



目录

Tianjin Normal University

| | |
|-------------------|----|
| 文学院 | 04 |
| 外国语学院 | 05 |
| 新闻传播学院 | 07 |
| 历史文化学院 | 09 |
| 政治与行政学院 | 11 |
| 马克思主义学院 | 13 |
| 教育科学学院 | 14 |
| 初等教育学院 | 17 |
| 学前教育学院 | 18 |
| 体育科学学院 | 19 |
| 体育竞赛训练中心 | 21 |
| 法学院 | 23 |
| 经济学院 | 24 |
| 管理学院 | 26 |
| 音乐与影视学院 | 28 |
| 美术与设计学院 | 31 |
| 数学科学学院 | 34 |
| 物理与材料科学学院 | 36 |
| 电子与通信工程学院 | 37 |
| 化学学院 | 38 |
| 生命科学学院 | 40 |
| 城市与环境科学学院 | 41 |
| 计算机与信息工程学院 | 43 |
| 软件学院 | 44 |
| 国际教育交流学院 | 45 |
| 天津师范大学2017年本科招生计划 | 46 |
| 天津师范大学2017年高职招生计划 | 48 |



天津师范大学

Tianjin Normal University



天津师范大学是天津市属重点院校，始建于1958年，原名天津师范学院，1982年更名为天津师范大学。1999年，原天津师范大学、天津师范高等专科学校、天津教育学院合并组建新天津师范大学。

学校占地面积3500亩、建筑面积86万平方米。2005年，坐落于西青区的天津师范大学新校区正式启用，办学环境得到根本性改善，为学校发展奠定了坚实的基础。

学校现有23个学院，68个本科专业，6个一级学科博士学位授权点，29个一级学科硕士学位授权点，13个专业硕士学位授权点，涉及哲学、经济学、法学、教育学、文学、历史学、理学、工学、管理学、艺术学等10个学科门类。学校现有2个国家重点学科，13个天津市重点学科，4个天津市“重中之重”学科，化学学科进入“ESI”排名全球前1%。

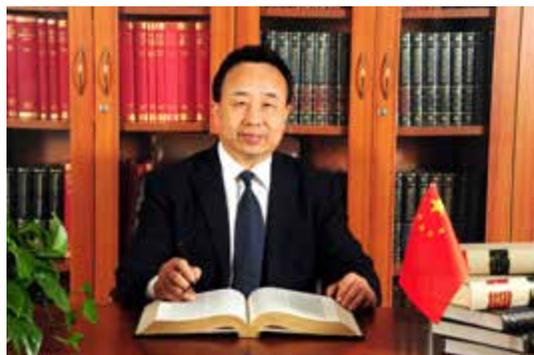
6个教育部特色专业建设点，16个天津市品牌专业建设点，5个天津市战略性新兴产业相关专业建设点。10个涵盖人文社科基地、工程中心、国际联合研究中心的省部级设置的重点实验室，7个博士后科研流动站。学校已建成61门国家级精品资源共享课程、3门教师教育国家级精品资源共享课、25门市级精品课程，1支国家级教学团队、8支市级教学团队、2支天津市“十二五”综投教学创新团队。

学校现有全国多媒体技术开发与培训基地、全国大学生文化素质教育基地、国家教育部中小学骨干教师培训基地、天津市思想政治教育队伍专职人员培养基地。

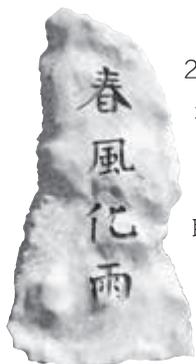
学校定期出版《天津师范大学学报》、《心理与行为研究》、《青少年科技博览》、《数学教育学报》、《中等数学》、《政治思想史》和《经济社会史评论》等9种期刊。



党委书记：荆洪阳



校长：高玉葆



全日制在校生28237人，其中本科生22696人、硕士研究生3431人、博士研究生286人、专科生1244人，各类留学生2482人。教职工2336人，其中专任教师1364人，拥有正高级职称275人，副高级职称364人，具有博士学位教师740人。

学校人文社会科学历史积淀深厚，紧密结合现代化建设需要，注重新型智库建设，主动为党和政府科学决策服务。学校彰显教师教育办学特色，规划教师教育发展顶层设计；改革教师教育体制，成立教育学部；实施学科专业教育与教师职业养成教育相结合的课程体系，改革教育硕士培养模式，构筑卓越教师培养人才高地；推进“顶天立地”工程，坚持为天津市基础教育服务，扩大社会影响力。2014年学校获得国家第一届基础教育教学成果一等奖。

学校始终坚持开放办学，与35个国家和地区的130所大学或机构建立友好合作关系，与美、

英、俄、澳、加、日、韩等国家的7所国外大学共同培养本科生和研究生。成为首批国家教育部“来华留学示范基地”。内罗毕大学孔子学院获得孔子学院创立奖，连续六年蝉联“先进孔子学院”称号，被确立为“示范孔子学院”；曼松德·昭帕亚皇家师范大学孔子学院两次获得“先进孔子学院”称号；我校被评为“孔子学院先进承办校”。

学校先后荣获全国精神文明建设先进单位、全国文明单位、全国五一劳动奖状、全国模范教师、全国优秀教育工作者、全国道德模范提名奖等集体和个人荣誉近百项。

学校践行“勤奋严谨，自树树人”的校训，培育“学思并重、知行合一”的学风和“诚实守信、勇于担当”的校风。紧紧围绕“立德树人”这个中心，坚持“特色立校、质量兴校、人才强校和改革创新”发展战略，争创“教学质量、科研能力、人才水平、学科实力和管理效能”国内一流，努力将学校建设成为国内一流的教师教育特色综合性大学。





文学院

Tianjin Normal University



文学院现有中国文学系及中国语言系，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。

经过近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79人，专业教师68人。专业教师中正高级职称教师25人，副高级职称教师16人，高级职称教师占专业教师总数的60.29%。专业教师全部具有

研究生学历或硕士以上学位；博士教师58人，占专业教师总数的85.29%。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。

汉语言文学专业

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，或在党政机关、新闻出版、研究院所、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、西方现代主义文学、美学、莫言研究、儿童文学、现代应用文写作、文学与民俗、现代汉语语音研究等，注重专业实习、学年论文和毕业论文等实践性教学环节。本专业为天津市品牌专业建设点，是学校重点发展的第一批特色专业。



汉语国际教育专业（原对外汉语专业）

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，也可从事涉外或其他企事业单位宣传、文秘、管理等工作的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、第二语言学习理论、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。另开设汉字学、训诂学、现代汉语词汇研究等专业选修课。注重专业实习、学年论文、毕业论文等实践性教学环节。



外国语学院

Tianjin Normal University

外国语学院现设有英语系、日语系、朝鲜语系、俄语系、法语系、大学外语教学部；有英语语言文学、翻译、商务英语、英语教育、日语、朝鲜语、俄语、法语等专业方向。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，学科教学（英语）教育专业硕士学位授权点、翻译（笔译、口译）专业硕士学位授权点，开设有理论语言学、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。

外国语学院目前有教授9人，副教授23人，24%的教师有高级职称。学院设有语言研究所、翻译研究所、外国文学与文化研究所、挪威戏剧文化研究中心、朝鲜韩国文化研究中心、国际教育政策研究基地等科研机构。

外国语学院目前为天津师范大学



教学特区，办学宗旨是“优质、高效、求新、务实”。学院以学生为本，以素质教育为纲，以教学和教学管理改革为龙头，给学生较多的选课自由和空间。学院多渠道为学生创造出国学习机会，学生可交换学分。学院拥有先进齐全的教学硬件设备，图书资料室有丰富的英文原版图书和中外文期刊。

英语专业

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，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文学、商务英语、翻译、英语教育等方向。该专业培养出的学生可从事英语教学工作、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、英语听说训练、英语口语、英语听力、英语语音训练、英语视听说、英语基础写作、英国概况、美国概况、英语读写技能训练、高级英语阅读、国际商务基础、国际贸易实务、经贸英语函电及应用文写作、英语学术论文写作、第二语言习得导论、商务英语翻译、商务英语沟通、国际商务谈判案例分析、国际市场营销、翻译实践拓展、高级英汉/汉英翻译、高级英语口语、实用英语翻译、语言学概论、英语学习策略、英语教学与教学策略、实用课



堂教学、英语教学设计、语言测试、英国文学选读、美国文学选读、英语语法、英语新闻热点聚焦等专业必修课和专业选修课。

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。学生毕业后适宜从事与日语有关的工作及日英双语工作，有较强的竞争能力和适应能力。

主要课程有日语精读、听力、口语、语法、泛读、视听、写作，商务日语、日语翻译（口译）、科技日语、报刊选读、日本概况、二外（英语）等专业必修课和专业选修课。

俄语（俄英双语）专业

开设基础俄语课程和一些应用性较强的俄语课程，还根据当前社会需要开设一些英语应用性课程。该专业培养出的学生可在各企事业单位独立从事与俄语有关的工作及俄英双语工作，有较强的竞争能力和适应能力。

主要课程有俄语精读、泛读、听力、口语、俄语视听说、经贸俄语、实用俄语翻译、科技俄语、俄语语音、俄苏文学、俄罗斯概况、俄语写作、俄罗斯影视评论等专业必修课和专业选修课。



朝鲜语（朝英双语）专业



除开设基础朝鲜语课程和一些应用性较强的朝鲜语课程外，还开设一些英语应用性课程。该专业培养出的学生不仅具有较强的朝鲜语交际能力和扎实的朝鲜语听、说、读、写、译的基本功，而且能在外事、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、管理工作，能适应社会对朝鲜语及朝英双语复合型高级专门人才的需求。

主要课程有韩国语精读、泛读、听力、口语、韩国语会话、韩国语视听说、经贸韩国语、韩中翻译教程、韩国文学概要等专业必修课和专业选修课。

法语（法英双语）专业

培养德、智、体、美全面发展，具备听、说、读、写、译扎实的语言基本功的法语专业人才。该专业旨在培养学生过硬的法语交际能力，使其养成良好的学风和学习习惯及独立的工作能力，能够在外事、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、管理工作，并具有较强的第二外语（英语）能力，满足社会对法英双语复合型高级人才的需求。

主要课程有法语精读、泛读、语法、视听说、法语国家地区国情、法语写作、法语笔译、法语口译、法语文学选读、法语报刊选读等专业必修课，以及法国文学史、法语语言学基础、经贸法语、旅游法语、科技法语、法律法语等专业选修课。



新闻传播学院

Tianjin Normal University

院训：修德 立志 勤学 广闻



天津师范大学是新中国最早创办新闻学专业的高校之一，迄今已有58年历史。1959年，受中共天津市委宣传部的委托，天津师范学院（今天津师大前身）创办了新闻学专业。时任天津市委宣传部部长、《天津日报》总编辑李麦同志为首届班主任。1999年，在此基础上成立新闻传播学系。2003年建立新闻传播学院，2014年，学院成为天津市委宣传部与天津师范大学共建单位。

学院下设新闻学、广告学、广播电视学、播音与主持艺术、广播电视编导和摄影六个本科专业；拥有新闻传播学硕士一级学科学位授予权，招收新闻学和传播学“学术型硕士”和“专业学位硕士”研究生；学院还拥有广播电视艺术学硕士学位授予权。学院的硕士研究生教育覆盖面广泛。

新闻传播学一级学科是天津师范大学校级重点学科。2007年新闻学专业获批教育部国家级特色专业，2014年获批天津市级教学团队。2008年新闻传播实验中心获批教育部国家级实验教学示范中心。2010年广告学专业获批天津市品牌专业。2011年播音与主持艺术专业获批天津市“十二五”战略性新兴产业相关专业建设单位。

学院现有在职教授13人，副教授9人，讲师28人，助教5人，其中具有博士学位的教师达40%，他们中很多人是新闻传播学领域的知名专家、学者。目前，有市级教学名师2人，市级师德标兵1人，校级教学名师5人，有两门课程荣获天津市精品课程。学院一名青年教师荣获2012年全国青年教师基本功大赛文科组一等奖第一名。五人分别荣获天津市青年教师基本功大赛文科组一等奖。

学院现有硕士研究生一百余人、本科生近两千人（含港澳台学生）。

学院有国际传媒研究中心、文化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、天津舆情与社会治理研究中心等五个校级科研与

智库机构。其中，国际传媒研究中心主任由我校特聘教授、原国际中华传播学会会长、美国南卡大学教授魏然博士担任。

近五年，学院教师承担科研项目国家社科规划一般项目7项，省部级重点项目5项，省部级一般项目14项，国家级横向课题4项，总数五十余项，并有3项获得天津社科优秀成果奖。

学院是中国新闻史学会、中国新闻教育学会、中国传播学会、世界华人传播学会、中国公共关系协会、中国广播电视协会播音与主持艺术分会、中国高校新闻摄影学会、中国科技新闻学会、中国网络传播学会、中国舆论学会、中国视听传播学会、天津市新闻工作者协会、天津市广播电视艺术家协会、天津市公共关系学会、天津市社会心理学会等国内外重要研究机构的理事长、常务理事或理事单位。

学院先后聘请了数十名国内外知名新闻传播学者以及电影、电视、广播、广告、摄影、播音与主持界专家为兼职教授，聘请中央和地方媒体总编辑、台长及国外著名学者为兼职教授。同时，本院教师在中国传媒大学、复旦大学、郑州大学等院校新闻传播学院（系）兼任博士生导师、教授或研究员。

半个多世纪以来，学院为全国各类媒体与企事业单位培养出具有多种学历层次的毕业生数千人，很多毕业生已成为我市及全国传媒业界精英。在新华社、中央人民广播电台、中央电视台、人民日报、中国新闻出版报、经济日报、天津日报、天津人民广播电台、天津电视台、今晚报等主流媒体的领导干部中，均有我院毕业生。其中有新闻界最高奖中国新闻奖、范长江邹韬奋奖获得者，有全国广播电视理论十佳学者称号获得者，有全国百名优秀新闻工作者称号获得者，有全国“金话筒”奖获得者。

学院积极开展实践教学，为学生搭建实践平台，各专业教师指导学生在全国专业竞赛中屡获大奖。在全国高校广告专业知识大赛中获团体冠军，多次荣获教育部大学生广告艺术大赛策划类一等奖，在中国大学生朗诵大会（齐越节朗诵比赛）中获得了多届比赛的二等奖、三等奖和最佳组织奖，荣获全国青年摄影大展记录类最佳作品大奖，包揽天津市教委组织的大学生校园微视频大赛的多个奖项。



学院拥有国家级实验教学示范中心，实验教学面积2510平方米，教学仪器设备总值约1300万元。新闻传播实验中心下设摄影实验室、平面设计实验室、广播电视实验室、中国广告历史文化博物馆、大学生自主创新工作坊。其中，广播电视实验室拥有演播室、虚拟演播室、非线性编辑室、线性编辑室及录音教室，主要服务于广播电视新闻编辑和播音主持艺术的实验教学。此外，中心专门开辟200余平方米独立空间，创建了由学生自我管理、全天候开放的“大学生自主创新工作坊”，包括公益影像工作坊、广告工作坊、广播电视编导工作坊、123配音工作室和声线传媒工作室，为学生营造真实的媒体工作环境。

学院资料室藏书达万余册、国内外学术期刊100余种、光盘资料1800余种。

新闻学专业

1959年创办，本专业主要培养德、智、体、美全面发展，能适应新世纪各种新闻与大众传媒工作的专门人才。学生毕业后能胜任报刊社、通讯社、电台、电视台、出版社、网络公司等部门工作以及各级党政部门、企事业单位宣传报道、公共关系、秘书等工作。

主要课程：新闻学概论、传播学概论、中国新闻事业史、外国新闻事业史、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、广告学、媒介经营与管理、广播电视概论、网络与新媒体等50余门专业必修和选修课程。



广告学专业

1992年创办，唯一的市级广告学品牌专业，本专业主要培养掌握现代广告传播学基本理论和基本技能，胜任在广告公司、媒介经营公司、市场咨询公司、新闻媒介广告机构、国有、股份及外资大中型企业市场调研、营销、品牌等部门工作的高级专业人才。

主要课程：广告学概论、市场营销学、广告策划创意学、广告文案写作、广告媒体策划、广告平面设计制作、广告摄影、广告调查、消费者行为学、品牌管理、数字营销、影视广告制作及大众传播学、公共关系学、艺术概论、管理学基础、社会学概论等50余门专业必修和选修课程。



广播电视学专业

2003年创办，本专业根据广播电视新闻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科学知识，能够胜任各级广播电台、电视台和其它新闻与宣传部门工作的专门人才。本专业要求学生了解广播电视新闻传播规律有系统的了解，掌握现场报道与镜前采访、电视摄制与编辑、新闻类栏目编排与策划、演播室采访、新闻节目主持、重大新闻直播等技能。

主要课程：广播电视新闻学概论、新闻学原理、中外新闻史、大众传播学、纪录片制作、摄影与摄像、视听语言、广播音响与现场报道、电视编辑技术、电视节目策划、新闻播报、电视画面语言、非线性编辑、节目导播、三维动画制作、线性编辑等50余门专业必修和选修课程。



历史文化学院

Tianjin Normal University

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、旅游管理四个本科专业，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及史学史等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9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，其中教授、副教授41人，博士生导师14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。



历史学专业

本专业培养具有扎实历史学基本理论和基础知识，具有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；能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。

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。

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。

旅游管理专业

本专业培养具有现代旅游管理专业知识，先进管理理念和扎实专业技能，具有良好的历史文化素养，能在各级旅游行政管理部门、旅游企事业单位从事旅游企业经营与管理、旅游资源规划与开发的实际工作、教学工作和科学研究的德才兼备的复合型人才。

主要课程：旅游学概论、管理学概论、旅游心理学、旅游企业人力资源管理、旅行社经营管理、旅游经济学、旅游市场学、中外文化史、统计学原理、旅游地理、旅游文化学、生态旅游学、旅游法规、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。



政治与行政学院

Tianjin Normal University



政治与行政学院是学校于2003年在原政法学院的基础上组建的。学院现有3个系：政治学系、行政管理学系、应用社会学系；有政治学与行政学、行政管理、社会工作3个专业；其中政治学与行政学专业是国家级特色专业和天津市品牌专业，行政管理学是天津师大的特色专业。学院有7个科研机构：政治文化与政治文明建设研究院、社会主义研究所、中共党史与党建研究所、公共管理研究所、社会管理与发展研究所、廉政建设研究中心、国际关系与全球问题研究所，其中政治文化与政治文明建设研究院是天津市首批建设的人文社会科学重点研究基地。学院拥有政治学博士后科研流动站，政治学一级学科（包括政治学理论、科学社会主义与国际共产主义运动、中共党史与党建、国际政治、中外政治制度等二级学科）博士、硕士授权点；另有社会学一级学科硕士授权点、行政管理硕士点和公共管理（MPA）硕士授权点。政治学理论学科是国家级重点学科，该学科的西方政治思想研究居国内领先地位。2003年，政治学理论专业的一篇博士论文获全国百篇优秀博士学位论文奖；2004年、2005年该专业又有两篇博士论文获全国百篇优秀博士学位论文提名；2011年我院政治学理论专业有一篇博士论文获

天津市优秀博士论文；2013年我院政治学理论专业有一篇博士论文获得天津市优秀博士论文，政治学理论专业有一篇硕士论文和社会学专业有一篇硕士论文获得天津市优秀硕士论文；2014年我院政治学理论专业又有一篇博士论文获得天津市优秀博士论文。学院的本科生在全国和天津市的挑战杯等比赛中获得过各种奖励。

学院拥有一支力量雄厚、结构合理、爱岗敬业的师资队伍。现有教职工69人，专任教师52人，其中教授20名（其中资深教授1名），副教授14名，博士生导师13名，并聘请多位国内外著名专家、学者为本院兼职教授。教师中既有我国著名政治学家、资深教授徐大同先生，又有在全国学界拥有较高知名度的中青年学者，学院教师科研与教学成果丰硕。新学院建院以来主持承担国家重大科研项目2项，国家社科基金项目27项，教育部重大项目1项，其他项目90多项，发表论文1000余篇，专著、译著90多部，先后获得省部级以上科研奖励17项。在教学方面，教学成果丰硕，建成国家级精品课程1门、天津市精品课程3门、校级精品课程8门，校级优秀课程16门。学院有市级教学名师2名，校级教学名师3名，青年教师亦多次获得基本功竞赛的奖项。

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特色专业。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、行政组织学、中国政府与政治、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、人员素质评测理论与方法、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



马克思主义学院成立于2005年，是天津师范大学教学科研型二级学院，是天津市委教育工委和市教委命名的天津市高等学校思想政治教育工作专职队伍人才培养基地。学院设有1个本科专业，即思想政治教育专业；拥有思想政治教育、马克思主义基本原理、马克思主义中国化研究3个博士点和马克思主义理论博士后科研流动站；拥有马克思主义理论硕士一级学科，内含思想政治教育、马克思主义基本原理、马克思主义中国化研究、马克思主义发展史、国外马克思主义、中国近现代史基本问题研究6个硕士点，还有马克思主义哲学硕士点。学院下设学生思想政治教育研究中心、马克思主义哲学研究所。学院还设有信息检索室、思想政治教育技能实训室、专业图书资料室等，为学生的发展和更好地适应社会需求服务。

学院拥有一支爱岗敬业、关心学生、勤奋工作、具有较强科研与教学能力的

教师队伍。现有教职工51人，其中专任教师43人。教师中有教授10人，副教授18人。博士生导师6人，硕士生导师23人。建院以来，学院教师承担了80余项国家、教育部和天津市重点与一般社科项目，出版、发表了许多高质量的学术成果。以全国优秀教师、天津市教学名师、天津市劳动模范、博士生导师王秀阁教授为学科带头人的思想政治教育专业，是国内少有的学历培养层次齐全的学科专业，是天津市重点学科和品牌专业、教育部特色专业建设点，居本市和全国同等学科专业前列。

学院以培养厚基础、宽口径、高素质人才为目标，通过调整课程体系、改革教学方式、强化实践环节、邀请国内外专家学者开展学术讲座等措施，着力培养学生的综合素质、创新精神与实践创新能力。本科学生多次获得市级优秀班集体、优秀学生干部、三好生和王克昌奖学金等荣誉称号和奖励；毕业生先后被天津市委、市公检法等党政军群机关，市广播电视台等传媒机构，南开中学、实验中学等基础教育机构，以及高等院校、企事业单位等录用。本科生考取研究生的数量和质量连年提升，其中多数学生考入中国人民大学、南开大学、中山大学、北京师范大学、华东师范大学等重点院校攻读硕士研究生。毕业生质量得到了社会的广泛认可和好评。

思想政治教育专业

思想政治教育专业是具有博士、硕士学位授予权的市级重点学科、教育部特色专业、天津市品牌专业，也是天津市思想政治教育专职队伍人才培养基地。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的培养。

经过五十余年的建设和积淀，思想政治教育专业现已形成并正在完善自己的专业特色：培养特色为师范与非师范统一，深造与就业兼顾，做人做事并重；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、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、政治微格教学等。

就业方向：中小学教师；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宣传、管理与研究等工作。



教育科学学院

Tianjin Normal University



1958年天津师范学院建校初期即成立了教育学教研室，负责全院教育学、心理学公共课教学任务；1975年复建，1979年成立了教育科学研究所，1984年成立教育系，开始招收教育学专业本科生，1998年组建了教育科学学院，2006年更名为教育学院，2011年为了进一步加强教育学学科建设和研究型学院建设，成立了新的教育科学学院。教育科学学院经过多年的建设，已经成为集博士、硕士、学士学位为一体的教学、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；“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。

学院现有教职工79人，其中专任教师63人，教授20人，占教师总数的32%，副教授20人，占32%，讲师23人，占36%。其中具有博士学位的教师46人，占教师总数73%。学院现有硕士生导师40人，博士生导师12人。

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。

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、教育管理论、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（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。

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。



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



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、发展专长、注重实践、突出创新”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。

学院现有专任教师46人，其中正、副教授15人，博士19人，另有外籍教师2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、初等教育研究所、全国青少年科技辅导员培训基地。学院建有47个教学实践基地学校和10个校外辅导员工作实践基地学校。2010年以来连续7年承担“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。

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、教学和管理复合型人才。本着综合培养、发展专长的教育理念，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，分若干模块。

主要课程介绍：

1.小学教育语文方向

主要课程有现代汉语、古代汉语、中国古代文学、中国现当代文学、外国文学、文学概论、写作理论与习作教学、儿童文学、小学语文教学论、小学语文教学设计与实践、教育学基础、教育科研方法、中外教育史、教育统计学、心理学基础、大学英语、毛笔书法。

2.小学教育数学方向

主要课程有数学分析、高等代数、解析几何、概率与统计、初等数论、常微分方程、小学数学教学论、小学数学教学设计与实践、数学史、教育学基础、教育科研方法、中外教育史、教育统计学、心理学基础、大学英语、普通物理、普通化学、生命科学等。

3.小学教育英语方向



主要课程有基础英语、英语口语、英语语音、英语阅读指导、英语基础写作、英汉翻译、英语语法基础、英语视听听说、英语国家概况、英语词汇学、美国文学、小学英语教学论、小学英语教学设计与实践、教育学基础、教育科研方法、中外教育史、教育统计学、心理学基础等。



学前教育学院

Tianjin Normal University

学前教育学院是我校以培养高职层次学前教育为特色的办学单位，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。

学前教育专业（高职）

学制二年（招生对象：中职起点，本市生源，春季招生）

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，掌握学前教育基本理论和专业知识，具备一定的专业技能，能够在学前教育及相关领域从事保教工作，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：大学英语、大学语文、计算机基础、体育等公共基础课；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。

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。

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。

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，能够在学前教育及相关领域从事保教工作、管理工作、科研工作，在幼儿园双语教育指导、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。

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；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：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。

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。



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单位、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。

早期教育专业（高职）

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，德智体美全面发展，具有较高人文素养和良好身心素质，掌握早期教育基本理论及其专业知识，具备扎实的早期教育专业技能，能够在幼儿园、早教机构、社区等相关领域从事早期教育、保育护理工作、家庭教育指导、早期教育管理与科研工作，并能不断进行专业学习的高素质应用型教师与专门人才。

主要课程：大学英语、大学语文等大学公共基础课；婴幼儿生理发育与营养、婴幼儿发展心理、婴幼儿教育指导、早期教育课程方案等职业基础课；婴幼儿保健与护理、婴儿动作潜能开发、婴儿语言启蒙、婴儿音乐活动指导、早教环境创设等与0-3岁儿童早期教育相关的理论与技能课程；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3-6岁学前教育专业的理论、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、早期教育机构、从事早期教育的社会工作者。

考生条件：考生五官端正、身体功能正常，普通话达标，身体协调，热爱婴幼儿。



体育科学学院

Tianjin Normal University



天津师范大学体育科学学院创建于2002年。学院设有体育教育专业，2006年获得体育人文社会学学位授权，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予权。

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。我校曾6次荣获全国大运会“校长杯”，并被教育部、国家体育总局评为“深圳世界大学生运动会先进集体”，“中华人民共和国第九届大学生运动会先进单位”，“全国学校体育卫生先进单位”，“全国百所高校阳光体育先进单位”，多次荣获“天津市学校体育先进单位”、“天津市五一劳动奖状”，优秀运动队、新长征突击队、三八红旗集体、“优秀学生社团标兵”等荣誉称号。

学院师资力量雄厚，现有教职工67人，其中专任教师49人，教授7人，副教授19人，讲师27人；国际级裁判3人，国家级裁判6人。硕士生导师10人，目前教师承担国家级课题1项，省部级课题14项。学院现有在校生共264人，其中研究生64人，本科生200人。

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”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！

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，是我院的重点专业，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。

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：2014年在全国体育教育专业学生基本功大赛中获得团体总分二等奖（第4名）。

1、专业培养目标

培养品德高尚，具有扎实的体育理论基础、较高的运动技能及相关科研能力，能从事学校体育教学，体育管理和健身指导等工作的应用型体育人才。

2、主干课程

运动解剖学、运动生理学、体育心理学、体育保健学、体育概论、学校体育学、体育科研方法、体育统计学、田径、体操、篮球、排球、足球、武术、乒乓球等。

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

目前，我校拥有一座建筑面积13100平方米，可容纳3852个坐席的比赛馆和一个1200平米的训练馆。室外天然草皮标准足球场1块；人工草皮足球场加8道塑胶跑道两块；室外篮球场、排球场、网球场共31个；室内健美房2间；健美操、体育舞蹈训练房4间，乒乓球房3间；跆拳道房1间。

（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288台件，总价值500余万元。图书资料室共有图书4000余册，音像资料500余盘，各类期刊20余种。

（3）校外实训基地

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8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

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、管理等工作。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123人。其中研究生35人，本科生88人，运动健将达40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，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、张莹莹、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、2012年全国大运会3项冠军、首届世界智力运动会桥牌比赛青年组季军、亚太青年桥牌锦标赛季军等优异成绩。



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，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”，深受社会和用人单位的青睐。

1. 专业培养目标

教育学（体育方向）专业授予教育学学士学位，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

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。现有专任教师19人，其中高级职称6人、中级职称12人，具有硕、博士学位的教师占100%，硕士生导师6人。

4. 教学条件

(1) 校内实训基地

目前，我校拥有一座建筑面积13100平方米，可容纳3852个坐席的比赛馆和一个1200平方米的训练馆。室外天然草皮标准足球场1块；人工草皮足球场加8道塑胶跑道两块；室外篮球场、排球场、网球场共31个；室内健美房2间；健美操、体育舞蹈训练房4间，乒乓球房3间；跆拳道房1间。

(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、体质测试等实验和测量，共有实验仪器及模型288台件，总价值500余万元。图书资料室共有图书4000余册，音像资料500余盘，各类期刊20余种。

(3) 校外实习基地

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培训中心、八一体工大队、内蒙古武川、云南省呈贡等地建设了多个训练基地，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

为国家队、各省市专业队输送高素质竞技体育人才，在各级学校、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。到目前为止，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

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予权和法律硕士专业学位研究生培养单位资格。2011年获批“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，并获批教育部校外法学教育实践基地建设项目。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。从希斌教授为本校师德楷模；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、郭明龙和魏建新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先后被评为校级精品课，并已建成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，在本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等级名列本校前茅，在天津市“挑战杯”大学生课外学术竞赛中曾获得全国铜奖、天津市特等、一二三等奖。该院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。

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、刑事民事诉讼法、民事訴訟学、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，另一方面组织法专业的学生副修其他专业课程，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辅修班。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



经济学院现有经济学、国际经济与贸易和投资学3个本科专业，拥有理论经济学和应用经济学2个硕士一级学科，其中理论经济学设有政治经济学、西方经济学和世界经济等3个硕士学位授予权，应用经济学设有国民经济学、区域经济学、产业经济学、劳动经济学、国际贸易5个硕士学位授予权，同时设有企业管理硕士学位授予权。学院下设经济学系、国际经济与贸易系、投资学系，并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。学院拥有现代化的专业教学设备、教学科研软件及图书音像资料。

国际经济与贸易专业

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。本专业定位为应用型，主要培养具备扎实的经济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。

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。本专业建成市级精品课2门，校级精品课5门，校级优秀课17门，双语课3门，本专业所在经济学院拥有1个市级重点学科，9个硕士学位授权点，2个校级研究所，为本专业发展提供了良好的学科支撑。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外实践教学有机结合的全面育人体系。

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。现有专业教师30余人，其中教授11人，副教授9人，教师中拥有博士学位20人，并聘请多位海内外著名学者为学院兼职教授。

在人才培养中，学院坚持实施“厚基础、宽口径、高素质、一专多能”和“思想道德领先、素质全面发展”的育人目标，培养学生具有高尚的道德情操，坚实的现代经济学理论基础，深厚的经济思想和经济实际知识，较强的经济理论创新能力和经济工作实践能力。已毕业的学生活跃在我市及全国各行业的企事业单位和政府机关，已毕业研究生中近40%考入国内重点大学经济学专业攻读博士学位，因其道德水准高、综合素质好而受到好评。天津市著名民营企业鑫茂科技投资集团在学院设立“鑫茂优秀学生奖学金”等多项奖励基金，以激励品学兼优的本科生和研究生。

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

秉承育人为本，践行“勤奋严谨”树人不辍，恪守“教学、研究、应用相辅而行”的治学传统，培养理论素养与实践能力强的高层次专业人才。

专业学制四年，授予经济学学士学位，只招理科。

培养方向：秉承“通经史、求是”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。

专业简介：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

专业学制四年，授予经济学学士学位，只招理科。

培养方向：培养具有扎实的投资学理论基础，掌握融资、投资、理财的业务技能和方法，能够从事产业投资与管理，熟悉证券公司（投资银行）、商业银行、保险公司等金融机构的日常业务，并能够为政府、企事业单位、个人等提供投融资咨询、策划、和管理的复合型、创新型专门人才。

专业简介：投资学专业属于金融学类专业，在课程设置上既包括金融学专业的课程也开设产业投资课程，教学中偏重于投资活动与实践，注重提高学生

综合素质及投资实践创新能力。该专业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。拥有金融实验室和各类投资实践教学软件平台，为学生提供各类投资活动实训、实操的平台。

主要课程：政治经济学、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



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“高层次、应用型、有特色”的复合型专业人才为目标，注重构造复合型的知识结构，注重提高学生的创新能力与综合素质，注重与社会实践紧密联系，努力造就社会急需的、具有核心竞争力的专业人才。

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、档案学系及服务管理研究中心等3个科研机构。设有工商管理和管理科学与工程两个硕士一级学科，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，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。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，物流管理专业是

天津市品牌专业。

管理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的工商管理（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接读硕士。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86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、档案保护分室以及众多教学实习、实践基地。近年来，教师承担了多项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。

信息管理与信息系统专业

本专业始建于1978年，它将计算机理论与信息管理学完美地结合起来，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方法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、分析与评价，与信息管理及信息系统分析、设计、实施管理和评价等方面的复合型、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、智能信息系统等。



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500万元的物流实验室，2007年被列为校首批建设的特色专业，2010年被评为天津市品牌专业。

专业注重学生实践能力的培养，学院有众多物流实习基地，并聘请物流企业专家与专业教师共同指导学生毕业论文。本专业被人力资源和社会保障部授予“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。

专业培养具有扎实的管理学、经济学和信息技术基础知识，较高的英语水平和计算机基础技能，熟悉法规，掌握现代物流管理理论、物流信息系统设计与开发的手段、方法，具备物流管理、规划、设计等较强实务运作能力的高级现代物流管理人才。基于国家对滨海新区“北方国际航运中心和国际物流中心”的定位，培养国际物流人才是本专业的重要目标和特色。

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、采购与供应链管理、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

市场营销专业始建于2007年，是管理学院最年轻的专业，也是理论与实践结合得最为紧密的专业之一。

本专业致力于培养具有扎实的管理学、经济学理论基础和较宽广的知识面，系统地掌握市场营销的理论、方法与技能，具有较高的职业素养和较好的职业形象，有较强的沟通、协调能力，通晓电子商务与网络营销的工商管理类创新型、应用型、复合型人才。本专业突出案例教学，并注重学生实战能力的培养。毕业

后能够在政府部门、企事业单位及各类非营利组织从事营销管理、市场分析与营销策划及相关教学、科研机构任职。

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（双语）、服务营销（双语）、组织行为学（双语）、消费者行为学、市场调查与分析、营销案例分析、企业营销实训、营销与广告策划、创业管理、电子商务与网络营销、奢侈品营销、企业形象策划及商务谈判与沟通技巧等。



会计学专业

专业立足“三个面向”培养人才，面向市场、面向地方和面向国际。课程体系突出“宽口径、厚基础、强理论、强技能和高素质”的特点，同时注重实践环节，培养创新能力。重视学生职业资格考试的取得，加强学生职业资格考试的训练。本专业开设国际化标准课程实验班。

专业培养具备管理、经济、法律、财务金融、会计学和计算机基础知识和理财等应用能力。毕业生适应政府部门、企事业单位、金融和证券机构和会计师事务所的会计、财务、金融及审计等工作。

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：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、西方财务会计、会计信息系统及用友软件应用、财务报表及案例分析、金融学及证券投资学等。



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、和平区档案馆和滨海泰达档案馆等实习基地。

专业培养目标：本专业培养掌握管理学理论与现代信息技术的基本技能，具备系统的档案学理论知识，能在国家各级档案局、各类档案馆以及党政军机关、企事业单位的档案部门、信息部门、办公室部门从事档案管理、文件管理、信息管理与行政文秘工作的复合型、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、档案管理学、电子文件管理、科技档案管理、档案信息检索、秘书理论与实务、信息管理基础、文件与档案管理系统、企业文档管理、专门档案管理、行政管理学、文书学、文件运动规律研究、管理学与管理信息系统等。



音乐与影视学院

Tianjin Normal University

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、电影学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98名，其中副高级职称以上教师20人，具有博士学位的教师7人，外籍教师6人，校外硕士兼任导师7人，在校生数已达1600余人。

音乐与舞蹈学类（声乐方向）下设音乐学（声乐方向）和音乐表演（声乐方向）两个专业，新生入学后，学院根据学生志愿和考核成绩，分别编入音乐学（声乐方向）、音乐表演（声乐方向）学习。音乐与舞蹈学类（键盘方向）下设音乐学（键盘方向）和音乐表演（键盘方向）两个专业，新生入学后，学院根据

学生志愿和考核成绩，分别编入音乐学（键盘方向）、音乐表演（键盘方向）学习。

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。

音乐学专业

音乐学（声乐方向、键盘方向）旨在培养学生掌握音乐学专业知识和实践技能，培育德、才、学全面发展的创新性人才，能在学校、文化机构、行政单位等部门从事教学、研究、管理等方面工作。



声乐方向主要课程：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

本专业设有声乐方向、键盘方向、器乐方向三个专业方向，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、学全面发展的创新性应用人才，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、创新性人才。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。

舞蹈创编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、表演概论、导演艺术基础、影视表演创作、化妆基础、影视作品分析、毕业剧目汇报演出等。



音乐与舞蹈学类（中外合作办学）（声乐方向） 音乐与舞蹈学类（中外合作办学）（键盘方向）专业

该项目由天津师范大学与俄罗斯国立莫斯科文化学院合作办学，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学院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学院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、专业课（声乐、钢琴）、教学实践、音乐教育学等课程。



美术与设计学院

Tianjin Normal University



天津师范大学美术与设计学院以培养适应经济建设与社会发展需要的应用型人才为目标，同时加强与国外高校和研究团体进行学术研究与交流合作，坚持走改革创新之路，使学院达到教师高素质、教学高质量、科研高水平。学院现有美术学、绘画、视觉传达设计、环境设计、数字媒体艺术、服装与服饰设计、表演（服装表演与形象设计方向）7个专业，本科生1488人，研究生107人，共1595人，另有高自考、夜大学生537人。

学院办学以学科的综合性和交叉性为依托，以兼学中西为基础，以艺术教学、艺术科研、艺术创作、艺术实践为主线，以发展交叉学科逐渐形成特色；兼顾公共艺术教学，积极拓宽交往渠道，开展对外交流。面向社会需求，培养专业技能、专业理论、文化知识均衡发展，文化底蕴较深厚的艺术人才。学院拥有5个校级研究机构：即“华梅服饰文化化学研究所”、“中国标志设计研究中心”、“中国画研究所”、“艺术品鉴定研究所”、“现代陶瓷艺术研究所”；拥有设计学和美术学以及MFA(艺术硕士)三项硕士学位授予权；学院拥有美术学、设计学两个本科一级学科，其中设计学下设各专业为天津市品牌建设专业。

学院以学科建设为龙头，以师资队伍建设为基础，以创建优秀课为载体，以培养高质量学生为目的，在人才培养目标的定位上，在人才培养模式的探讨上，做了科学大胆的尝试，取得了显著的成绩。

学院拥有先进的教学设备和设施。设有学生图书阅览室、计算机房、版画实验室、油画材料实验室、裱画室、材料实验室、模型实验室、服装工艺实验室、服装配饰实验室、特种服装实验室、广告专业摄影室、印刷数字输出实验室、数字媒体实验室、编辑工作室、非线性编辑专业实验室、专业实验室、学生创新工

作室、专业画室、形体房等。

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活动。

天津师范大学与法国北加莱高等美术学院（世界美术类高校排名第23位）为友好校。我院各专业学生在完成前两学年的课程并达到两校的规定要求者，可获得赴法国北加莱高等美术学院修读第三学年学分的机会，并可同时获得法国北加莱高等美术学院的单年学习结业证书。

美术学专业

该专业培养热爱美术事业、面向现代化、面向世界、面向未来的高级美术人才。培养学生具有扎实的绘画理论基础和纯熟的绘画技巧，有较强的创新思维能力，掌握基本的美术史知识，有较高的艺术素养，有较强的与人沟通和合作的能力，具有独立分析问题和解决问题的能力，熟练掌握一门外语，并能掌握计算机和现代信息技术的美术专业的专门人才。

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、凸版画、凹版画、漏版画、水彩肖像、水彩人体、国画花鸟、国画人物、国画山水、艺术采风、毕业创作等。



绘画专业

该专业主要有国画、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、毕业创作等。

视觉传达设计专业

随着科技的发展，现有印刷出版物与信息互联网媒体两大视觉媒体。信息的传递通过色彩、文字、图形、形态等手段传达信息、传递理念。本专业培养适应社会主义市场经济建设需要的，具有良好的思想品德，遵守法律、法规，具有一定艺术修养、审美能力和专业素质的从事包装、广告、平面设计的高水平应用型人才。

主要课程包括：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、毕业设计等。

环境设计专业

一、环境设计方向

环境艺术设计是一个跨学科的综合专业，涉及装饰、建筑基础、园林艺术、人体工程学、设计流派、材料学等多个领域。本专业培养能在企事业、设计公司等单位从事环境与建筑艺术的总体规划设计、室内外设计、园林设计，具有较强适应能力的德才兼备的高水平应用型人才。

主要课程包括：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、建筑设计基础、建筑模型制作、景观设计、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、毕业设计等。

二、展示设计方向

本专业培养适应社会主义现代化建设需要，德、智、体、美全面发展的具有从事现代企事业展示设计及会展策划、陈列布置的高级应用型专门人才。学生能够在展示展览公司、展览场馆、广告公司、高级商场、服装服饰企业、时尚品牌设计机构等单位从事品牌设计、展示空间设计、会展设计、卖场环境设计等工作。



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、展示设计、CI设计、商业空间设计、采光与照明设计、会展工程综合应用、电脑辅助设计、模型制作、设计概论、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计等。

服装与服饰设计专业

一、服装设计方向

服装艺术设计方向培养具有完备的服装和服饰设计理论知识，以艺术审美与社会需求为参照，善于借鉴我国传统服饰文化、掌握和利用现代国内外服装信息，有较高的设计水平和较强的工艺制作能力，毕业后能在相关企业、媒体、学校、科研机构从事服饰文化研究、服饰设计、服装营销及管理、时尚编辑等工作的高水平应用型人才。

主要课程：中西服装史、服装立体构成、设计概论、服装画技法、服饰图案、服装结构原理、女装结构设计、男装结构设计、品牌设计与开发、服装CAD、服装市场营销、服装定制设计、服装展示设计、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计等。

二、配饰设计方向

服装配饰设计方向培养能够系统掌握服饰文化理论和服饰设计原理，充分了解国内外配饰领域的最新潮流、科技、工艺等知识的高素质人才。并引导学生注重文化修养与设计、技术水平同步提高。毕业后能够在相关企业、学校、科研机构从事配饰设计、整体形象设计、服饰文化研究、配饰营销及管理、时尚编辑等工作的高水平应用型人才。

主要课程：中西服装史、服饰设计流程、服装立体构成、配饰手绘技法、配



饰综合材料与应用、配饰CAD、首饰设计与铸造工艺、配饰搭配艺术、纤维艺术设计、配饰综合制作、配饰展示设计、配饰市场营销、中西工艺美术史、现代设计史、毕业设计等。

数字媒体艺术专业

本专业培养具备数字媒体制作、传输与处理的专业知识和技能，并具有一定的艺术修养，能综合运用所学知识去分析和解决实际问题，具备良好的科学素养以及美术修养、既懂技术又懂艺术，能利用新媒体进行艺术创作及设计的复合型应用人才。

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、毕业设计等。



表演（服装表演与形象设计方向）

服装表演与形象设计方向通过系统的理论教学及实践训练，培养理论基础扎实、设计表演能力较强的高素质应用型人才。服装表演及形象设计专业人才能够从事时装表演、影视人物形象、公众人物形象、时尚形象设计等方面的工作，也可自主创业从事有创造力并专业性极强的主题式工作。

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、毕业设计等。



数学科学学院

Tianjin Normal University



数学科学学院是天津师范大学成立最早的院系之一，经过近六十年的发展，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，其中数学为学校重点学科，科学技术史为学校重点发展学科；学院开设数学与应用数学、信息与计算科学两个本科专业，其中数学与应用数学专业为校特色专业，信息与计算科学专业为天津市战略性新兴产业相关专业；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。

学院师资队伍实力雄厚，结构合理，业务扎实。现有教职工60人，其中专任教师47人，高级职称25人，博士学位教师29人，具有博士、硕士学位教师占94%。学院教师学科背景深厚，现有双聘院士一名，并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。

学院育人质量不断提高，本科毕业生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研究机构攻读硕士学位。毕业生遍布教育、金融和软件开发等领域。学院鼓励学生参加多种形式的专业实践活动，多次获得全国大学生数学建模竞赛一、二等奖；全国大学生数学竞赛成绩在市属高校中名列前茅；在美国数学建模竞赛中也屡获佳绩。1名学生荣获“全国三好学生”荣誉称号；1名学生获得中国师范大学理科师范生教学技能创新大赛创新奖、数学组二等奖。

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，各类仪器设备共237件，面向全体本科生开放，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。资料室拥有多达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，同心同德、励精图治，以博学、创新、奋进的精神，建设和发展具有教师教育特色的数学科学学院。

数学与应用数学专业

数学与应用数学专业下设基础数学、应用数学、概率论与数理统计三个方向，该专业培养目标是：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。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、C语言、普通物理等数学主干课程；同时学院为了促进学生在不同数学分支的延伸，按照学生发展需要，开设了基础数学方向、应用数学方向、统计学



方向的系列课程，以及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

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，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，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，能综合运用所学的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，设置高性能计算、大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、Linux操作系统等必修课；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、并行程序设计、



并行算法、面向对象程序设计、计算机网络、计算机图形学、现代智能算法、web开发等选修课。

毕业生可在科技、教育、信息产业、经济金融等领域从事研究、教学、应用开发和管理等工作。学院也鼓励学生继续攻读数学、计算科学、计算机软件、经济或管理等专业硕士研究生学位。



物理与材料科学学院

Tianjin Normal University

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。学院现有物理学一级学科硕士授权点，有凝聚态物理、天体物理、理论物理、材料物理化学、光学、原子和分子物理等7个二级学科硕士授权点，以及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，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。

学院现有教职工60人，专任教师52人，教授12人，副教授14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，天津市政

府授衔专家1人和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731人，研究生90余人。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3000万元。

物理学专业

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。

物理学专业是宽口径专业，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四大力学等专业课程，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。

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。

应用物理学专业是天津市级专业（战略性新兴产业相关专业），得到天津市“十二五”综合投资项目资助。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

天津师范大学电子与通信工程学院，下设电子系、电子信息工程系、通信工程系，设立天津市“电子与通信工程”实验中心和天津市无线移动通信与无线电能传输重点实验室。

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。“电子信息科学与技术”专业是天津市“十一五”品牌专业和“十二五”重点建设专业，是天津市百名特色专业。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，使学生具有电子及通信工程等领域职业素养。

国际（地区）联合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，包括无线移动通信、多媒体通信、传感器网络、图像与信息处理四个研究方向。

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一一所从事无线移动通信的市级重点科研平台，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；特聘天津市“千人计划”专家2人，天津市青年“千人计划”专家1人，天津市外籍短期“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19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200余篇，其中SCI收录100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。

电子信息科学与技术专业

天津师范大学电子信息科学与技术专业于2002年成立；2010年电子信息科学与技术专业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技术发展需要，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, 2015年全英电子工程专业排名第9）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。



化学学院

Tianjin Normal University

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，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和化学实验中心(天津市教学示范中心建设单位)。



学院现有教职工78人，其中专任教师54人。专任教师中有50人具有博士学位，博士生导师3人、正高级职称教师16人、副高级职称教师20人。多位教授享受国务院政府特殊津贴或被评为天津市德业双馨十佳教师、天津师范大学教学名师；青年教师中3人入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”、3人入选天津市“131”人才工程第一层次、1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5000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、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。

学院建有3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。

化学专业

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。

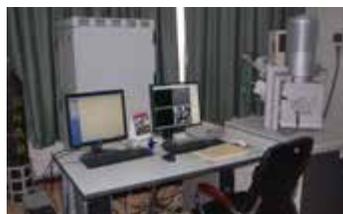
化学生物学专业

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、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。



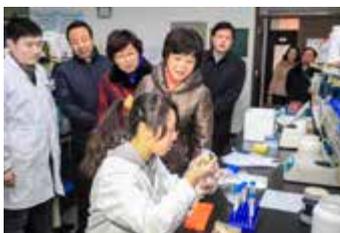
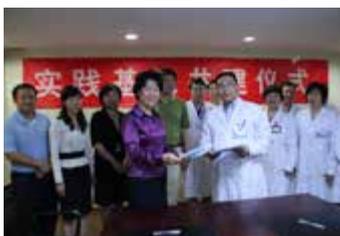


生命科学学院

Tianjin Normal University

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、生态学和6个硕士学位授权点；拥有天津市重点学科细胞生物学；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建设单位。学院现有在职教职工69名，其中专任教师50名。专任教师中教授12名、副教授22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。

生物科学专业

必修课程包括：外语、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、细胞生物学、遗传学、微生物学、分子生物学、普通生态学、生物综合实验、动植物野外实习等。生物科学是培养理科专门人才的专业，在报考生物专业研究生方面该专业学生具有雄厚的知识基础。该专业设有两个培养方向，每个方向设有相关的选修课程。生物科学专业为天津师范大学特色专业。

1. 生物教育方向 主要为高级中学培养合格师资。
2. 现代生物学方向 主要为科研院所和高校输送高质量的研究生源，或在相关企业事业单位从事科学研究、技术开发、管理及检测等研究型人才。



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、细胞工程概论、基因工程概论、现代仪器分析、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、生产与科研实习等。生物技术是培养理工复合型人才的非师范专业，每年根据人才需求设定不同的培养方向，每个方向设有相关的选修课程。生物技术专业为天津市战略性新兴产业相关专业。

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。



城市与环境科学学院

Tianjin Normal University



城市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%。

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

地理科学专业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。



环境科学专业

本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 and 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

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74名，在62名专任教师中有教授5名，副教授20名，硕士研究生导师12名。具有博士学位的教师36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“计算机应用技术”和“教育技术学”两个硕士学位授权点和“软件工程硕士和教育硕士（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。

网络工程专业介绍

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，具备计算机应用、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、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有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外语能力。

本专业标准修业年限为4年，可在3-6年内完成。学生修完教学计划所规定的全部课程并考试合格后，将被授予工学学士学位。

本专业主干学科为计算机科学与技术、信息与通信工程。主要专业课程包括工程数学、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、现代交互技术及网络管理等。

计算机科学与技术专业

本专业是计算机硬件与软件相结合、面向系统、侧重应用的宽口径专业。通过专业教学与训练，培养基础知识扎实、知识面宽、实践能力强，具有开拓创新意识，在计算机科学与技术领域从事科研、教育、开发和应用的高级人才。本专业学生主要学习计算机科学与技术方面的基本理论和知识，接受计算机软硬件、系统的开发及应用训练，具有开发与应用计算机系统的基本能力以及获取知识、运用知识和创新知识的能力。

主要专业课程：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、微机原理与接口技术、机器人设计、Java设计语言、人工智能导论、多媒体技术及应用、单片机原理及应用等。

物联网工程专业

物联网工程专业培养能够适应国家信息网络战略产业发展需求并承担相应管理和技术工作的创新型本科生，尤其必须具备多学科交叉基础知识和实践技能。培养能够参与物联网技术研究、开发与应用的高级工程技术人才。本专业主要学习电路电子技术、信号与系统、物联网技术及应用、嵌入式系统与单片机、无线传感器网络与RFID技术、云计算与物联网以及物联网安全综合实训，具备从事物联网系统的设计、开发、调试和工程应用的基本能力。

主要专业课程：工程数学、电路原理、C语言、信号与系统、操作系统、物联网工程概论、面向对象程序设计、传感器及传感技术、嵌入式系统、物联网安全、云计算与物联网、RFID与无线传感器网络等。



软件学院

Tianjin Normal University

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。

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年进入天津市大学软件学院开展工程实践。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：

- 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
- 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
- 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
- 设置多层次、循序渐进的实践环节，工程实践机会充沛
- 增强外语教学，强化英语、日语两门外语技能
- 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
- 具备广泛的就业方向，学生在学期间可以考取教师资格证书



主要技术方向有：“.net开发”、“Java开发”、“Android开发”、“PHP开发”、“互联网+”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

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70%。

外国语言文学类(中外合作办学)(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。目前已招收六届学生，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。

