教学与研究能力、赛事组织与裁判能力和体育健身指导能力),开辟了全程培养,重点突出、分段、多层次教学实践培养方式,努力将体育教育专业建设成为教育理念先进、培养模式领先、课程体系优化、学生素质全面的特色专业。

经过十多年的努力,在专业建设上取得了一定的成绩:目前建有10项省部级教改科研立项为支撑的教学改革创新平台,建有15个教学训练实习基地。2014年体育教育专业获得全国体育教育专业基本功大赛二等奖(团体第4名)。

1、专业培养目标

本专业培养具有立德树人师范素养,热爱体育教育事业,掌握现代教育基本理论,具有较先进的教育理念、扎实的专业知识、专业技能和创新精神,能在中、小学校从事体育教学和 相关社会体育管理及健身指导等工作的应用型人才。

2、主干课程

学校体育学、体育概论、人体解剖生理学、运动心理学、运动训练学、体育保健学、体育统计学、体育社会学、体育科学研究方法、田径、体操、篮球、排球、足球、武术、乒乓球、羽毛球等。

3、专项平台(与我校高水平运动队等共同参加训练竞赛)

田径、足球、篮球、健美操、乒乓球、武术、赛艇、龙舟、桥牌等。

4、教学条件

(1) 校内实训基地

学校现有体育教学设施总面积202110平方米,生均面积近7.5平方米。其中:室内面积:16700平方米,生均约0.62平方米;室外面积185410平方米,生均约6.87平方米。主要包括:综合体育馆1座(13100平方米)、田径场2个(36750平方米)、天然草皮足球场1个(14560平方米)、篮球场14个(8500平方米)、排球场8个(2600平方米)、网球场12个(5000平方米)、体育公园1个(18000平方米)、风雨操场1个(1600平方米)、水上项目训练基地1个(100000平方米)、各类健身房6个(2000平方米)。

(2) 校内实验室

实验室为各专业学生提供包括:运动生理、运动解剖学、运动心理、体育保健、体质测试等,共有实验仪器及模型近300台件,总价值近千万元。图书资料室共有体育图书4000余册,音像资料500余盘,各类期刊20余种。建有运动生理生化实验室、运动心理协同创新实验室、劳模创新实验室、体质健康中心等实验室(400平方米)。

(3) 校外实习基地

本专业根据师范教育的特点,结合社会对人才素质的要求,建立了定点、集中、互动式教育实习基地15个,构筑起了一座学校与社会相互交流合作的桥梁,形成了学校、学生、实习实训基地共赢的良好局面。

5、就业情况

(1) 主要就业方向:

各级学校、体育部门担任体育教师、教练员,从事体育教学、运动训练、体育科学研究及管理工作。

(2) 就业率:

到目前为止,我校体育教育专业每年平均初次就业率为93%左右,毕业生广泛活跃在省内外各体育战线上。



体育竞赛训练中心

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学是教育部最早批准的办高水平运动队的高校之一，至今已有近 30 年历史。我校高水平运动队曾六次荣获全国大学生竞技体育最高奖：全国大运会“校长杯”；曾经被教育部和国家体育总局授予“全国文明单位”、“全国三八红旗团队”、“天津市五一劳动奖状”、“天津市新长征突击队”、“天津市体育工作先进单位”、“天津市五四红旗团支部”等荣誉称号。在“2015 中国普通高校体育竞赛排名榜”中，我校获得“竞赛成绩”第 3 名、“综合排名”第 8 名、“舆论关注”第 10 名的好成绩。

体育竞赛训练中心自创建以来，专门负责我校田径、桥牌、龙舟、足球等高水平运动队的教学、训练、竞赛、管理工作。一直秉承“学训相长、德能并进”的院训，中心以“培养具有高等文化素质的高水平竞技体育人才”为中心，紧紧抓住“精神文明建设”与“业务水平提高”两个工作重点，力争做到“精神文明与运动成绩双丰收”。工作中竞训中心努力营造优良的学训环境，本着“善始善终、善做善成”的做事原则开展各项工作。

截止到目前，我校竞训中心注册高水平运动员 94 人。其中研究生 30 人，本科生 64 人，运动健将达 30 余人。

目前，竞训中心分管的“田径、桥牌、龙舟、”等运动项目已在全国高校形成较强优势和明显特色，在全国高校居于领先地位，部分项目处于世界领先行列。

田径高水平运动员代表国家在 2016 年里约奥运会获得男子 20km 竞走冠军，2012 年伦敦奥运会上获得 2 枚铜牌，第 12 届全运会 4 枚金牌，2015 年世界大运会获得 1 金



3 银 2 铜，2017 年世界大运会获得 2 铜，在历届全国大运会上共夺得金牌 44 枚。近几年田径队总计获得部委级竞赛冠军 100 余项。为国家培养和输送了王镇、蔡泽林、牛文斌、李艳凤、赵庆刚、朱晓琳、李玲、刘相荣、李珍珠、蒋秋艳、陈建新等一批我国优秀田径运动员。

龙舟队始建于 1997 年，2005 年被教育部批准为高水平运动队龙舟项目试点校，2009 年获批中国大学生龙舟训练基地。近年来先后获得：9 次世界大学生龙舟锦标赛女子直道竞速冠军；10 次中国大学生龙舟锦标赛女子组、男子组、混合组直道竞速冠军。

桥牌队曾获得第 3 届世界大学生桥牌锦标赛冠军、第 13 届全运会 3 项冠军、第 8 届欧洲公开桥牌锦标赛冠军、世界桥牌锦标赛冠军等优异成绩。

专业介绍 Professional introduction

教育学（体育方向）专业

天津师范大学高水平运动队所学专业为：教育学（体育方向）本科专业，属于师范类专业，本专业授予教育学学士学位。

该专业经过 30 余年的建设，现已拥有一支高学历、高素质的师资队伍和一流的教学、训练场馆设施，招生规模稳定，先后培养了一批又一批德才兼备的体育应用型人才，毕业生“爱岗敬业、责任心强、专业技能过硬、动手能力强”。



1. 专业培养目标

本专业坚持“教育要面向现代化、面向世界、面向未来”的指导方针，培养厚基础、宽口径、高素质、具有创新精神和实践能力，德、智、体全面发展的高素质竞技体育人才、体育师资队伍、教练员以及体育管理者，完成世界大运会及全国大运会的竞赛任务。

2. 主干课程

教育学原理、普通心理学、教育统计学、运动解剖学、运动生理学、运动心理学、体育保健学、体育概论、运动训练学、学校体育学、体育科研方法、教育学概论、课程与教学论、英语、计算机等。

3. 师资队伍

本专业拥有一支实力较强、知识结构新、热爱本职工作、具有良好师德、能够胜任体育教育教学的专兼结合的师资队伍，该队伍年龄、学历、职称结构合理。现有专业教师 24 人（教授 5 人，副教授 6 人，博士后 1 人，博士 2 人，硕士 20 人，硕士以上学位占比 83%）。体育教师队伍有：全国体育教学指导委员会委员 1 人，中国大学生体育协会常务理事 1 人，全国体育先进个人 1 人，全国三八红旗手 1 人，全国体育运动一级奖章 1 人，天津市劳动模范 1 人，天津市五一劳动奖章 1 人，天津市五四青年奖章 1 人，天津市师德先进标兵 1 人，桥牌大师 2 人，全国大学生优秀教练员 3 个，天津市优秀教练员 7 人，校教学名师 3 人，国际级裁判 1 人，国家级裁判 2 人。

4. 教学条件

(1) 校内实训基地

学校现有体育教学设施总面积 202110 平米，生均面积

近 7.5 平米。其中：室内面积：16700 平米，生均约 0.62 平米；室外面积 185410 平米，生均约 6.87 平米。主要包括：综合体育馆 1 座（13100 平米）、田径场 2 个（36750 平米）、天然草皮足球场 1 个（14560 平米）、篮球场 14 个（8500 平米）、排球场 8 个（2600 平米）、网球场 12 个（5000 平米）、体育公园 1 个（18000 平米）、风雨操场 1 个（1600 平米）、水上项目训练基地 1 个（100000 平米）、各类健身房 6 个（2000 平米）。

(2) 校内实验室

实验室为各专业学生提供包括：运动生理、运动解剖学、运动心理、体育保健、体质测试等，共有实验仪器及模型近 300 台件，总价值近千万元。图书资料室共有体育图书 4000 余册，音像资料 500 余盘，各类期刊 20 余种。建有运动生理生化实验室、运动心理协同创新实验室、劳模创新实验室、体质健康中心等实验室（400 平米）。

(3) 校内外实习基地

本专业根据竞技体育的特点，结合社会对人才素质的要求，在校内建有中国大学生桥牌训练基地、中国大学生赛艇与龙舟训练基地。在校外还分别与辽宁省田径运动管理中心、内蒙古田径运动管理中心等地建有多个训练基地，构筑起了教体共建相互交流合作的桥梁，形成了学校、学生、实习实训基地共建、共赢的良好局面。

5. 就业情况

该专业办学 30 年来，为国家队、各省市专业队输送多名高素质竞技体育人才，为基层培养了大批从事体育教学的教师、运动训练的教练员、体育科学研究及管理工作者。我校教育学（体育方向）专业每年平均初次就业率为 92% 以上，毕业生广泛活跃在省内外各体育战线上。



法学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

1980年,我校在天津市创办了法学专业,2003年,我校在法学专业的基础上在天津高校系统第一个成立了法学院。经过30多年的努力,该院现有法学专业本科、法学硕士一级学科授权和法律硕士专业学位研究生培养单位资格。学院注重专业建设,学科建设成就斐然。2011年获批准校“十二五”重点发展学科和博士一级培育学科。法学专业本科是教育部高等学校特色专业建设点和天津市高等院校品牌专业建设单位,在教育部2012年学科评估中位列天津市属高校第一。2013年法学一级学科被列入天津市重点(培育)学科、天津师范大学前沿活跃学科和天津师范大学博士一级(培育)学科。学院积极整合资源,投身地方法治建设,获批教育部校外法学教育实践基地建设项目,被列为天津市高等教育品牌专业建设单位、天津市特色学科(群)“区域一体化与法治建设”牵头建设单位,其综合实力在天津地方法学院系居于领先地位,在全国法学院校的地位不断攀升。

该院拥有一支爱岗敬业、专业功底深厚、教学与科研经验丰富的师资队伍。教职工40多名,20余名教师具有高级职称并具有硕士研究生导师资格。从希斌教授为我校师德楷模;梁津明、韩志红和贾邦俊教授为天津市优秀中青年法学家;贾邦俊教授为天津市名师、天津市师德先进个人;杨金颖、阮大强、郭明龙、魏建新和章海珠老师分别获得天津市青年教师基本功大赛一、二、三等奖。近年来,一批来自北京大学、清华大学、中国人民大学、中国政法大学、武汉大学等著名大学的优秀博士生纷纷加盟该院教师行列。为了进一步加强师资力量,该院还聘请了30多名全国知名的专家学者和本市有丰富实践经验的实务工作者为兼职教授。2012年该院被评为天津市师德建设先进单位。

该院高度重视教育教学质量,一切工作着眼于为社会培养优秀的法律人才。在教学中,教师严格按照《教师教学规范》组织教学,不断进行教学内容和方式改革。贾邦俊教授主讲的民法学被评为市级精品课,韩志红教授主讲的知识产权法,李旭、胡兰玲副教授主讲的法理学和经济法学,梁津明教授主讲的行政法与行政诉讼法学,阮大强副教授主讲的刑事诉讼法学,郝磊教授主讲的商法学先后被评为校级精品课。该院已建成10门校级优秀课,其在必修课中建成的比率位居本校之首。该院高度重视学生的思想工作,设立“人生讲坛”,邀请各界成功人士为学生作讲座,同时针对不同年级学生的特点,开展丰富多彩的思想教育活动,帮助学生树立法律工作者应有的政治素质和道德素养。该院非常重视科研工作,在学院成立天津市法学会经济法分会和民法学分会,近两年中获批成立天津师范大学公益诉讼研究中心、民商法应用研究中心和地方政府法治研究中心,服务地方经济社会发展。学院设立“法学讲坛”,“法学实务名家讲坛”创办《天津滨海法学》刊物,组建“创新能力培养试验班”,引导学生参加科技立项活动。五年来教师已获30多个省部级以上科研项目,大批有价值的学术成果问世。学生科研立项数量和质量名列本校前茅,近三年来,先后有1项科研项目获挑战杯全国大学生科技作品竞赛三等奖,1项获天津市特等奖;7项获批大学生创新创业训练项目国家级立项,3项获批市级立项,11项获批校级立项。学院学习氛围浓厚,连续两年获得校级学风建设先进单位和特色活动先进单位称号。



该院不断凝练办学特色，着力培养适应地方法治建设需要的应用型法律人才。制定并正在实行《法学院关于加强实践教学教学的若干意见》。在理论教学的基础上，为培养学生运用法律处理实际问题的能力，该院在校内已建成模拟法庭、物证技术实验室和法律援助中心等校内实践教学基地，同时还在市高级人民法院、市人民检察院、市仲裁委员会等 10 多个单位设立校外实践教学基地。与天津市律师协会签订合作框架协议，在多家知名律所、企业建立学生就业实习实践基地，为应用型法律服务人才的培养搭建更广阔的平台。为鼓励学生发奋图强，早日成才，该院还为学生设立了“法学专业学习优秀奖”、“杜伟强法学创新成果奖”、“金台暑期法律实践基金”和“新友励学奖学金”。在师生的共同努力下，多年来该院毕业生在社会上享有盛誉，目前毕业生就业率较高，在司法考试、研究生、选调生和公务员考试中成绩突出。

专业介绍 Professional introduction

法学专业

培养目标：为党政机关、企事业单位和一切社会团体，培养具有社会主义法治理念，品德端正，业务优良的以法律服务为主的应用型专门人才。

主要课程：法理学、宪法学、中国法制史学、外国法制史学、刑法学、民法学、商法学、经济法学、行政法与行政诉讼法学、知识产权法学、刑事诉讼法学、民事诉讼学、环境保护和自然资源法学、劳动和社会保障法学、国际法学、国际私法学、国际经济法学等。

在完成必修课程教学任务的基础上，开设宪法与行政法、民商法、经济法、刑法、国际法五个方向选修课程供学生选修。除课堂教学外，该院还组织学生进行法律见习、法律实习，围绕地方经济与社会的发展，从法学角度撰写学年论文、毕业论文。

为了适应社会对复合型法律人才的需要，该院一方面吸纳其他专业的学生副修法学专业课程，另一方面组织法学专业的学生副修修其他专业课程，经考核合格后颁发“双证”，在此基础上，该院还与外国语学院联合开设法律与外语紧密型副修班。努力培养懂外语、懂法律、懂经济的涉外法律实务人才。



经济学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

经济学院于 2003 年成立。学院现有国际经济与贸易、经济学和投资学三个本科专业，设有经济发展研究所、企业管理与战略发展研究所等科研机构。学院现有全日制在校生 1000 余人，其中本科生 916 人，硕士研究生 81 人，留学生 7 人。学院具备一支职称、年龄结构合理，学历层次高，社会责任感强，人文环境和谐，科研能力强，在国内学术界有一定影响的教师队伍。目前，共有教职工 47 人，专任教师 34 人，其中教授 8 人，副教授 10 人，拥有博士学位 29 人。学院拥有现代化的专业教学设备、教学科研软件、数据库及图书音像资料。

专业建设方面,学院按照“德智体美全面发展、厚基础、宽口径、高素质、一专多能”的人才培养总目标要求,致力于培养创新型、复合型、应用型专门人才,为京津冀及全国经济社会建设提供人才储备和智力支持。

学科建设方面,学院确立了“全球视野、融入主流、突出特色、服务地方”的学科定位与目标。通过几代经济学人的奋斗,目前拥有理论经济、应用经济学两个硕士一级学科学位授予权和金融专业硕士授予权,其中理论经济学为天津市重点学科。

专业介绍 Professional introduction

国际经济与贸易专业

国际经济与贸易专业定位为应用型专业,主要培养具备扎实的经济学理论素养与国际经济与贸易的基本理论、专门知识和业务技能,了解当代国际尤其是主要国家与地区的社会经济和贸易发展现状,熟悉通行的国际经济与贸易规则和惯例及中国对外贸易发展现状和政策法规,能够熟练运用英语从事经贸工作,能够在涉外经济、贸易部门、金融部门、国际企业与机构从事实际业务、管理、调研和宣传策划工作的应用型、复合型、创新型、国际型的国际贸易专业人才。国际经济与贸易专业设有国际贸易和商务代理2个专业方向,是天津师范大学的特色专业。

专业学制四年,授予经济学学士学位,同时招收文科与理科。

本专业具有一支年龄结构合理、职称层次高、高学位教师比例大、学缘结构优化、梯队合理的高素质教师队伍,本专业共有教师14人,其中教授4人,副教授5人;具有博士学位的11人。校级教学名师2人。同时,本专业教师重视科研与教学,取得多项研究成果,形成浓厚的学术氛围和良好的育人环境。学校学科门类齐全,为培养复合型人才提供了丰厚资源。

我们以提高办学质量为核心,努力进行专业建设,办学质量高、定位合理,办学思路清晰,建设有规划,改革有措施,经过努力已形成以下专业特色:(一)构建了以应用型、复合型、创新型、国际型为特征的人才培养模式。(二)形成课堂教学、课外专业性活动与校内外实践教学有机结合的全面育人体系。(三)构建了校内、校外实践教学有机结合的实践教学体系。为了使学生全面掌握对外贸易业务的操作流程,本专业开设了11门实训课程;建成国际贸易实务等4个专业实验室;已签约14个实习基地,聘请相关企业高管为兼职教授和实践导师。(四)我们依托通识教育课程、学科基础课程、专业必修课程、专业选修课程四级课程平台,逐步建成通识教育基础上的颇具特色的专业课程体系。

总之,本专业实施了一系列教学改革措施,培养方案日臻完善,在师资水平、教学质量、教学和科研成果、招生生源、毕业生就业等方面得到显著提升,呈现良好发展态势,具有广阔的发展前景。

经济学专业

经济学专业秉承“通经史、求事是”之志愿,培养具备比较扎实的马克思主义经济学理论基础,掌握现代西方经济学理论方法,比较熟练地掌握现代经济分析工具,知识面较宽,综合素质高,有较强的组织、决策、管理和协作能力,富有开拓创新精神,具有向经济学相关领域扩展渗透的能力和市场经济的实践能力,能够进行自主创业、创新,在各类企业、综合经济管理部门、政策研究部门、金融机构从事经济分析、预测、规划和管理的工作,面向现代化,面向未来,道德领先,全面发展的经世致用之才。

专业学制四年,授予经济学学士学位,只招理科。

本专业偏向企业经济方向,定位合理,专业特色较为明显,拥有实力较强的师资队伍、良好的办学条件以及完善的专业课程体系。设有经济学综合实验室,作为学生进行专业实训、实操的平台。依托经济发展研究所等学术研究机构,突出问题意识、强化知行能力,历年就业率在90%以上,深受用人单位好评。

主要开设课程:政治经济学、微观经济学、宏观经济学、国际经济学、货币银行学、财政学、统计学、会计学、投资学、经济法、财务管理、产业经济学、企业管理、高等数学、专业英语、计量经济学等。

投资学专业

投资学专业培养具有全球视野，系统掌握投资学知识和投资学理论，具备投资实务专业技能，从事投资管理及相关业务的高级投资管理专门人才。通过本专业教学计划所规定的学习与训练，学生要熟练掌握一门外语；具备高等数学知识；掌握计算机和互联网应用知识。掌握经济学和投资学的基本理论、基本知识和基本方法，具备数据处理、模型设计等能力。同时学生要具有较强的学习能力、写作能力、语言表达能力、人际沟通能力和跨文化交流能力，掌握社会科学和自然科学相结合、定性与定量相结合的分析方法。

专业学制为四年，授予经济学学士学位，只招理科。

投资学专业于 2013 年获得教育部批准，2014 年正式招生。本专业虽然建立时间较短，但现在已建成校级精品课 1 门、校级优秀课 2 门，校外教学实践基地 30 余个。本专业于 2018 年获批金融专硕学位点。

投资学专业现有专任教师 9 人，其中教授 2 人，副教授 1 人，硕士研究生导师 3 人，获经济学博士学位教师人数占比 100%；本专业教师平均年龄 36 岁，教学科研能力强、创新活力和发展潜力高。近年来，本专业教师在国内外核心期刊发表论文 60 余篇，承担国家级项目、省部级项目和政府咨询项目 10 余项，获省部级科研奖励 2 项。

主要开设课程：微观经济学、宏观经济学、计量经济学、货币银行学、统计学、会计学、投资学、管理学、公司财务、金融市场学、风险投资、投资项目评估、证券投资学、投资基金管理、投资银行理论与实务、国际投资学、项目融资、房地产投资和金融投资业务模拟等。



管理学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学管理学院适应经济全球化、社会信息化和管理现代化的发展趋势与要求，以培养具有复合型的知识结构，较高创新能力与综合素质，与社会实践紧密联系，社会急需的具有核心竞争力的专业人才为目标。

学院设有工商管理系、市场营销系、管理科学与工程系、信息资源管理系、会计系、档案学系等 6 个系，以及服务管理研究中心等 3 个科研机构。设有工商管理、管理科学与工程和图书情报与档案管理 3 个硕士一级学科，设有管理科学与工程、企业管理、会计学、技术经济及管理、情报学、图书馆学 6 个学术型硕士点，并设有工商管理硕士（MBA）和图书情报硕士（MLIS）2 个专业学位硕士点。图书情报与档案管理学科为天津市重点学科，天津市双一流建设“数据分析与信息服务”特色学科群牵头建设单位。

学院拥有信息管理与信息系统、物流管理、工商管理、



会计学、市场营销、档案学 6 个独具特色的本科专业，其中，物流管理专业为天津市品牌专业。

学院办学国际化程度较高，不仅拥有与韩国世翰大学联合培养经营学硕士项目，而且设有天津师范大学本科教学工程重点建设项目工商管理（国际企业管理）、会计学（国际

会计)国际化标准课程专业重点班(简称国际班)。国际班在充分借鉴国内外专业建设经验基础上,与美、英、澳等国外协议院校的专业培养模式将核心课程设置实行并轨,引进外籍专家及原版教材,采用双语或英语授课,强化实践性教学,实行学分互认互换、学位互授联授。符合条件的学生在2年后可自愿选择到国外协议校跨校修读或攻读硕士。同时,学院与芬兰 HANKEN 大学等众多国际一流院校长期保持密切的学术联系。

学院师资力量雄厚,有教职工 87 人,具有高级职称教

师占 52% 以上,具有博士学位教师占 61% 以上。

学院拥有现代化的专业教学设备、教学软件及图书音像资料,投资超过 500 万元的现代管理实验室下设网络信息、现代物流、ERP、电子商务、会计模拟、档案保护室以及众多教学实习、实践基地。

近年来,学院学科建设取得了长足的发展,图书情报与档案管理学科被遴选为天津市重点学科。教师承担了众多国家和省部级重点项目研究工作,科研实力雄厚,科研成果丰硕,在服务管理、信息服务等研究领域具有较高的学术声誉。

专业介绍 Professional introduction

档案学专业

专业自 1981 年开始招收本科生,是全国高校中最早建立的档案学专业之一,也是天津市属高校中唯一的档案学专业。本专业拥有天津市档案馆、天津师范大学档案馆、天津外国语大学综合档案室与天津务本堂企业管理咨询有限公司等实习基地。

专业培养目标:本专业培养德、智、体、美全面发展,掌握管理学理论与现代信息技术的基本技能,具备系统的档案学、秘书学理论知识与专业技能,能在国家各级档案局、各类档案馆以及党政机关、企事业单位从事档案工作与行政文秘工作的应用型人才。

专业学制四年,授予管理学学士学位,文理兼招。

专业开设的主要课程包括:档案学概论、文书学、档案管理学、电子文件管理、专门档案管理、中国档案事业史、档案文献编纂学、档案信息检索、管理学、管理信息系统、行政管理、秘书理论与实务、信息管理学、企业文档管理、办公软件应用、文件运动规律等。



会计学专业



专业培养立足“三个面向(面向市场、面向地方、面向国际)”。课程体系突出“宽口径、厚基础、高素质和强技能”的特点,同时注重实践能力的训练及创新能力的培养。重视学生职业资格的取得,强调学生的职业判断能力和在信息化环境下创新解决实际问题的能力。

专业开设国际化标准课程实验班。

专业培养德、智、体、美全面发展,具有经济学和管理学基础,掌握会计学、财务学、审计学理论及相关实际工作技能,并具备数据分析和计算机应用能力及创新意识,能够在各类企事业单位以及政府部门从事会计、财务、审计工作的应用型人才。

专业学制四年,授予管理学学士学位,文理兼招。

专业开设的主要课程包括:会计学原理、财务会计、成本会计、管理会计、财务管理、税法与税务会计、审计学、国际会计、会计信息系统、财务分析、货币金融学、经济法等。

物流管理专业

本专业始建于2004年,拥有本市唯一先后两次获得财政部投资达600万元的物流实验室,2007年被列为校首批建设的特色专业,2010年被评为天津市“十一五”品牌专业,2011年被评为天津市“十二五”品牌专业,2017年被评为天津市“十三五”优势特色专业。

专业注重学生实践能力的培养,学院有众多物流实训基地,并聘请物流企业专家与专业教师共同指导学生毕业论文。本专业被人力资源与社会保障部授予“电子商务就业创新服务工程——物流实践教学基地”;是国家标准化管理委员会与国家物流与采购联合会共同主办的《国家物流师》资格认证考试天津唯一的考试中心。

以“重素质、厚基础、宽口径”为导向,培养具备良好的道德文化修养、社会责任感和国际化视野,富于创新意识和学习能力,知识结构合理、专业基础扎实、就业能力强,能够在国内外工商企业、物流企业和相关行业从事物流信息开发与应用、物流方案设计、物流组织管理和物流业务运作等工作的应用型人才。

专业学制四年,授予管理学学士学位,只招理科。

专业开设的主要课程包括:物流管理基础、国际物流与报关实务、供应链管理、物流信息技术、采购与供应管理、仓储管理、配送中心规划与管理、物流综合实验、实用网站建设等。

工商管理专业

工商管理专业始建于1978年,为管理学院历史最悠久的专业之一。本专业开设国际化标准课程实验班。

专业致力于培养掌握现代管理的基本理论,熟悉我国企业管理的有关方针、政策、法规以及国际企业管理的惯例与规则,具有较强的沟通能力和协作能力以及跨文化融合能力,具有较强的计算机操作能力和较高的英语水平,能在跨国公司和国有企事业单位及政府部门从事经营管理工作,具有战略谋划和科学研究能力的外向型、应用型、复合型的高级人才和具有发展潜力的未来经理人才。适合于在各类工商企业、政府机构和教育科研单位等就业。

为培养学生国际化视野,本专业开设的大部分专业课程采用原版教材,并基本实现了双语教学。本专业师资力量雄厚,学生培养质量较高。绝大部分教师拥有国内名校博士学



位,或具有海外博士学位。本专业师生代表队代表天津师范大学参赛,获得了挑战杯——全国大学生创业计划大赛金奖。

专业学制四年,授予管理学学士学位,文理兼招。

专业开设的主要课程包括:国际企业管理、人力资源管理、组织行为学、服务营销、战略管理、经济法、项目管理、国际商务谈判、创新思维与企业家精神等。

市场营销专业

市场营销专业是管理学院理论与实践结合得最为紧密的专业之一。

本专业致力于培养能够适应现代市场经济需要,具备人文精神、科学素养、诚信品质,具有经济管理、市场营销等方面的知识和能力,有较强的沟通、协调能力,毕业后能够在企事业单位、政府部门从事营销管理、市场分析相关工作的科学研究及创新创业、拓展市场的应用型人才。专业突出案例教学,并注重学生实战能力的培养。

专业学制四年,授予管理学学士学位,文理兼招。

专业开设的主要课程包括:市场营销学、创业管理、创新思维与企业家精神、消费者行为学、市场调查与分析、电子商务、网络营销、现代广告导论、新媒体广告、品牌管理、客户关系管理、市场营销战略、服务营销(双语)、组织行为学(双语)、经营管理课程集(与百胜集团合作)、市场营销社会实践、实用逻辑学、经济法、证券投资学、国际贸易及谈判与沟通等。

信息管理与信息系统专业

本专业始建于1978年，它将计算机应用能力与信息管理学知识体系完美地结合起来，现为学校特色专业。

专业培养具备现代管理科学、计算机信息系统及信息管理学基础、具有良好的信息素养，掌握信息系统思想以及信息系统设计与开发、数据信息资源组织与整合等方面的知识与能力，能在国家各级管理部门、工商企业、金融机构、科研单位等部门从事信息获取、调查、分析评价，与信息管理及信息系统分析、设计、实施管理和开发等方面的复合型、应用型专门人才。

专业学制四年，授予管理学学士学位，只招理科。

专业开设的主要课程包括：信息管理概论、高级语言程序设计、数据结构、数据库系统原理、计算机网络、信息资源管理、信息组织、信息检索、管理信息系统、竞争情报、大数据分析、信息系统开发、智能信息系统等。



音乐与影视学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学音乐与影视学院目前设有音乐学、音乐表演、舞蹈学、表演、戏剧影视文学等五个本科专业，音乐学、广播电视艺术（影视文学方向）学术型硕士和艺术硕士（音乐）专业学位硕士授予权，现有专任教师99名，其中副高级职称以上教师23人，具有博士学位的教师10人，外籍教师7人，校外硕士兼任导师7人，在校生数已达1600余人。



音乐与影视学院教学区位于天津师范大学主校区雅艺楼内，配套设施完善，教学环境优良，有满足不同专业教学使用的多媒体教室、琴房、舞蹈专业教室、表演教室、数码钢琴教室、MIDI音乐教室与实验室、录音工作室、专业机房、供小型舞台演出使用的多功能厅、囊括“音、谱、图、文、像”在内的特色资料馆以及天津市高校规模最大、设施齐备的音乐厅。

学院依托天津师范大学教学研究型综合性大学的学科背景优势，办学过程中逐渐凝练出自己的特色：既重视专业性与实践性，又体现综合大学的理论性与多学科性；以“厚基础、宽口径、均衡发展”的高水平艺术人才为最终培养目标。本科生教学方面，学院注重专业性和应用性，丰富多彩的教学实践活动在拓展舞台艺术实践和培养学生创新能力方面发挥着积极的作用。每年近百场教学实践音乐会以及舞蹈、表演毕业汇报演出为学生积累舞台经验、展示艺术才华提供了良好的条件。以学生为主体的室内乐团、天狮合唱团等社团活动也在教学实践中发挥着积极的作用。学院秉承开门办学的传统，广泛开展国内外的学术交流活动，积极营造中学、西学兼收并蓄的宽松的学术氛围。各类学术交流活动不但丰富了学生的课外学习生活，也为学生开阔视野、了解专业发展动态搭建了良好的平台。充满朝气的师资队伍、宽松的学术氛围、突出实践性的教学原则、良好的教学环境为学院的发展奠定了坚实的基础，取得了丰硕的成果。我们的师生在桃李杯、荷花奖、金钟奖、全国高校音乐教育专业比赛等项全国大赛中屡获佳绩，在国际电影节、国际声乐、钢琴比赛等项赛事上也取得了骄人的成绩。

专业介绍 Professional introduction

音乐学专业



本专业设有声乐（师范方向）、键盘（师范方向）两个专业方向，培养具有系统的音乐学专业知识和实践技能，德、才、学全面发展的创新型人才，能在学校、文化机构、艺术团体、行政单位、影视媒体等部门从事教学、创作、研究、编辑、评论、管理等方面工作。

声乐主科方向主要课程：中国音乐史、西方音乐史、视唱练耳、音乐理论基础、和声学、复调音乐基础、曲式与作品分析、声乐主课、合唱与指挥、器乐演奏、电脑音乐制作、外国语音、心理学、教育学、音乐教学基本理论、艺术实践与观摩等。

键盘主科方向主要课程：中国音乐史、西方音乐史、视唱练耳、音乐理论基础、和声学、复调音乐基础、曲式与作品分析、键盘主课、合唱与指挥、器乐演奏、电脑音乐制作、外国语音、心理学、教育学、音乐教学基本理论、艺术实践与观摩等。

音乐表演专业

本专业设有声乐表演、键盘表演、器乐表演三个专业方向，培养具有系统的音乐理论知识和扎实的音乐表演技能，德、才、学全面发展的创新型应用人才，能在专业演出团体等文化产业以及艺术学校中从事音乐表演和教学工作。

声乐表演方向主要课程：中国音乐史、西方音乐史、视唱练耳、音乐基础理论、和声学、复调学、曲式与作品分析、声乐主课、合唱、重唱、电脑音乐制作、形体训练、外国语音、艺术实践与观摩等。

键盘与器乐表演方向主要课程：中国音乐史、西方音乐史、视唱练耳、音乐基础理论、和声学、复调学、曲式与作品分析、键盘与器乐主课、重奏、合奏、电脑音乐制作、艺术实践与观摩等。

舞蹈学专业

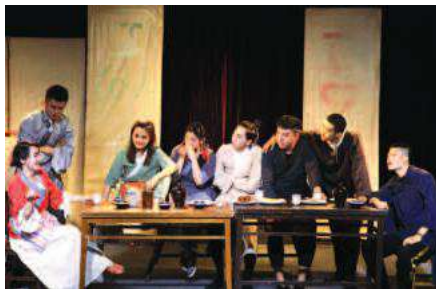
本专业培养系统掌握舞蹈基础理论知识和扎实的专业技能，德、才、学全面发展的复合型、创新型人才。能在文化馆（站）、中小学、社会舞蹈团体、科研单位和出版、广播影视部门从事舞蹈研究、教学、创作、编辑等工作。

该专业通修课程有：舞蹈概论、舞蹈解剖学、中国舞蹈史、世界芭蕾舞史纲、欧美现代舞史、中国民族民间舞蹈文化、舞蹈名作、音乐理论与应用、芭蕾基本功训练、现代舞、毕业舞蹈创作等。

舞蹈表演技能课模块主要课程：中国古典舞身韵、中国民族民间舞、教学剧目、现代舞、舞蹈编创、舞蹈教学法等。

舞蹈编创技能课模块主要课程：即兴编舞、单人舞编创技法、双人舞编创技法、三人舞编创技法、群舞编创技法、舞蹈作品编创、舞剧作品编创、素材课。

国际标准舞技能课模块主要课程：摩登舞、拉丁舞、国标舞教学法等。



戏剧影视文学专业

本专业培养系统掌握戏剧、影视基本理论并具有较强的创作才能，德、才、学全面发展的应用型专业人才，能够在影视传媒、文化机关、学校等单位从事戏剧影视文学创作、评论、研究等工作。戏剧影视文学专业学生入学后，可根据学生兴趣，选择影视剧本创作、影视评论和影视后期制作等专业方向的课程学习。

主要课程：中国戏剧史、外国戏剧史、中国电影史、外国电影史、中国文学史、外国文学史、戏剧编剧理论与技巧、视听语言、影视作品分析、导演艺术基础、影视剧作法、类型电影研究、影视后期剪辑、电视节目制作、毕业创作等。

表演专业

本专业培养掌握系统的戏剧影视表演知识和基本技能，并具有较强的实践应用能力，德、才、学全面发展的应用型人才。能在戏剧、影视表演等文化产业及文化团体、事业单位等部门从事表演、创作和管理等工作。

主要课程：表演、声乐、台词、形体、中外戏剧史、艺术概论、影视作品分析、毕业汇报演出等。

音乐与舞蹈学类（中外合作办学）（音乐学）专业

该项目由天津师范大学与俄罗斯国立莫斯科文化艺术大学合作办学，是国家教育部正式批准的本科中外合作办学项目。天津师范大学是天津市市属重点学校，是一所具有教师教育特色的教学研究型综合性大学。俄罗斯国立莫斯科文化艺术大学是俄罗斯联邦享有盛誉的高水平大学，其音乐教育蜚声国际。本项目积极引进俄方优质教育资源，发挥天津师范大学综合性和俄罗斯国立莫斯科文化艺术大学国际化音乐教育的优势，培养宽口径，厚基础，高素质，具有国际视野一专多能的复合型音乐人才。

主要课程：俄语、中外音乐史、视唱练耳、和声与即兴伴奏、合唱与指挥、视唱练耳、专业课（声乐、钢琴）、专业辅课（钢琴、声乐）、教学实践、音乐教育学专业课程等。



美术与设计学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学美术与设计学院现有美术学、绘画、视觉传达设计、环境设计、服装与服饰设计、表演（服装表演与形象设计）、数字媒体艺术7个本科专业，两个硕士学位授权点（美术学、设计学）和艺术硕士（MFA）学位点，五个研究机构。学院坚持以社会需求为导向，以培养高质量学生为目的，积极探索实践应用型人才培养目标和教学新模式，创设多元、开放的育人环境，注重内涵式发展建设，社会声誉和影响力显著提升。

明确专业定位,深化教育教学综合改革,全面落实创新创业教育理念。设计类专业获批“天津市品牌专业”、“天津市普通高等学校应用型专业建设项目”。《中西服装史》入选首批“国家级精品资源共享课”,《水彩人物》获批市级精品课程,“美术与设计实验教学团队”获批“首届天津师范大学优秀教学团队”。强化实践教学,完善实践教学体系、搭建实践平台,师生在各类竞赛中屡获佳绩。“美术与设计实验教学中心”获批“天津市示范实验中心”。中心共有34间专业实验室,包括服装工艺实验室、服装高级定制实验室、配饰箱包工艺实验室、服装表演实验室、环艺模型制作实验室、环艺展示设计实验室、视觉传达实验室、后期输出实验室、摄影实验室、版画实验室、水彩实验室、油画材料实验室、三维动画实验室、二维动画实验室、实验中心展厅等。实验室总面积2500平方米,实验设备台套数4269台,设备总额1813万元。

推进国际交流,加强文化融合。学院先后与中国台湾、日本、德国、法国、意大利、新加坡、马来西亚、泰国、新西兰、加拿大等国内外高校进行学术交流。与法国北加莱高等美术学院(世界美术类高校排名第23位)建立合作关系,学分互认,为学生搭建更广阔的学习交流平台。

专业介绍 Professional introduction

美术学专业(非师范专业)

本专业旨在培养德、智、体、美全面发展,热爱美术教育事业,掌握美术教育的基础理论、基础知识和基本技能,具有较高审美情趣与广博的文化知识,先进的教育理念和扎实的专业技能。具备初步美术教育、教学、研究能力,能够在学校和教育机构中从事美术教育、教学工作的一专多能应用型人才。

主要课程:艺术概论、美学原理、中国美术史、外国美术史、绘画透视学、艺用解剖学、素描造型基础、色彩造型基础、素描肖像、色彩肖像、风景写生、中国画基础、油画基础、版画基础、水彩画基础、数字绘画、油画肖像、油画人体、水彩肖像、水彩人体、国画花鸟、国画人物、国画山水、艺术采风、毕业创作(论文)等。

美术学专业(师范专业)

本专业进行热爱教育事业、以师德为先,发展专业自我,终身学习,教书育人的培养,使学生系统地掌握美术学的基本理论、基本知识、基本技能、方法和相关知识,具有现代化教育观念,适应教育改革需要,具有胜任基础教育阶段、中等专业(职业)教育阶段美术教师职业潜质的人才。

主要课程:艺术概论、素描造型基础、色彩造型基础、构成原理、中国美术史、外国美术史、素描人物肖像、色彩人物肖像、人体速写、装饰画设计、篆刻、人体素描、书法基础、硬笔书法与粉笔字、教育艺术学、教育实用技能、中学美术教学基本理论、中学美术教学设计、中学美术课程标准与教材研究、美术教育职业规划、美术课程与教学论、教育科研方法、教师语言、毕业创作(论文)等。



绘画专业

本专业旨在培养具有创新、创业能力,人文社会科学基础宽厚,系统掌握绘画专业基本理论、基础知识和基本技能,具有全面艺术素养和复合型知识结构,具备绘画艺术创作、教学等方面的能力,能在文化艺术等领域从事相关工作的应用型人才。该专业下设国画、油画、版画、水彩四个专业方向。

主要课程:艺术概论、美学原理、中国美术史、外国美术史、绘画透视学、艺用解剖学、素描造型基础、色彩造型基础、风景写生、国画花鸟、国画人物、国画山水、书法、书画装裱、摄影与摄像、素描肖像、素描人体、油画静物、油画肖像、油画人体、综合材料与技法、凸版画、凹版画、漏版画、水彩静物、水彩肖像、水彩人体、艺术采风、毕业创作(论文)等。

视觉传达设计专业

本专业旨在培养具有高尚的道德品质、锐意进取的探索精神及良好的人文素养，具有创新意识及扎实的专业理论基础及实践能力，具备设计创作、研究及专业知识交叉融合的应用能力，能在专业设计公司、企事业等从事品牌形象推广、包装设计、广告策划、网络媒体设计和研究的应用型人才。

主要课程：素描造型基础、色彩造型基础、构成原理、图形设计、专业摄影、电脑辅助设计、招贴设计、书籍装帧、字体设计与版式、CI设计、网络媒体广告设计、设计概论、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计（论文）等。



环境设计专业

本专业旨在培养适应我国社会主义经济建设的发展需要，掌握专业理论基础、相关学科领域理论知识与专业技能并具有创新能力，具有团队协作意识并能够独立进行专业设计实践，从事环境设计、会展设计及其相关领域设计、教学及管理工作的应用型人才。

主要课程：素描造型基础、色彩造型基础、构成原理、设计表现技法、公共环境设施设计、展示环境设计、居住空间设计、办公空间设计、商业空间设计、建筑设计基础、模型制作、景观设计、CI设计、电脑辅助设计、人体工程学、设计概论、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计（论文）等。

服装与服饰设计专业

本专业旨在培养能从事服装与服饰设计、策划和时装研究方向，具有较强的设计创造和动手制作能力，掌握服装企业、市场的基本运作知识，能在服装艺术设计领域与应用研究型领域及艺术设计机构从事设计、研究等方面工作的应用型人才。

主要课程：中西服装史、服装立体构成、设计概论、服装画技法、配饰手绘技法、服装结构原理、男/女装结构设计、服饰设计流程、品牌设计与开发、服装/配饰CAD、服装/配饰市场营销、服装定制设计、配饰综合材料与应用、首饰设计与铸造工艺、服装/配饰展示设计、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计（论文）等。



表演专业（服装表演与形象设计方向）

本专业旨在培养能从事服装表演和形象设计，具有较强的表演意识与设计创作能力，同时具备一定的服装设计和影视表演能力，掌握行业相关前沿性学科知识与基本的运作规律，能够在模特经纪公司、时尚机构、影视表演与制作机构、形象设计工作室从事表演、编导与策划、影视表演、人物形象设计、时尚行业媒体推广等方面相关工作的应用型人才。

主要课程：中西服装史、服装造型设计、形象色彩学、形体塑造、舞蹈基础、服装表演技巧、服装表演综合表达、化妆造型基础、发型设计、镜前训练与时装摄影、人物造型设计、服装表演编导与策划、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计（论文）等。

数字媒体艺术专业

本专业旨在培养具备扎实的数字媒体应用技术和较高的艺术修养,掌握数字技术在艺术领域中的应用原理、基本知识及技能,综合运用所学知识 with 技能分析和解决实际问题,能在新媒体艺术及相关领域中从事设计、教学、研究和管理工作的应用型人才。

主要课程:素描造型基础、色彩造型基础、构成原理、视听语言、场景设计、动画造型设计、影视二维动画、影视三维动画、数字特效、运动规律、数字绘画、数字剪辑、动画概论、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计(论文)等。



数学科学学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

数学科学学院前身数学系于1958年创建,是学校最早成立的院系之一。学院秉承教育为根,育人为本;数学为基,创新为主的办学理念,经过六十年的发展,形成了优良的办学传统,赢得了较高的社会声誉。

学院师资队伍实力雄厚,结构合理,业务扎实。现有教职工59人,其中专任教师46人,教授及研究员9人,副教授及副研究员15人,博士学位教师30人,具有博士学位教师占专任教师的65%。学院教师学科背景深厚,现有双聘院士一名,天津市千人计划人选2名,天津市“131”创新型人选第二层次人选1名、第三层次人选5名,享受国务院特殊津贴教师1名,同时还聘请了多名国内外数学专家为兼职教授,推动学院教学科研工作的良性开展。

学院拥有数学、统计学和科学技术史三个一级学科硕士点,其中数学学科为天津市重点学科。学院下设数学系和信息与计算科学系,开设数学与应用数学和信息与计算数学两个本科专业,其中数学与应用数学专业为校优势特色专业,信息与计算科学专业为天津市“十二五”战略性新兴产业相关建设专业。学院建有高性能计算中心,科学技术史研究所,数学教育与数学奥林匹克研究所三个研究所。

学院办学条件优良,硬件设施一流。数学实验室拥有

30个计算节点的曙光高性能计算机系统和7个计算节点的浪潮高性能计算机系统及5个微机室,实验用房面积651平方米,各类仪器设备237件,面向全体本科学子开放,为学生学习最新的高性能计算知识提供了强大的硬件支撑。学院资料室总面积240平方米,拥有多达31480册(种)的文献总量及丰富的网络资源,为学生的自主学习提供了良好条件。

学院牢固树立教学质量意识,注重教学研究、教学方式方法的改革。形成了“以严谨治学,以规范教学,以勤奋导学,以管理助学,以竞赛促学”的教育教学模式和学风建设思路。坚持“强化基础、突出实践、重在素质、面向创新”的人才培养方针,育人质量不断提高。本科生历年的学科竞赛成绩在天津市市属院校中名列前茅,考研率连续多年居全校前列,多名学生保送至北京大学、同济大学、中国科技大学、中科院等全国知名大学和科研机构进一步深造,毕业生遍布教育、金融和软件开发等领域。

学院将一如既往地坚持以学科建设为龙头,以教学、科研为中心,以全面提高办学质量和科研水平为目标,以博学、创新、进取的精神,建设和发展具有教师教育特色的数学科学学院。

专业介绍 Professional introduction

数学与应用数学专业（非师范类）

数学与应用数学专业的培养目标是：培养学生掌握数学与应用数学的基本理论与基本方法，具有运用数学知识，使用计算机解决实际问题的能力，具有较高的科学研究素养和创新精神。经过四年的学习，培养学生具有以下几个方面的知识和能力：

1. 具有扎实的数学基础，严谨的科学思维方式，掌握数学科学的基本思想方法；
2. 具有应用数学知识建立数学模型解决实际问题的能力；
3. 掌握常用的数学软件和基本的程序设计方法；
4. 了解数学的发展概貌及其在社会发展中的作用，了解应用数学的理论前沿及应用前景；
5. 有较强的语言表达能力，掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究能力。

为了便于学生掌握好数学学科的基本理论与方法，为将来就业奠定良好的基础，所开设的课程主要有：数学分析、高等代数、解析几何、常微分方程、概率论、数理统计、近代代数、复变函数、实变函数、C 语言、大学物理等数学主干课程；同时为适应学生不同发展需要，还开设了基础数学、应用数学、统计学等系列选修课程和提高学生整体素质的自主发展课程。

学生毕业后，能在科技、经济等部门从事实际应用和开发研究等工作，或继续攻读研究生学位。



数学与应用数学专业（师范类）

数学与应用数学专业的培养目标是：面向国家中长期基础教育改革和发展的未来，坚持以德为先、能力为重和全面发展的理念，培养学生掌握数学与应用数学的基本理论与基本方法，掌握现代教育基本理论，具有良好的师德素养、先进的教育思想和教育理念，具有运用数学知识，使用计算机解决实际问题的能力，具有较高的科学研究素养和创新精神。经过四年的学习，培养学生具有以下几个方面的知识和能力：

1. 具有扎实的数学基础，严谨的科学思维方式，掌握数学科学的基本思想方法；
2. 具有应用数学知识建立数学模型解决实际问题的能力；
3. 掌握常用的数学软件和基本的程序设计方法；
4. 了解数学的发展概貌及其在社会发展中的作用，了解应用数学的理论前沿及应用前景；

5. 系统掌握现代教育基本理论，具有从事教育、教学工作的基本技能与能力；

6. 有较强的语言表达能力，掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究能力。

为了便于学生掌握好数学学科的基本理论与方法，为将来就业奠定良好的基础，所开设的课程主要有：数学分析、高等代数、解析几何、常微分方程、概率论、数理统计、近代代数、复变函数、实变函数、C 语言、大学物理、中学数学教学基本理论、中学数学教学设计等课程，同时为适应学生不同发展需要，本专业还开设了基础数学、应用数学、统计学、数学学科教育等系列选修课程和提高学生整体素质的自主发展课程。

学生毕业后，能在教育、科技、经济等部门从事基础教育、实际应用和开发研究等工作，或继续攻读研究生学位。

信息与计算科学专业（非师范类）

信息与计算科学专业由信息科学与计算科学交叉渗透而形成，是数学和计算机技术相结合的综合应用学科，该专业的培养目标是：培养具备数学思维能力和现代计算机应用能力的科学工程计算领域或信息技术领域的数学应用型人才，使学生受到科学研究的初步训练。经过四年的学习，学生主要具备以下几方面的知识和能力：

1. 具有良好的数学基础和严谨的数学思维能力，掌握计算数学、计算机软件开发或计算机信息处理的基本理论、知识和方法；
2. 具备良好的计算机操作、数学软件使用、程序设计和软件开发能力，熟练掌握高性能计算机的相关知识；
3. 具有良好的数学建模能力，能综合运用所学知识解决信息技术或科学与工程计算中的实际问题；
4. 具备一定的创新能力：包括创造性思维能力、创新

实验能力、初步的科研能力等。

信息与计算科学专业为天津市战略新兴产业相关建设专业，设置计算数学、数据处理和软件开发三个培养方向。开设的主要课程有：数学分析、高等代数、解析几何、常微分方程、概率论、数理统计、数值分析、C 语言程序设计、数据结构、数据库原理与应用等必修课；数学模型、数学实验、实变函数、复变函数、数学物理方程、最优化方法、离散数学、Linux 操作系统、并行程序设计、面向对象程序设计、计算机网络、计算机图形学、Python 程序设计、机器学习等选修课，以及适应数学学科教育教学工作需要的课程。

毕业生可在科技、信息与互联网行业、经济金融等领域从事科学计算、数学和计算机教学、信息处理、数据分析、软件开发、系统维护等工作或接受更高层次的研究生教育。

信息与计算科学专业（师范类）

信息与计算科学专业的培养目标是：面向国家中长期基础教育改革和发展的未来，坚持以德为先、能力为重和全面发展的理念，培养具备数学思维能力和现代计算机应用能力的教育人才。经过四年的学习，学生主要具备以下几方面的知识和能力：

1. 具有良好的数学基础和严谨的数学思维能力，掌握计算数学、计算机软件开发或计算机信息处理的基本理论、知识和方法；
2. 具备良好的计算机操作、数学软件使用、程序设计和软件开发能力，熟练掌握高性能计算机的相关知识；
3. 具有良好的数学建模能力，能综合运用所学知识解决信息技术或科学与工程计算中的实际问题；
4. 系统掌握现代教育基本理论，具有从事教育、教学工作的基本技能与能力；

5. 具备一定的创新能力：包括创造性思维能力、创新实验能力、初步的科研能力等。

信息与计算科学专业为天津市战略新兴产业相关建设专业，设置计算数学、数据处理和软件开发三个培养方向。开设的主要课程有：数学分析、高等代数、解析几何、常微分方程、概率论、数理统计、数值分析、C 语言程序设计、数据结构、数据库原理与应用等必修课；数学模型、数学实验、实变函数、复变函数、数学物理方程、最优化方法、离散数学、Linux 操作系统、并行程序设计、面向对象程序设计、计算机网络、计算机图形学、Python 程序设计、机器学习等选修课，以及适应数学学科教育教学工作需要的课程。

毕业生可在科技、教育、信息与互联网行业、经济金融等领域从事研究、教学、应用开发和管理等工作或接受更高层次的研究生教育。





物理与材料科学学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

物理与材料科学学院的前身是 1958 年成立的数理系，1959 年独立划分为物理系，2001 年组建物理与电子信息学院，2013 年因院系调整更名为物理与材料科学学院。目前学院下设物理学系、应用物理学系、物理实验中心、天体物理中心、能源与材料工程中心。学院现有物理学、材料科学与工程、天文学等一级学科硕士授权点，另外还有材料科学工程专业硕士点。物理学科是天津市级重点学科，应用物理学专业是天津市级战略性新兴产业相关专业，物理实验中心为天津市级实验教学示范中心。学院重视和坚持国际化办学方向，与加拿大 Trent 大学共同实施国际合作办学项目，双方互认学分，学生在师大修读完前 2 年课程后，有机会到 Trent 修读后续专业课程，符合要求的学生可获得双方学位。



学院现有教职工 63 人，专任教师 54 人，教授 9 人，副教授 22 人；有天津市特聘教授 2 人，天津市特聘讲座教授 1 人，天津市“千人计划”专家 2 人，省部级人才工程第一层次人才 2 人。专任教师中具有博士学位的占 90% 以上。学院现有本科生 773 人，研究生 103 人。学院现有教学行政面积 9000 余平米。在硬件条件上，经过天津市九五、十五、十一五、十二五、中央与地方共建以及学校实验室专项建设等多次成规模的投资，使学院的双基实验室和专业实验室均逐步完善起来，也为学院“强化实践育人”理念的推行奠定了基础。目前学院的教学科研仪器设备总值超过 4000 万元。

专业介绍 Professional introduction

物理学专业（非师范类）

物理学在自然科学领域处于母学科地位。该专业注重夯实物理学基础，注重实践能力和创新精神的培养，注重物理学新技术、新发展、新成就的介绍和应用，为学生从事物理及相关领域的工作、适应社会飞速发展的需要奠定基础。物理学专业于 2011 年成为校级品牌专业。

物理学（非师范）专业是宽口径专业，是“十三五”校级优势特色专业。本专业毕业生可在物理学及相关科技领域从事教学、科研、开发与管理等工作；也可报考物理、天文、材料科学与工程、化学、生物、信息等理工类，以及文理兼收的文科类专业方向的研究生。

主要有高等数学、数理方法、普通物理、电子技术、计算机语言等基础课程和理论力学、电子力学、热力学与统计物理学、电动力学等专业课程，并开设天体物理、纳米材料、薄膜技术、现代光学等物理学科前沿系列、现代教育技术系列、电子技术应用系列等多门专业选修课程。

本专业重视国际合作与交流，跟加拿大 Trent 大学共同实施国际合作办学项目，双方互认学分，学生在师大修读完前 2 年课程后，有机会到 Trent 修读后续专业课程，符合要求的学生可获得双方学位。

物理学专业（师范类）

物理学专业从2018年开始恢复师范生招生。物理学（师范）专业培养德、智、体全面发展，拥有良好的物理学素养和科学的思维方法，完善的知识结构，熟练的物理实验技能，具有现代教育观念和物理教育专业特长、适应能力强的基础教育工作者。

本专业学生除了修读高等数学、数理方法、普通物理、电子技术、计算机语言、纳米材料、薄膜技术、理论力学、电子力学、热力学与统计物理学、电动力学等专业基础及专业课程外，还要完成教育学、教育技术等教师教育模块课程的学习。

学生毕业后服务于天津市及其他省市的基础教育；可以报考硕士研究生。



应用物理学专业



应用物理学专业旨在培养德智体全面发展，掌握坚实的数学物理基本理论和应用技术知识，具备进行应用研究、技术开发和科技管理技能，能在高新技术产业和公司、科研单位、高等院校从事科研、开发、教学和管理工作的高级应用型人才。

应用物理学专业是“十二五”天津市战略性新兴产业相关专业。本专业包含材料物理学和光电检测两个方向。材料物理方向培养学生掌握物理基础知识、掌握材料科学与技术领域的有关知识和技能，光电检测方向培养学生学会利用现代光电检测技术对材料结构和性能进行表征。

本专业除开设物理学基础课程外，还开设材料物理学、金属与半导体材料概论、真空与薄膜技术、材料表征技术与方法、光电检测技术、电工学等专业必修课，学生还能选修表面物理、材料加工工程、现代光谱分析技术等专业选修课程。



电子与通信工程学院

Tianjin Normal University

院训：厚德 博学 笃实 致远

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学电子与通信工程学院，下设电子科学与技术系、通信工程系，设立天津市“电子与通信工程”实验中心、天津市无线移动通信与无线电能传输重点实验室等。

我校特聘 IEEE Fellow、美国德州大学教授、天津市“千人计划”专家梁启联担任电子与通信工程学院院长。学院有“电子信息科学与技术”和“通信工程”两个本科专业。我院的办学宗旨是，注重本科教学质量，培养学生实践动手能力，使学生具有电子、通信工程等领域职业素养。



国际（地区）合作办学是我院办学特色之一，学院目前已与美国、英国等知名高校建立联合培养基地，多渠道挖掘合作途径，不断拓宽专业领域，将培养国内外电子、通信行业需求人才作为专业办学亮点。

学院现有“信息与通信工程”一级硕士点，是天津市重点学科，该学科在 2017 年上海软科排名中进入全国前 50%。

依托于学院的天津市无线移动通信与无线电能传输重点实验室是天津市唯一的一所从事无线移动通信的省部级重点科研平台，将极大促进学生了解和从事本领域前沿领域学习和研究。

学院现有教授、副教授 18 人；国家外专“千人计划”专家 1 人，天津市“千人计划”专家 2 人，天津市外专“千人计划”专家 3 人，天津市青年“千人计划”专家 1 人。专任教师中具有博士学位的 29 人，占教师总数的 85%。

自新学院成立以来，各方面取得长足进展，尤其是在科研领域取得较好成绩。目前，我院共获批 23 项国家自然科学基金，在研项目共计 50 余项。教师在学科级刊物发表和被 SCI、EI 检索的论文总数达到 300 余篇，其中 SCI 收录 150 余篇。在梁启联院长的带领下，在全院教职员工的共同努力下，我院力争在新一轮学科评估中列居全国师范类院校首位。

专业介绍 Professional introduction

电子信息科学与技术专业

电子信息科学与技术专业于 2002 年成立；2010 年获批天津市百名品牌专业，逐步形成了以强化“实践育人”为主要特色的办学模式，并形成了诸多优势。电子信息科学与技术专业培养适应我国电子信息行业发展的需要，系统地掌握电子信息科学与技术基础理论、基本知识和基本技能，受到严格的科学实验与科学研究训练，具有较强研究与应用能力和创新精神，能直接服务于社会，可从事科学研究、教学、科技开发和管理工作的电子信息科学与技术高级复合型人才。

主要课程：电路分析、模拟电子技术、数字电子技术、信号与系统、高频电子线路、单片机与接口技术、电子测量、视频信号基础、程序设计、嵌入式系统、电子线路 CAD、电子课程设计等专业必修课；并开设 DSP、FPGA、

LabVIEW 等新技术专业课程；并通过大量综合性、设计性、开放性实验训练，有效地提高学生的综合能力和创新意识。

本专业已经建设成一个具有电子工艺实习实验室、基础实验室、专业基础实验室、专业实验室、电子综合设计实验室、电子开放实验室、研究 / 实习基地，功能齐全的现代化专业实验开发基地和“电子创新实践基地”，学生具备较强的实践创新能力，在全国电子设计竞赛中多次荣获国家一等、二等奖。

该专业毕业生可在各类与电子及信息工程相关的公司、企业及研究单位从事电路设计、软件开发、计算机网络的组织与管理、科学研究、教学等工作，还可报考相关专业的硕士研究生。

通信工程专业

通信工程专业的办学定位为：“为高水平通信工程专业深造学习输送理论知识扎实、具有一定实践能力和国际视野的专业人才。”学院现有的天津市无线移动通信与无线电能传输重点实验室为该专业的高起点提供了保障。为了更好的实现专业定位，本专业具体制定了“以高层次人才培养为目

标、以形成完整的知识体系为核心、以工程实践能力为基础、以国际化教学为方向”的专业办学理念。通信工程专业致力于培养具备通信技术和信息系统的基础知识，系统掌握现代通信技术，能从事各类通信设备和信息系统的研究、设计、制造、应用和开发的高等应用型和服务型人才。



该专业在人才培养过程中始终遵循国际化办学的理念，在国际（地区）联合办学项目方面，已与英国斯特拉斯克莱德大学（University of Strathclyde，2014 年全英电子工程专业排名第 3）建立中英联合培养项目，并与台湾中正大学签署了合作办学协议，将来可为学生提供更多元的留学选择。在国际化办学的其他方面，该专业开设多门全英授课的专业课程，并聘请外籍专家进行授课；还不定期邀请国内外知名专家学者为本科生进行学术讲座。

本专业开设的通信和电子信息专业通用基础课程主要包括：通信原理、信号与系统、电磁场与电磁波、现代通信技术、数字信号处理、数字电子技术、模拟电子技术、高频电子线路、电路分析、C 语言、单片机原理及应用；此外，还开设了数字通信原理、移动通信、多媒体通信技术、天线原理电波传播、通信网、数字视频原理及应用、模式识别技术及应用、随机信号处理等专业选修课。本专业实践性强，将通过大量综合性、设计性实验训练提高学生综合能力和创新能力。

本专业毕业生可在通信行业相关企业、院所从事通信设备的研究与设计、通信运营服务、教学和管理等工作，也可报考相关专业硕士研究生。



人工智能学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学人工智能学院是响应国务院关于印发新一代人工智能发展规划的通知（国发〔2017〕35号）和教育部2018年4月“高等学校人工智能创新行动计划”的通知精神，于2018年4月25日成立。系天津市第一所人工智能学院，是全国师范院校中第一所人工智能学院，也是全国前10所成立的人工智能学院。

学院下设人工智能科学与技术系和天津市人工智能与信息处理国际联合研究中心。该学院将坚持创新引领，坚持科教融合，坚持服务需求，争取在新一代人工智能基础理论和关键技术等方面取得新突破，在人才培养和科学研究方面确立优势，使天津师范大学在人工智能领域抢先占据制高点。

我校特聘 IEEE Fellow、美国德州大学教授、天津市“千人计划”专家梁启联担任人工智能学院院长。学院有“智能科学与技术”本科专业，有智能科学与技术二级硕士点。依托于学院的天津市人工智能与信息处理国际联合研究中心是天津市唯一的省部级人工智能科研平台。

学院现有教授、副教授 10 人；国家外专千人 1 人，天津市“千人计划”专家 2 人，天津市外专千人计划专家 3 人，天津市青年“千人计划”专家 1 人。专任教师中具有博士学位的 15 人，占教师总数的 100%。

学院发展目标是定位在全国前十名的人工智能学院。主要科研方向包括：1）新一代人工智能基础理论：深度学习、混合增强智能、类脑智能计算、大数据智能、高级机器学习等；2）新一代人工智能核心技术创新：无人驾驶、精准医学、精准农业、智能家居、人工智能硬件和系统等；3）新一代人工智能在教育中的应用：无人授课、智能阅卷、智能教室、学习伴侣、自然语言理解、虚拟现实等。



专业介绍 Professional introduction

智能科学与技术专业

智能科学与技术专业是适应国内外新一代人工智能技术的发展而设立的新兴应用型专业。学院现有天津市人工智能与信息处理国际联合研究中心为该专业提供国内外一流的师资与培养平台。学生能系统地掌握智能科学技术的基础理论、基础知识和基本技能与方法，受到良好的科学思维、科学实验和初步科学研究的训练，具备智能信息处理、智能行为交互和智能系统集成方面研究和开发的基本能力。该专业以自然智能为基础，以智能信息处理为手段，以智能拓展为目标，并立足于三大基础：信息技术基础、自然智能基础、机器智能基础，和三大平台：计算机、互联网、智能机器。

本专业开设的专业课程包括：智能科学技术导论、人工智能原理、智能机器人、机器学习、深度学习、神经网络、虚拟现实技术、模式识别、数据挖掘、仿真建模与 MATLAB、自然语言处理、智能信息获取技术、智能管理等。

本专业毕业生成为能够在高新技术产业部门、大型科学工程、交叉学科研究部门、大公司的研发机构以及学校从事智能科学技术领域的科研、开发、管理或教学工作的合格人才，成为掌握智能信息技术发展趋势和前沿的专门科学技术人才。



化学学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

化学学院目前有化学和化学生物学两个本科专业，其中化学专业为天津市品牌专业，天津市高校“十三五”综投规划优势特色专业建设项目，化学生物学专业为天津师范大学特色专业。化学学科为一级硕士学位授权点，招收无机化学、有机化学、物理化学、分析化学等方向研究生；化学学科是天津市重点学科和天津市重中之重学科，2013年化学学科进入 ESI 国际学科排名全球前 1%；学院拥有教育部无机-有机杂化功能材料化学重点实验室、天津市功能分子结构与性能重点实验室。2017年化学实验中心获批“天津市普通高校实验教学示范中心”。

学院现有教职工 80 人，其中专任教师 55 人。专任教师中有 53 人具有博士学位，博士生导师 6 人、正高级职称教师 16 人、副高级职称教师 19 人。多位教授享受国务院政府特殊津贴或被评为天津市德馨双馨十佳教师、天津师范大学教学名师；1 人入选国家百千万人才工程；青年教师中 3 人入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”、4 人入选天津市“131”人才工程第一层次、2 人入选天津市“青年千人”计划人才。



学院具有良好的教学与科研条件，建筑面积达 12000 平方米，仪器设备总值达 8000 余万元。学院搭建了由场发射透射电子显微镜、场发射扫描电子显微镜、X-射线光电子能谱仪、X-射线粉末衍射仪、X-射线单晶衍射仪、核磁共振波谱仪、磁测量系统、综合物性测量系统、差示扫描量热仪、热重分析仪、差示扫描量热仪、红外光谱仪、液相

色谱仪、气相色谱仪、荧光光谱仪、圆二色光谱仪、紫外光谱仪、电化学工作站等大、中型仪器组成的大型仪器平台。

近年来,学院教师承担“973”前期专项、国家自然科学基金等国家级项目 50 余项,省部级重点及一般项目 30 多项,授权国家发明专利 100 余项;每年在国内外重要学术刊物上发表学术论文近百篇,先后获得天津市自然科学一等奖、二等奖和三等奖。化学学院突出特色发展,特别注重将各类科研项目与学生的实践创新能力培养结合起来,学生们通过参加“大创”、“互联网+”、学院“未来千人计划”、

开放性实验等项目在科研能力上得到了很大的锻炼和提高。近五年来,本科生作为学生第一作者发表 SCI 收录学术论文近 20 篇。近三年,化学学院学生在全国和天津市大学生化学竞赛中获得特等奖、一等奖、二等奖等各种奖项 400 余项。近年来化学学院本科生的考研录取率也在不断提高,2017 年达到 28.8%。

学院建有近十个校外实践基地,与国内外众多高等院校和科研院所建立了长期稳定的合作关系,为学生的培养和成长创造了良好的条件。

专业介绍 Professional introduction

化学专业(非师范类)

化学是研究物质的组成、结构、性质和应用的一门科学,是生命科学、材料科学、能源科学、环境科学、化学工程与工艺等其他学科的重要基础和组成部分,当代科学技术领域的重大成就都直接或者间接地依赖于化学学科的快速发展。

我院化学专业于 1958 年开始招生,2010 年被评为天津市品牌专业。

该专业主要为化学及相关领域的科研院所培养科研辅助人员;为化学、材料、药物、环境等相关企、事业单位培养从事新产品的研制、开发和检测分析人员;为中等学校化学课程及相关课程教学工作培养师资以及为化学及相关专业硕士学位授权点输送化学专业人才。

该专业的通修基础课包括:外国语、高等数学、普通物理、计算机应用基础、无机化学、无机化学实验、有机化学、有机化学实验、分析化学、分析化学实验、物理化学、物理化学实验、化学工程基础、结构化学、化学综合实验、化学信息资源检索、高等无机化学、高等有机化学、环境化学、材料化学基础等。



化学专业(师范类)

化学是研究物质的组成、结构、性质和应用的一门科学,是生命科学、材料科学、能源科学、环境科学、化学工程与工艺等其他学科的重要基础和组成部分,当代科学技术领域的重大成就都直接或者间接地依赖于化学学科快速发展。

我院化学专业(师范类)于 2018 年开始恢复招生。

该专业主要为公立、私立中等学校化学课程及相关课程教学工作培养师资、为企事业单位、社会机构等培养化学相关课程的师资、以及为化学及相关专业硕士学位授权点输送化学专业人才。

该专业的通修基础课包括:外国语、高等数学、普通物理、计算机应用基础、无机化学、无机化学实验、有机化学、有机化学实验、分析化学、分析化学实验、物理化学、物理化学实验、化学工程基础、结构化学、化学综合实验、教师教育模块所含相关课程等。



化学生物学专业

化学生物学是应用化学的观点、理论、研究方法和技术发现并解决生命科学中的化学问题，并在此过程中，使化学学科本身得到丰富和发展。化学生物学是化学与生物学的交叉学科，突出了化学知识和技能在化学与生命科学结合中的地位和作用。

我院化学生物学专业于 2004 年开始招生，2010 年被评为天津师范大学特色专业。

该专业主要为从事化学生物学研究领域的科研院所培养科研辅助人员；为化学生物学相关的企、事业单位培养产品研制、开发和检测分析的工作人员；为中等学校化学、生物及相关学科培养专业教师；为化学生物学等相关专业硕士学位授权点输送化学生物学人才。

该专业必修基础课包括：外国语、高等数学、普通物理、计算机应用基础、无机化学、无机化学实验、有机化学、有机化学实验、分析化学、分析化学实验、物理化学、物理化学实验、结构化学、普通生物学、生物化学、生物化学实验、化学生物学原理、微生物学、计算化学、化学信息学、分子生物学原理与技术、细胞生物学、药物分子设计与模拟、生物无机化学、生物有机化学等。



生命科学学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

生命科学学院现有生物科学和生物技术 2 个本科专业；生物学、生态学两个一级学科硕士授权点，下设细胞生物学、遗传学、动物学、植物学、水生生物学和生态学 6 个硕士学位授权点；拥有天津市重点学科——细胞生物学和天津市动植物抗性重点实验室；生物学实验中心为天津市普通高等学校实验教学示范中心。学院现有在职教职工 71 名，其中专任教师 53 名。专任教师中教授 16 名、副教授 24 名，博士生导师 4 人、硕士生导师 35 名，校级教学名师 2 名。中青年教师一般具有博士学位。

学院定位于立足天津，面向全国，坚持为地方基础教育改革发展和全国经济建设服务；以本科教育为主，发展研究生教育，多层次办学；本着突出专业特色，凝炼学科方向，以科研带动教学，整体推动学院发展的目标；把我院建设成全国同类院校同类学科中的一流水平学院。坚持以人为本，以教学为中心，将培养学生的创新能力和综合素质作为学院



工作重心；全面实施素质教育，培养适应社会需要和时代发展的高素质生命科学人才。

专业介绍 Professional introduction

生物科学专业（非师范类）

必修课程包括：外国语、高等数学、计算机基础与应用、无机及分析化学、有机化学、植物学、动物学、生物化学、微生物学、普通生态学、植物生理学、动物生理学、细胞生物学、遗传学、分子生物学、生物综合实验和动植物野外实习等。生物科学是培养理科专门人才的专业，在报考生物学相关专业研究生方面，该专业学生具有雄厚的知识基础和实验技能。生物科学专业为天津师范大学优势特色专业，主要为科研院所和高校输送高质量的研究生生源，或在相关企事业单位从事科学研究、技术开发、管理及检测等复合型人才。



生物科学专业（师范类）



生物科学专业从2018年开始恢复师范生招生。生物科学（师范）专业培养德、智、体全面发展，具有良好的生物学素养和科学的思维方法，完善的知识结构，熟练的生物实验技能，具有现代教育观念和生物教育专业特长、适应能力强的基础教育工作者。

本专业学生除了修读植物学、动物学、生物化学、微生物学、普通生态学、植物生理学、动物生理学、细胞生物学、遗传学、分子生物学等专业基础及专业课程外，还要完成教育学、教育技术等教师教育模块课程的学习。

学生毕业后服务于天津市及其他省市的基础教育；可以报考相关专业硕士研究生（包括学科教学（生物）专业）。

生物技术专业

必修课程包括：外语、高等数学、普通物理、计算机基础与应用、无机及分析化学、有机化学、基础生物学、生物化学、细胞生物学、遗传学、微生物学、分子生物学、现代仪器分析、细胞工程概论、基因工程概论、酶学与蛋白质工程、发酵工程与设备、生物信息学、生物技术大实验、生产实习等。生物技术是培养理工复合型人才的应用型专业，本专业为天津市战略性新兴产业相关专业，2017年获批天津市高校应用型专业建设项目。

该专业主要培养从事现代农业、水产、生物医药、食品检测等领域的高级应用型人才，并且为生物高新技术领域培养技术开发、科学研究、生产管理的高素质人才。本科毕业生在报考生物学相关专业研究生方面具有一定的优势。





地理与环境科学学院

Tianjin Normal University

学院介绍 *Academy Introduction*



地理与环境科学学院以地理学为依托,研究领域涉及环境科学、信息科学、管理科学等多个学科门类。经过 60 多年的发展建设,学院形成了以教学、科研为主体、教师教育发展与学科建设并举、结构合理、层次多样的人才培养格局。学院现有地理学一级硕士学位点及环境科学、自然地理学、人文地理学、地图学与地理信息系统四个二级硕士学位授权点;拥有地理科学、人文地理与城乡规划、环境科学、地理信息科学四个本科专业。地理信息科学、海岸带生态环境变化、国土资源利用与规划、环境规划管理是学院具有特色和优势的学科发展方向。

学院现有天津市水资源与水环境重点实验室、天津市地理空间信息工程技术中心、环境与发展研究所、地理教育研究中心、自由贸易区研究中心、国土资源研究所、城市与区域研究中心等科学研究机构;建有地理空间信息服务实验室;环境与资源信息系统实验室、自然地理综合实验室等省部共建实验室 3 个;地理信息系统、遥感、测量与 GPS、地质、植物、土壤、气象、环境监测等专业教学实验室 11 个,总面积超过 2000 平方米。

学院拥有雄厚的师资力量,在人才培养的同时,近三年主持承担国家“973”项目课题 1 项、国家“863”计划子课题 2 项、国家科技支撑计划子课题 1 项、国家自然科学基金项目 21 项、国家哲学社会科学基金 2 项、省部级项目 15 项,授权专利 20 余项;取得了丰硕的科研成果。现任教师中 46 人取得博士学位,占全体教师比例的 83%,教授、副教授比例达 52%。

专业介绍 *Professional introduction*

地理信息科学专业

地理信息科学专业为天津市品牌专业。本专业培养具备地理信息科学的基础理论、基本知识、基本技能;熟练掌握计算机、地图制图、航空摄影测量、航天遥感和卫星定位等现代高新技术;能够应用国内外商业地理信息系统软件,设计与实现地理信息的采集、处理、管理、传输、分析与应用的高级专业技术人才。毕业生能够在科研机构、高等学校和企业从事科学研究或教学工作,能够在城乡规划、环境保护、国土房管、市政交通、基础设施建设等领域从事与地理信息科学有关的应用研究、技术开发、生产管理和行政管理等工作。



主要课程:英语、数学、自然地理学、人文地理学、程序语言 C++、数据结构、数据库原理、地图学、航空测量学、GPS 原理与应用、航天遥感基础、遥感图像处理、地理信息基础理论、地理信息技术、地理信息系统、地理信息工程、GIS 应用与开发等。

人文地理与城乡规划专业

人文地理与城乡规划专业培养适应国民经济与社会发展需要,具有良好科学素养、掌握地理科学、城乡与土地资源管理与规划、地理信息系统应用等方面的基础理论、方法与技能,能够从事国土规划、城乡规划、产业规划、旅游规划、土地利用与社区规划等领域研究、规划和管理工作的应用型人才。专业下设人文地理学、区域与城乡规划、土地利用与房地产规划以及社区规划与管理四个专业方向。就业主要面向三个领域:人文与经济地理、空间规划、产业规划、旅游以及行政与社区规划与管理等领域的学术研究部门;城乡与土地利用、市政工程、环保、旅游、社区等领域的规划与管理政府部门;城乡规划与设计、房地产开发与评估、土地开发整理与评估、产业规划与咨询、现代服务业等企事业单位。

主要课程:人文地理、自然地理、经济地理、文化地理、城市地理、区域分析与规划、城市规划原理、城乡规划设计、城乡规划政策与法规、交通与市政工程规划、城市生态与环境保护、经济学基础、地理信息系统、计算机制图、遥感技术应用、数理统计、线性代数等。

地理科学专业(非师范类)

地理科学非师范生培养具备地理科学的基本理论、基本知识和基本技能,具有对区域自然要素和社会经济要素进行综合分析能力,了解本学科最新发展,受到科学研究的基本训练,能够在相关部门从事教学、科研和业务管理工作的高素质专门人才。

主要课程:地球概论、地图学、地质学与地貌学、气象学与气候学、水文学、土壤地理学、植物地理学、人文地理学、经济地理学、中国地理、世界地理、计量地理学、遥感技术应用、地理信息系统等。



地理科学专业(师范类)

地理科学专业师范生与非师范生在培养方案上侧重点会有所不同,师范生的培养目标主要是地理教育工作者,在培养方案的设置上会重视地理教育的理论与实践课程,而非师范生的培养仍然保持地理专业知识的掌握和能力运用方面。

地理科学师范生培养目标为具备从事基础地理教育的专门性人才。培养具备地理科学基本知识,地理教学方法,地理信息科学的基本技能,使学生在掌握地理科学知识的基础上能够运用信息化手段分析地理现象,以及能够运用地理教学方法进行基础地理教育。

主要课程:地球概论、地图学、地质学与地貌学、气象学与气候学、水文学、土壤地理学、植物地理学、人文地理学、经济地理学、中国地理、世界地理、计量地理学、遥感技术应用、地理信息系统、教育论、地理教学法、地理教学实践等。

环境科学专业

环境科学专业培养具有良好的政治素质和道德修养,掌握必要的数学、物理、化学、生物学等方面的基本理论和基本知识,有扎实的环境化学、环境工程、生态学等环境基础学科的基本理论、基本知识和基本实验技能,受到基础研究和应用研究方面的科学思维和科学实验的训练,具有较好的科学素养,具备运用所学知识和实验技能进行应用研究、技术开发和环境管理的基本技能,有较强的自学能力和分析解决问题的能力,能够从事环境咨询、环境保护、环境评价、环境规划和环境管理等工作的高级专门人才。

主要课程:环境学、环境生态学、环境化学、环境监测、环境分析化学、环境影响评价、环境生物学、环境工程学、环境法学、环境经济学、环境规划与管理。



计算机与信息工程学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

天津师范大学计算机与信息工程学院于 2002 年在原计算机科学系基础上组建。学院现设有 3 个系(计算机科学系、信息工程系、物联网工程系),四个专业(计算机科学与技术、信息工程、物联网工程及网络工程)和一个实验教学中心。目前学院拥有教职工 80 名,在 56 名专任教师中有教授 6 名,副教授 19 名,硕士研究生导师 14 名。具有博士学位的教师 39 名。近年来学院教师承担多项国家自然科学基金和天津市各类科研项目。教师的专业知识结构涵盖计算机软硬件、网络与通信、自动化、电子技术、智能系统、数学、物理以及信息系统管理等诸多学科领域,形成了一支职称结构、学历结构、年龄结构、知识结构合理,具有较强教学、科研能力的教师队伍。学院目前拥有“计算机科学与技术”一级硕士授权学科,“教育技术学”二级硕士授权学科,软件工程和教育硕士(现代教育技术方向)两个专业学位授权点和“计算机软件与理论”市级重点学科,形成了多层次、高水平的教学科研体系。我院实验中心各类设施完备,条件优良,是天津市普通高校实验教学示范中心。目前学院在校本科生 833 人,硕士研究生 56 人,并与英国提赛德大学合作招收硕士研究生。



专业介绍 Professional introduction

计算机科学与技术专业(非师范类)



本专业培养具备计算机科学基础理论和基本技术,富于创新意识和学习能力,专业基础扎实、实践能力强,能够在各相关行业和领域从事计算机研究、教育、开发和应用的^{高级}人才,重点培养从事软硬件技术设计、开发、维护、管理等方面工作的高级应用型人才。本专业学生主要学习数学与计算机理论基础、计算机系统、软硬件、网络等基本知识和基本设计方法,通过学习能够具有运用相关理论和方法解决本专业领域实际问题和项目开发的能力,同时具备创新意识、自主获取新技术和新知识能力、外语交流和专业外文阅读能力、组织管理能力和团队合作能力。

主要课程:高等数学、离散数学、数据结构、数字电路、C 语言、操作系统、数据库原理、计算机组成原理、计算机网络、计算机系统结构、软件工程、单片机与接口技术、机器人设计、C++ 与面向对象技术、Java 程序设计、Python 程序设计、人工智能导论、大数据与云计算、安卓应用开发等。

计算机科学与技术专业（师范类）



计算机科学与技术专业从 2018 年开始恢复师范生招生。计算机科学与技术（师范）专业培养德、智、体全面发展，有良好的信息科学素养和思维方法，完善的专业知识结构，熟练的实践操作技能，具有现代教育技术能力和信息科学特长、适应能力强的基础教育工作者。

本专业学生除了修读基础类数学课程、大学物理、专业基础理论课程和实践类应用课程外，还要完成教育学、教育技术等教师教育模块课程的学习。

学生毕业后服务于天津市及其他省市的基础教育，可以报考硕士研究生。

物联网工程专业

物联网工程专业培养适应国家信息化发展战略需要，具有创新精神、实践能力和国际视野，具备宽厚基础知识和实践技能，系统地掌握计算机和物联网的基本理论，能够从事物联网技术研究以及物联网应用系统规划设计与系统集成应用型高级工程技术人才。本专业主要学习计算机、物联网方面的基础理论和专业知识，理解基本概念、知识结构、典型方法，掌握物联网技术的基本思维方法和研究方法，具有良好的科学素养和一定的工程意识，并具备综合运用掌握的知识、方法和技术解决实际问题的能力。

主要课程：工程数学、电路原理、C 语言、信号与系统、操作系统、传感器原理、物联网工程概论、数据库技术、嵌入式系统设计与应用、射频识别技术与应用、计算机网络、无线传感器网络、云计算与物联网等。



网络工程专业

网络工程专业旨在培养德、智、体、美全面发展，系统地掌握计算机科学与技术的基础理论、计算机软硬件系统及应用知识、计算机网络与通信的基本理论、基本知识，掌握计算机网络系统分析和设计的基本方法，具备计算机网络编程与应用开发、网络规划设计部署、网络管理等基本能力，能在科技、教育、信息、经济、金融等领域从事网络分析、网络设计与管理工作的工程型人才。本专业学生主要学习计算机、通信以及网络方面的基础理论、设计原理，掌握计算机网络技术，接受网络工程实践的基本训练，具备从事计算机网络设备及系统的研究、设计、开发、工程应用和管理维护的基本能力。通过学习训练使得毕业生具备较为全面的自然科学基础，较好的人文社会科学素养，以及较高的语言表达和英语能力。

主要课程：包括工程数学、离散数学、C 语言程序设计、数据结构、计算机网络、模拟 / 数字电路、计算机组成原理、JAVA 程序设计、网络布线与组网、通信原理、嵌入式系统、网络计算、数据库原理、网络安全等。





软件学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction



软件学院成立于 2005 年，是天津市首批“市级示范性软件学院”之一。学院拥有一支理论基础扎实、实践经验丰富的“双师型”教学队伍，其中全部教师具有博士、硕士学位。学院聘请了中国科学院院士、华东师范大学计算机科学与软件工程学院院长何积丰教授任学院的兼职教授。此外，学院还聘用软件企业工程师、外籍教师授课。学院遵循“以市场需求为导向，坚持开放式办学、坚持国际化道路，坚持工程特色，突出实践技能和外语技能培养”的办学理念，培养懂技术、懂外语、懂管理的实用型、复合型软件高级工程技术人才和软件工程管理人才，为软件产业的快速发展提供坚实的人才资源后盾。

专业介绍 Professional introduction

软件工程专业

软件工程专业是天津市品牌专业，采用“3+1”培养模式，即 3 年专业基础教育、1 年进入实习、实训基地开展工程实践及毕业论文。为此制定了符合现代软件产业发展需要的软件人才培养方案，以能力培养为核心，建立了有效的实践教学体系。软件工程专业坚持质量第一、坚持理论与实践相结合，推行高层次、实用型、复合式的工程素质教育，强调人才培养的实用性和专业性。软件工程专业积极参与软件人才培养模式的改革，在教学模式、教学内容、课程体系、教学方法等方面进行探究和创新，为学生系统学习软件工程专业知识、参与软件开发、维护和管理提供了良好的学习和实践条件。主要创新特色：(1) 配备多元化的师资队伍，部分课程或实践环节聘请软件工程领域经验丰富的教授、专家和软件企业工程师进行指导。(2) 营造开放的培养环境，建立了多个软件企业合作实习基地，采用订单式培养，学生可在真实的企业工作环境和文化环境中得到锻炼。(3) 引入国际化课程体系，部分课程采用国外原版教材或双语教学。(4) 设置多层次、循序渐进的实践环节，工程实践机会充沛。(5) 增强外语教学，强化英语、日语两门外语技能。(6) 提供全程的职业素质教育，拥有一支专职辅导员、学术班导师队伍，为学生学习、生活、科研、人生发展等提供全方位指导和支持。(7) 具备宽泛的就业方向，学生在学期间可以考取教师资格证书。软件工程专业主要技术方向有：“Java 开发方向”、“Android 开发方向”、“微信小程序方向”等。学院实行学分制，学生修满规定学分即可毕业，符合条件者授予学士学位。优秀毕业生可推荐攻读软件工程硕士学位。天津师范大学软件学院正成为培养软件人才的摇篮。





国际教育交流学院

Tianjin Normal University

学院介绍 Academy Introduction

国际教育交流学院是学校突出开放性办学，融研究生教育、中外合作办学、留学生教育、国际汉语教育与推广为一体的二级学院。目前，学院拥有日语专业中外合作办学本科、教育行政学和情报学（信息分析与决策研究方向）中外合作办学硕士研究生、语言学及应用语言学硕士研究生、汉语国际教育专业硕士研究生、外国留学生各层次进修等不同教育类型，各类在校中外学生约 3000 人。

日语专业中外合作办学外方合作伙伴为日本国立三重大学，该校为日本三重县唯一一所综合性国立大学，具有雄厚的师资力量和丰富的教学管理经验。

我校与日本国立三重大学合作举办的日语专业本科教育项目，以培养“具有国际视野、通晓国际规则、能够参与国际事务和国际竞争的国际化人才”为目标，引进国外优质教材，采取聘请日本国立三重大学教师与中方教师共同讲授及赴日学习的方式，注重培养质量、注重规范管理，日方授课比例不低于三分之一。



专业介绍 Professional introduction

外国语言文学类（招生专业为日语）



我校与日本国立三重大学合作举办的日语专业本科层次中外合作办学项目系教育部正式批准的中外合作办学项目，从 2011 年开始正式招生。该项目坚持小班授课，以规模小、质量优、精细管理为特色，大量引进日方专业教师、现代化教学方法和手段，确保教学质量。目前已招收七届学生，赢得了广泛的社会声誉。该项目学生曾多次在日本参加留学生日语比赛并获得优异成绩。

本项目学制 4 年（其中，天津师范大学三年，日本国立三重大学一年），纳入国家普通本科招生计划，每届计划招收 20 人，达到毕业要求、符合条件的学生，可获得天津师范大学日语专业本科毕业证书和学士学位证书。

该项目学生赴日学习期间的学费、食宿、生活费、国际旅费、保险费、护照签证费等自理。日本三重大学为该项目学生优先提供校内学生宿舍。

根据中日双方协议，本专业学生在修满该项目所规定学分，获得天津师范大学毕业证、学士学位，并通过三重大学大学院入学考试的前提下，可以在三重大学继续攻读硕士学位。