



石河子大学

SHIHEZI UNIVERSITY

- 国家西部重点建设高校
- “211工程”重点建设高校
- “国家中西部高校振兴计划”高校
- 国家“双一流”建设（一流学科）高校
- “部省合建”高校

2022

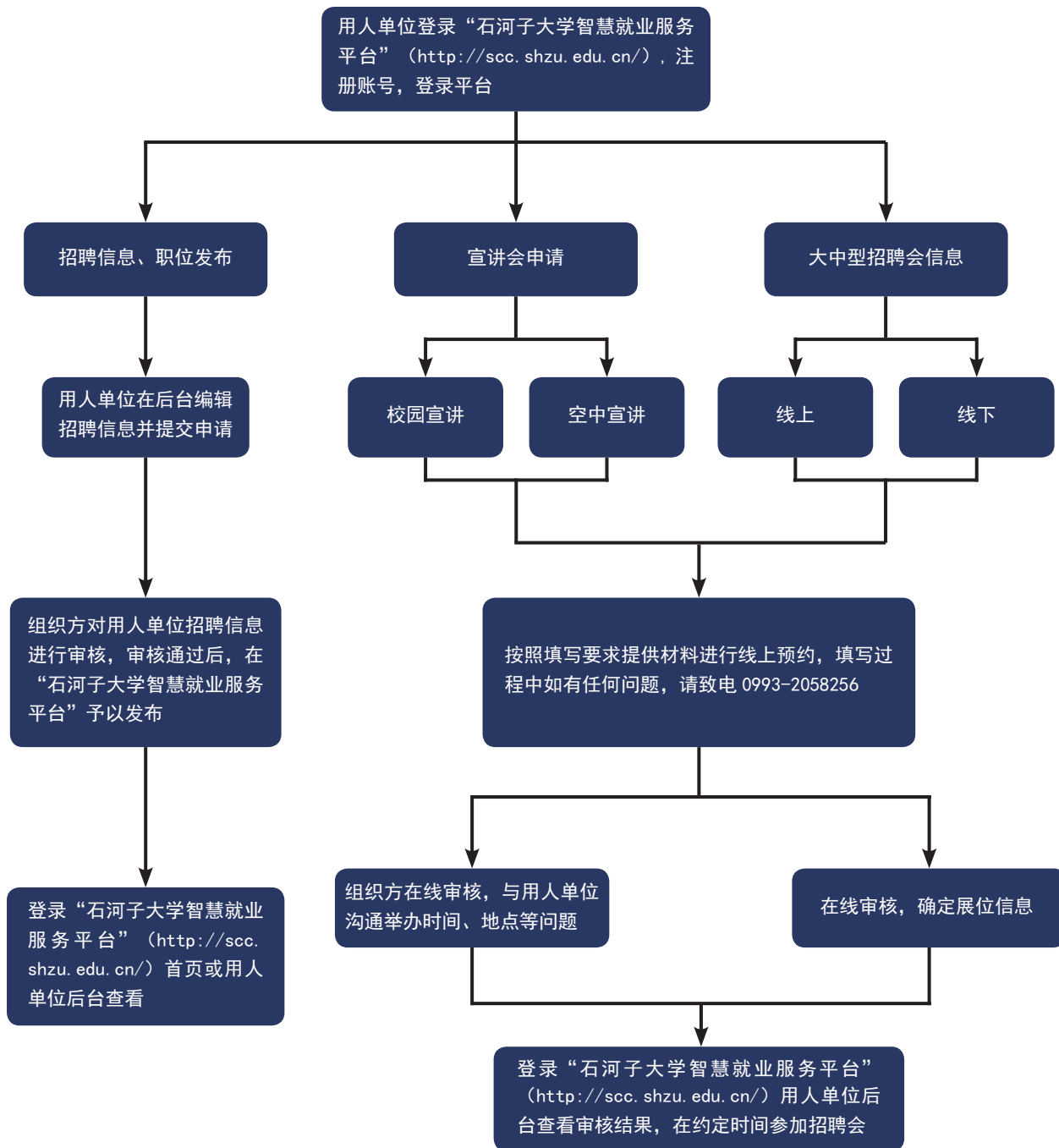
本专科毕业生 选录指南

SHIHEZI UNIVERSITY

明 / 德 / 正 / 行 / 博 / 学 / 多 / 能



用人单位招聘流程



注：请各用人单位进校招聘时严格按照《石河子大学校园招聘活动管理办法》开展招聘活动



石河子大学智慧就业服务平台



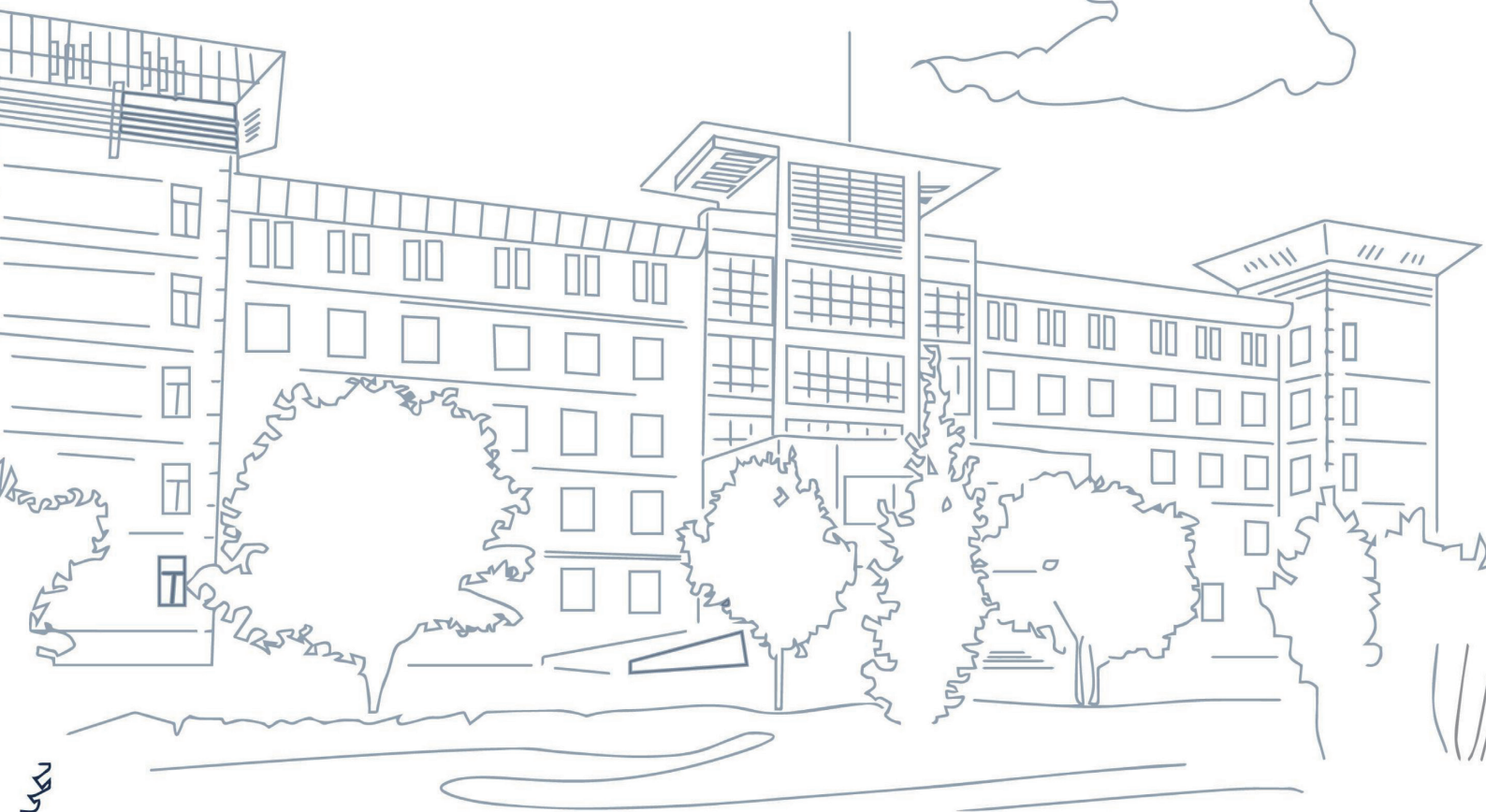
石河子大学校园招聘活动管理办法



石大智慧就业（微信服务号）

目录 CONTENTS

- | | | | | | | | | | | |
|--------------|----------|--------|-------|-----------|--------|----------|----------|--------|------------|------|
| 13 | 12 | 11 | 10 | 09 | 08 | 07 | 06 | 05 | 04 | 02 |
| 医学院(塔里木大学)分院 | 医学院 | 动物科技学院 | 农学院 | 信息科学与技术学院 | 食品学院 | 水利建筑工程学院 | 机械电气工程学院 | 化学化工学院 | 毕业生专业设置及人数 | 学校简介 |
| 25 | 24 | 23 | 22 | 21 | 20 | 19 | 17 | 16 | 15 | 14 |
| 各学院联系方式 | 高等职业技术学院 | 体育学院 | 外国语学院 | 政法学院 | 文学艺术学院 | 师范学院 | 经济与管理学院 | 理学院 | 生命科学学院 | 药学院 |



- ◎ 国家西部重点建设高校
- ◎ “211 工程”重点建设高校
- ◎ “国家中西部高校振兴计划”高校
- ◎ 国家“双一流”建设（一流学科）高校
- ◎ “部省合建”高校

学校简介

INTRODUCTION TO SHIHEZI UNIVERSITY



石河子大学是国家“211 工程”重点建设高校、国家西部大开发重点建设高校和省部共建高校，是“中西部高校基础能力建设工程”和“中西部高校综合实力提升工程”（一省一校）入选高校。2017 年学校入选国家“双一流”建设（一流学科）高校，全国首批深化创新创业教育改革示范高校、第三批“全国高校实践育人创新创业基地”。2018 年学校入选教育部与新疆生产建设兵团“部省合建”高校。2019 年学校入选第二批“全国党建工作示范高校”培育创建单位。2020 年学校获评“全国文明校园”。

学校前身诞生于 1949 年 9 月中国人民解放军解放新疆的进军途中，1996 年 4 月由石河子农学院、石河子医学院、兵团师范专科学校和兵团经济专科学校合并组建。

学校始终坚持“立足兵团、服务新疆、面向全国、辐射中亚、放眼世界”的办学定位，坚持“以服务为宗旨，在贡献中发展”的办学理念，坚持“以兵团精神育人，为维稳戍边服务”的办学特色，成为维稳戍边、建设边疆的重要力量。

学校现有经济学、法学、教育学、文学、历史学、理学、工学、农学、医学、管理学、艺术学 11 大学科门类。学校有 94 个本科专业，8 个一级学科博士学位授权点、26 个一级学科硕士学位授权点、20 种硕士学位授权类别、4 个博士后科研流动站、2 个博士后科研工作站。现有国家一流建设学科 1 个、国家重点学科 1 个、自治区重点学科 10 个。临床医学、农业科学、化学 3 个学科进入 ESI 全球前 1%。有国家级一流专业建设点 12 个、国家级一流课程 8 门，省级一流专业建设点 18 个。有国家级教学团队 3 个、国家级教学名师 2 人、国家级精品课程 4 门、精品视频公开课 3 门、精品资源

共享课 2 门、国家级特色专业建设项目 5 个、实验教学示范中心 1 个。学校是教育部卓越（医生、工程师、农林人才）教育培养计划项目试点高校，设有 6 个卓越人才培养计划项目试点专业。学校还设有国家大学生文化素质教育基地、校外实践教育基地。

学校科学研究紧密围绕国家和区域重大战略需求，深入实施创新驱动发展战略，以深化科研体制机制改革为动力，强化基础研究和应用研究，促进科技成果转化，发挥大综合、强应用的学科优势，坚持产学研一体化道路，在“荒漠绿洲区高效农业与生态、动物遗传改良与疾病控制、新疆地方与民族高发防治、新疆农产品高效贮藏与深加工、新疆特种植物药资源与开发、化工绿色工艺及新型材料技术、新疆特色农业生产机械化技术与装备、兵团经济社会发展”等具有区位优势 and 特色的研究领域取得了突破性进展。“十三五”期间，获批国家重点研发计划项目、国家自然科学基金重点项目、国家哲学社会科学重大招标项目、兵团重大科技计划项目等省部级以上项目 1000 余项，取得重大科技成果 2200 余项，获省部级以上奖励 160 余项，获第八届高等学校科学研究优秀成果奖（人文社会科学）三等奖 1 项。学校现有省部共建国家重点实验室培育基地 2 个，教育部重点实验室 2 个，农业部重点实验室 1 个，卫生与健康委员会重点实验室 1 个，兵团重点实验室 10 个，国家国际科技合作基地 3 个，教育部工程中心 2 个，国家地方联合工程研究中心 1 个，国家地方联合工程实验室 2 个，国家大学科技园 1 个，国家新农村发展研究院 1 个，兵团工程技术研究中心 3 个，省部共建教育部 2011 协同创新中心 2 个，兵团协同创新中心 4 个，高等学校学科创新引智基地（“111”计划）1 个，国家临床医学研究中心兵团



分中心 2 个，国家民委研究中心 1 个，自治区和兵团文科重点研究基地 4 个，兵团新型科技创新智库 2 个。

学校拥有良好的教学、科研条件。校园面积 179.4 万平方米，校舍面积 126.1 万平方米，实验室、实习场所面积 26.97 万平方米，绿化覆盖率 41%。拥有设施完善的图书馆、体育馆、游泳馆、田径馆、标准体育场、会堂、综合教学楼、博物馆等一批标志性建筑，有附属医院 4 个。

学校现有教职工 2581 人，专任教师 1860 人，中国工程院院士 1 人，教育部“长江学者奖励计划”特聘教授 2 人、青年学者 2 人、讲座教授 1 人，国家“973 计划”项目首席科学家 2 人，教授 314 人，副教授 652 人。拥有教育部创新团队 2 个，黄大年式教师团队 1 个，入选教育部“新世纪优秀人才支持计划”10 人，省部级以上专家人才 83 人。

学校面向全国 31 个省（市、区）招生，现有在校生 42131 人，其中普通本科生 22532 人，普通专科生 1461 人，硕士、博士研究生 5575 人，成人学生 12212 人，留学生 351 人。学校本科毕业生就业率连续多年稳居新疆高校前列，先后荣获“全国普通高校毕业生就业工作先进集体”“全国毕业生就业典型经验 50 所高校”等荣誉称号。

学校广泛开展对外交流与合作，成立了国际教育中心，在哈萨克斯坦建立了孔子学院。先后与美国、俄罗斯、白俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、新西兰、加拿大、澳大利亚、奥地利、日本、韩国等国家 70 余所大学和科研机构开展了多层次、宽领域的交流合作，先后有 32 个国家 1350 余人来校留学。

学校积极拓展校际、校地、校企交流合作。自 2001 年开始，北京大学长期坚持对口支援石河子大学；2010 年，以北京大学为组长单位，华中科技大学、华东理工大学、华中农业大学为副组长单位，重庆大学、江南大学、对外经济贸易大学、南京师范大学、华南农业大学为成员单位的高校团队对口支援石河子大学；2018 年，中国农业大学对口援建我校农业工程学科。学校先后与浙江大学、西北农林科技大学、陕西师范大学等 30 余所国内高校签订了校际合作协议；与三师、八师、十师、十四师、玛纳斯县、沙湾县、和硕县等兵团、自治区 30 余家单位签订了校地合作协议；与新疆天业、新疆天富、天山铝业、新疆西部牧业等 30 余家企业建立了校企合作关系。

乘着新时代振兴中西部高等教育和新疆兵团全面深化改革的春风，石河子大学正朝着建设西部一流、国际知名的有特色高水平大学目标迈进！

2022 届本专科毕业生专业设置及人数

专业	学历	人数	专业	学历	人数	专业	学历	人数
化学化工学院			医学院			师范学院		
化学工程与工艺	本科	94	临床医学	本科	332	汉语言文学	本科	62
应用化学	本科	56	护理学	本科	130	化学	本科	36
材料科学与工程	本科	59	预防医学	本科	63	应用心理学	本科	59
环境工程	本科	55	医学检验技术	本科	30	英语	本科	32
联系人: 何平	电话: 0993-2057275		口腔医学	本科	64	物理学	本科	61
机械电气工程学院			医学影像学	本科	66	教育学	本科	29
电气工程及其自动化	本科	158	联系人: 李浩	电话: 0993-2055661		学前教育	本科	56
机械设计制造及其自动化	本科	130	医学院(塔里木大学)分院			数学与应用数学	本科	64
电子信息工程	本科	75	临床医学	专科	45	教育技术学	本科	27
农业机械及其自动化	本科	64	预防医学	专科	31	联系人: 张振军	电话: 0993-2058335	
工业工程	本科	63	联系人: 伊丽莎	电话: 0993-2055022		文学艺术学院		
联系人: 王宝凤	电话: 0993-2058966		药学院			汉语言文学	本科	57
水利建筑工程学院			药学	本科	129	汉语言	本科	46
农业水利工程	本科	65	制药工程	本科	32	中国少数民族语言文学	本科	46
土木工程	本科	143	中药学	本科	74	美术学	本科	49
给排水科学与工程	本科	76	临床药学	本科	34	视觉传达设计	本科	43
水利水电工程	本科	67	联系人: 张家华	电话: 0993-2057162		音乐学	本科	55
建筑学	本科	23	生命科学学院			音乐表演	本科	28
联系人: 李建	电话: 0993-2055306		生物科学	本科	73	新闻学	本科	29
食品学院			生物技术	本科	73	联系人: 曹雨婷	电话: 0993-2057313	
食品质量与安全	本科	64	联系人: 翁玲玲	电话: 0993-2057263		政法学院		
食品科学与工程	本科	98	理学院			法学	本科	69
葡萄与葡萄酒工程	本科	26	土地资源管理	本科	35	政治学与行政学	本科	39
联系人: 杨珂	电话: 0993-2058290		旅游管理	本科	49	社会工作	本科	55
信息科学与技术学院			人文地理与城乡规划	本科	60	联系人: 李超	电话: 0993-2058315	
计算机科学与技术	本科	116	信息与计算科学	本科	62	外国语学院		
软件工程	本科	42	应用物理学	本科	53	英语	本科	63
信息管理与信息系统	本科	71	联系人: 林楠	电话: 0993-2055100		俄语	本科	47
联系人: 孙涛	电话: 0993-2057995		经济与管理学院			阿拉伯语	本科	19
农学院			工商管理	本科	63	联系人: 潘新仿	电话: 0993-2055061	
农学	本科	52	物流管理	本科	49	体育学院		
植物保护	本科	43	电子商务	本科	38	体育教育	本科	58
农业资源与环境	本科	64	市场营销	本科	32	运动训练	本科	40
种子科学与工程	本科	16	人力资源管理	本科	63	联系人: 高美兴	电话: 0993-2057957	
林学	本科	29	会计学	本科	80	高等职业技术学院		
园艺	本科	27	财务管理	本科	65	护理	专科	330
园林	本科	28	审计学	本科	33	临床医学	专科	40
设施农业科学与工程	本科	23	国际经济与贸易	本科	63	药学	专科	40
联系人: 王龙	电话: 0993-2058076		经济统计学	本科	60	体育教育	专科	47
动物科技学院			经济学	本科	34	联系人: 王哲	电话: 0993-2057013	
动物科学	本科	50	金融学	本科	87			
动物医学	本科	102	农林经济管理	本科	31			
联系人: 努尔力·阿不力孜	电话: 0993-2057981		联系人: 马纳提	电话: 0993-2055051				
			联系人: 黄海涛	电话: 0993-2058706				

2022 届本科毕业生 5282 人, 专科毕业生 533 人, 合计 5815 人。

◎ 学院概况

化学化工学院成立于2005年2月，2005年教育部指定天津大学对口支援石河子大学化学化工学院，2008年起华东理工大学继续对口支援石河子大学化工学科。

长期以来，学院坚持“立足兵团、服务新疆、面向全国、辐射中亚”的办学定位，秉承“区域特色、国际一流”的发展目标，2017年“化学工程与技术”一级学科入选国家“双一流”建设学科行列。学院拥有化学工程与技术一级学科博士、硕士学位授予点和化学一级学科硕士学位授予点，工程硕士（材料与化工领域）、学科教学（化学）专业学位授权点，化学工程与技术博士后科研流动站。有化学工程与技术自治区重点高原学科1个，应用化学自治区重点学科1个。2020年初化学学科领域首次进入ESI全球排名前1%。

学院设有化学工程与工艺、应用化学、环境与生物工程、材料科学与工程4个本科专业，全部入选教育部一流本科专业建设“双万计划”。化学工程与工艺专业入选教育部卓越工程师计划，是国家一流本科建设专业，2019年通过国内工程教育专业认证复评。2021年应用化学专业入选国家一流本科建设专业。材料科学与工程、环境工程专业入选省级一流建设专业。拥有校级化工类高素质应用型人才创新试验区1个，校级示范中心2个。

学院现有教职员工129人，其中专任教师99人。专任教师中：教授28人，副教授52人；博士79人，硕士13人。享受国务院政府特殊津贴2人、教育部高等学校教学指导委员会分委员会委员2人、NSFC-新疆联合基金本地优秀青年人才3人、兵团特聘专家1人、兵团各类人才18人。拥有全国高校黄大年式教师团队1个、基础化学系列课程国家级教学团队1个、全国石油和化工教育优秀教学团队1个、教育部创新团队1个、兵团创新团队3个，校级教学团队2个。2019年，化学化工学院党委入围第二批全国“党建标杆院系”

培育创建单位。

学院建成了化工领域完善的本科生、硕士生、博士生培养体系。从2010年开始与华东理工大学合作建立“1+2+1”联合培养办学模式。学生参加“挑战杯”“SRP”“全国大学生化工设计大赛”等专业比赛，荣获国家、省部级和校级奖项170余项（次）。学院还开设化学工程与工艺、化学教育和应用化工技术成人函授学历教育，函授学生百余人。

依托优质的学术资源与人才储备，学院已初步形成具有“海外学历或海外留学经历”的能够胜任国际留学生教育的全英文“专业课程”教学团队，建立了博士留学生全英文课程学习体系、国际化教学科研培养体系以及管理服务体系。自2018年起，学院积极探索并稳步推进留学生招生和培养工作，现有博士留学生9人，为服务国家“一带一路”建设，积极培养具有化工专业背景的高素质“亲华、友华、知华、爱华”人士做出贡献。

学院现有教育部省部共建协同创新中心（氯碱化工清洁生产与产品高值化技术省部共建协同创新中心）、省部共建国家重点实验室培育基地（兵团化工绿色过程重点实验室）、环境监测与污染物控制兵团重点实验室、材料化工新疆维吾尔自治区重点实验室、兵团材料化工工程技术研究中心、兵团创新人才培养示范基地6个省部级研究基地。2019年，在研课题69项，其中，国家重点研发计划、国家自然科学基金等国家级项目35项，省级项目28项，立项科研经费2200多万元。

建院以来，学院秉承“明德正行博学多能”的校训，在教育教学、人才队伍、科学研究、国际合作交流等方面实现了新的跨越，为“区域特色、国际一流”的发展目标而努力奋斗！

◎ 毕业生就业方向

化学工程与工艺

【主要课程】化工原理、化工热力学、化学反应工程、化工分离过程、化工设计、化学工艺学、化工安全与环保、化工过程分析与合成。

【就业方向】适合到石油、石化、材料、能源、环保、食品、生化等行业，从事工程设计、生产操作与管理、技术开发、科学研究的高素质应用型人才。

应用化学

【主要课程】有机化学、物理化学、化工原理、化学反应工程、工程制图基础、精细化学品化学、精细化工工艺学、精细化学品分离与分析。

【就业方向】适合在精细化工、制药、材料、环保等领域，从事工程设计、技术开发、工厂操作与管理、科学研究的应用型、复合型人才。

材料科学与工程

【主要课程】材料科学基础、材料物理、材料工程基础、材料现代分析与检测技术、材料加工工艺及设备、计算机在材料科学与工程中的应用。

【就业方向】适合在材料的设计、制备、分析、加工与生产等领域，从事技术开发、技术改造、科学研究及工程应用的材料科学与工程专业的创新型、应用型、复合型人才。

环境工程

【主要课程】环境化学、环境工程微生物学、环境监测、环境工程原理、水污染控制工程、固体废弃物处理与处置、大气污染控制工程、物理性污染控制工程、环境影响评价、环境规划管理。

【就业方向】毕业后能在工业企业、政府部门、环境监督与管理、设计、教学科研等单位，开展环保运行、规划、设计、监督、管理、教育与研究开发等方面工作的高素质应用型、复合型人才。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
化学工程与工艺	本科	四年	58	36	94
应用化学	本科	四年	32	24	56
材料科学与工程	本科	四年	40	19	59
环境工程	本科	四年	28	27	55
合 计			158	106	264



全国“互联网+”创新创业大赛

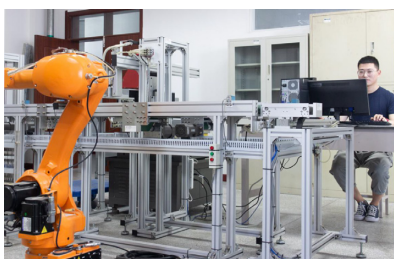
◎ 学院概况

机械电气工程学院始建于1959年，办学历史悠久，治学严谨，具有优良的教风、学风和较强的学科实力。全院教职工共有135人，其中教授30人、副教授43人，博士（含在读）65人。拥有中国工程院院士1人、院士“特聘教授”3人、国务院特殊津贴专家4人、现代农业产业技术体系岗位科学家3人、全国宝钢优秀教师7人、省级教学名师4人、兵团学术带头人2人、省级教学能手5人、省级有突出贡献专家3人、兵团学术带头人2人、兵团特设专家岗特聘专家1人、兵团英才6人。

学院农业工程为部省合建重点学科，机械工程被列为国家一流学科建设群之学科。拥有博士后科研流动站1个、一级学科博士学位授权点2个、一级学科硕士学位授权点2个、工程领域专业硕士学位授权点2个，本科专业5个，农业机械化及其自动化为国家级特色专业，农业机械化及其自动化、机械设计制造及其自动化为国家一流本科专业。



机械电气工程工程学院工程训练中心



机械电气工程学院柔性制造自动化实验室



中国洛阳一拖集团毕业实习

◎ 毕业生就业方向

电气工程及其自动化

【主要课程】电路、电子技术、计算机技术基础、工程电磁场、信号与系统、自动控制原理、电机学、电力电子技术、电力系统分析、继电保护原理、发电厂电气部分、高电压与绝缘技术。

【就业方向】主要面向企事业单位、科研院所、大专院校、政府机关，从事电气工程领域的生产、研发、管理等工作。

机械设计制造及其自动化

【主要课程】理论力学、材料力学、工程材料、电工技术、电子技术、画法几何及机械制图、材料成形工艺基础、机械制造基础、机械原理、机械设计、机械工程测试技术、机械工程控制基础、互换性与测量技术基础、机械制造工艺学、机械制造装备设计、机电一体化系统设计、数控技术、计算机控制技术、液压与气动技术、机械系统设计。

【就业方向】主要面向企事业单位、科研院所、大专院校、政府机关，从事机械工程及其相关领域设计制造、生产管理和技术服务等工作。

电子信息工程

【主要课程】电路、信号与系统、电磁场与电磁波、数字电子技术、模拟电子技术、高频电子线路、数字信号处理、嵌入式系统原理与应用、通信原理。

【就业方向】主要面向企事业单位、科研院所、大专院校、政府机关，从事信息传输与处理、电子设备、通信系统和物联网的设计、开发、应用及管理等工作。

农业机械及其自动化

【主要课程】理论力学、材料力学、电工学、电子技术、画法几何及机械制图、机械设计基础、机械制造基础、工程热力学与传热学、液压与气动技术、农业机械学、拖拉机汽车学、机械维修工程、单片机原理及应用、计算机控制技术、人工智能与农业机器人。

【就业方向】主要面向企事业单位、科研院所、大专院校、政府机关，从事现代农业装备及其相关领域的设计制造、技术研发、生产管理、技术服务以及教育培训等工作。

工业工程

【主要课程】管理学基础、运筹学、应用统计学、系统工程、工程制图、机械制造基础、机械设计基础、电工电子学、管理信息系统、人因工程、生产计划与控制、设施规划与物流分析、质量管理工程学等。

【就业方向】主要面向企事业单位、科研院所、大专院校、政府机关，从事生产、经营、服务等管理系统的规划、设计、评价和创新等工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
电气工程及其自动化	本科	四年	133	25	158
机械设计制造及其自动化	本科	四年	120	10	130
电子信息工程	本科	四年	56	19	75
农业机械及其自动化	本科	四年	48	16	64
工业工程	本科	四年	49	14	63
合计			406	84	490



“中联重科”杯第六届大学生智能农业装备国际创新大赛

◎ 学院概况

水利建筑工程学院由1960年创办的石河子农学院水利系发展而来，经过60年的发展，形成了博士研究生教育、硕士研究生教育、本科教育和成人教育的多层次、多渠道、多形式的办学模式。现有“农业工程”一级学科博士点，“农业工程”“水利工程”和“土木工程”3个一级学科硕士点，拥有2个兵团重点实验室、2个校级重点实验室、1个寒区绿色建筑工程技术研究中心；设有农业水利工程、水利水电工程、土木工程（建筑工程方向和路桥方向）、建筑学和给排水科学与工程5个本科专业，其中农业水利工程专业入选教育部卓越工程师建设计划，并于2015年和2018年通过国际工程教育第一轮和第二轮专业认证。

学院师资队伍雄厚，有特聘院士1人，全国优秀教师1人，国务院特殊津贴7人，国家级人才3人，教育部教学指导委员会委员3人，农业部突出贡献专家1人，兵团学术带头人3人，兵团英才6人，绿洲学者8人。学科平台齐全，拥有2个国家级平台、2个省部级平台，12个教学研究实践基地。借助国家“部省合建”学科

群支持以及“中西部高校综合实力提升工程”项目的实施，建成的水利与土木工程试验中心面积超过21000平方米，实验设备总值超过5700万元。科学研究形成特色，近些年，学院承担国家973、863项目，九五、十五科技攻关项目，十一五、十二五科技支撑项目，十三五重点研发项目，国家自然科学基金重大及重点项目等50余项，以及150余项省部级及横向项目，科研经费近亿元；获国家科技进步二等奖1项，获省部级及行业科研奖50余项，科技服务成效显著。

学院积极拓展校际、校地、校企交流合作，先后与中国农业大学、华中科技大学、重庆大学、西北农林科技大学等国内重点院校建立合作交流关系，定期选送优秀学生插班学习。

学院正以“部省共建”和“一流学科”建设为契机，充分依托综合性大学优势，抢抓国家“一带一路”建设机遇，全面提升人才培养、科学研究、社会服务和文化传承的整体水平，立志为国家培养德、智、体、美、劳全面发展的应用型 and 复合型高素质人才做出更大贡献。



水建院建院60周年庆典 原校长、院长致辞



获第十四届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛三等奖并获得累进创新奖铜奖



第六届全国水利创新设计大赛中特等奖1项、一等奖2项

◎ 毕业生就业方向

农业水利工程

【主要课程】测量学、理论力学、材料力学、结构力学、水力学、土力学、工程水文学及水利计算、水工钢筋混凝土结构、灌溉排水工程学、水土保持学、水工建筑物。

【就业方向】可以从事农业水利、水资源、水环境、水保工程的勘测、规划、设计施工管理以及相关的科研和教学工作。

土木工程

【主要课程】理论力学、材料力学、结构力学、土力学、工程地质、基础工程、土木工程材料、测量学、工程经济学、混凝土结构原理、钢结构基本原理、混凝土结构设计、钢结构设计、土木工程施工、道桥梁工程、路基路面工程、道路勘测设计、道路桥梁工程施工等。

【就业方向】能在建筑工程、道路及桥梁工程等相关从事设计、规划、施工、咨询、监理、研发、教育、投资及管理工作。

给排水科学与工程

【主要课程】水分析化学、水力学、水资源利用与取水工程、水处理微生物学、泵与泵站、给排水管道系统、建筑给排水工程、水质工程学（I、II）、水处理实验技术、水工程施工。

【就业方向】从事城镇、工业和建筑给排水工程的规划、设计、咨询、监理、施工、运营和研究开发等方面的技术或管理工作。

水利水电工程

【主要课程】测量学、理论力学、材料力学、水力学、结构力学（一）、建筑材料、工程水文学、工程地质与水文地质、土力学、水工钢筋混凝土结构、水资源规划及利用、水工建筑物、水利工程施工、水电站。

【就业方向】面向水利水电行业及相关企事业单位从事水利水电工程的设计、施工、预算及工程项目管理等方面的工作。

建筑学

【主要课程】建筑设计基础、建筑设计、建筑概论、中国古代建筑史、西方古典建筑史、中外近现代建筑史、建筑构造、建筑物理、建筑结构、公共建筑设计原理、居住建筑设计原理。

【就业方向】可以在建筑设计院、规划设计院、建筑施工企业以及政府职能部门从事建筑设计、规划设计、景观设计、室内设计、房地产开发和工程咨询与管理等工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
农业水利工程	本科	四年	47	18	65
土木工程	本科	四年	130	13	143
给排水科学与工程	本科	四年	60	16	76
水利水电工程	本科	四年	54	13	67
建筑学	本科	五年	12	11	23
合计			303	71	374

◎ 学院概况

食品学院前身系1985年创建的石河子农学院食品科学系。1996年4月，石河子农学院、石河子医学院、兵团师范专科学校和兵团经济专科学校合并组建成立石河子大学后，食品科学系归属石河子大学工学院。2001年3月，石河子大学院系结构调整后，工学院食品科学系正式更名为食品学院。

学院现有“食品科学与工程”“食品质量与安全”“葡萄与葡萄酒工程”3个本科专业，“食品科学与工程”一级硕士学位授权点及“生物与医药”“食品加工与安全”两个专业硕士学位授权点。2012年，在农业工程一级学科博士学位授权点下自设“农产品加工工程”博士研究生专业。

学院现有教职工60人，其中专任教师48人（教授16人，副教授24人）。教师中具有博士学位者33人，国外留学背景12人，硕士研究生导师26人，校外博士生导师4人。学院现有兵团重点领域创新团队3个，享受国务院政府特殊津贴专家1人，兵团学术技术带头人2人，“兵团中青年领军人才”4人、自治区教学能手1人、宝钢优秀教师奖4人、石河子大学拔尖人才1人、石河子大学青年骨干教师15人、“绿洲学者”特聘教授2人。

学院教学科研实验场地达10,000余平方米，建设有公共平台、基础实验、专业实验及技能实训四类平台共57个实验室，小型冷库9个，仪器设备1775台（套），资产总值1920.75万元。学院先后获批“新疆特色果蔬贮藏加工教育部工程研究中心”“特色果蔬国家地方联合工程研究中心”“自治区农产品加工工程重点实验室”“新疆植物药资源利用教育部重点实验室”（共建），以及自治区级产学研研究生培养基地2个、自治区级教学示范中心1个。

学院紧密围绕新疆大宗和特色农产品资源，针对林果加工保鲜基础、特色动物性食品加工、农产品功能性组分化学与食品营养、民族特色益生菌与发酵，凝练形成四个特色鲜明的学科研究方向，建设研

究中心7个。近五年先后承担省部级及以上纵向科研项目60余项，包括国家自然科学基金38项（其中面上项目3项、基金委-新疆联合基金重点项目1项）、国家重点研发计划子课题1项、省级重大专项1项、省级重点科技攻关20多项，期间到位经费约3150多万元。发表高水平的SCI、EI学术论文146篇，其中SCI收录76篇（Top期刊16篇，JCR2区以上文章30多篇），EI收录70篇，获评兵团科技进步奖8项，相关成果陆续完成转化和应用。学院紧密对接兵团和地方农产品加工企业，强化产学研合作和科技服务，获批兵团南疆重点产业创新发展支撑计划、重点领域科技攻关计划项目13项，充分体现了学院在兵团向南发展战略中发挥的重要作用。

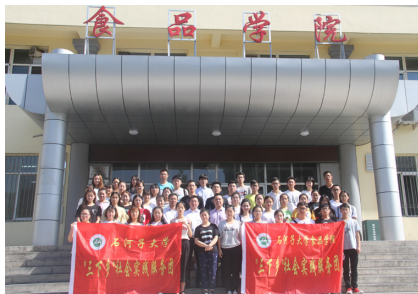
学院现有在校本科生979人，硕士、博士研究生195人。不断建立健全本科生导师制培养模式，逐步加大研究生培养投入力度，坚持实施“工程化”“学术型”“创业型”三大类个性化人才培养工程，学生培养质量逐年提升，在学校、兵团以及全国的“互联网+”大学生创新创业大赛、“挑战杯”课外科技作品竞赛、大学生食品工程虚拟仿真大赛中屡获佳绩，体现了较高的综合素质和科技创新能力。

学院积极利用对口支援政策，与江南大学、西北农林科技大学在科学研究、人才培养等各方面保持密切合作。与新疆农垦科学院、石河子市食品药品监督管理局、张裕巴保男爵酒庄、内蒙古伊利集团新疆公司、新疆麦趣尔集团有限公司、新疆石河子花园乳业有限责任公司等20余家企事业单位在产学研多方面密切合作，建立了稳定的校外教学实习实训基地，为提升学生实践技能和顺利就业奠定了良好基础。

学院以创建“西北一流食品学科”为目标，聚集解决新疆和兵团相关产业共性问题，以带动兵团农产品高效增值和区域经济发展为出发点，建设疆内一流的科学研究平台。争取在新疆及兵团人才培养、科学研究、社会服务和文化传承等方面发挥更大的作用。



“南国北疆”实践队社会实践活动



“三下乡”活动



“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛

◎ 毕业生就业方向

食品质量与安全

【主要课程】食品化学、食品微生物学、食品微生物学实验、食品营养学、食品工程原理、食品工艺学、食品毒理学、食品法规与监督管理学、食品安全学、食品分析、食品安全检测与仪器分析、食品机械与设备、食品质量管理与控制。

【就业方向】食品领域的科学研究、执法监督、食品检验、卫生防疫、食品生产以及教学等工作。

食品科学与工程

【主要课程】食品生物化学、食品化学、食品微生物学、食品工程原理、食品营养学、食品安全与伦理学、食品工艺学、食品分析、食品机械与设备、食品试验设计与统计分析、食品工厂设计。

【就业方向】食品领域的科学研究、技术开发、工程设计、生产管理、品质控制、产品销售、检验检疫、教学等工作。

葡萄与葡萄酒工程

【主要课程】植物学、食品生物化学、食品工程原理、葡萄栽培学、葡萄品种学、葡萄生态学、植物生理学、葡萄酒化学、食品微生物学、葡萄酒工艺学、葡萄酒品尝学、酿酒机械与设备、葡萄酒市场学、食品分析与检测、食品工厂设计等。

【就业方向】葡萄酒领域的科学研究、产品研发、企业管理、葡萄酒生产、营销贸易、文化推广、质量技术检测监督、以及从事酒类机械和工程生产及设计等工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学历	学制	男生	女生	总人数
食品质量与安全	本科	四年	10	54	64
食品科学与工程	本科	四年	31	67	98
葡萄与葡萄酒工程	本科	四年	8	18	26
合计			49	139	188

◎ 学院概况

信息科学与技术学院始建于1984年，其前身是原石河子农学院系统科学系。1996年石河子大学正式合并，1999年4月，成立了信息工程系，2001年4月发展为信息工程学院（2004年更名信息科学与技术学院）。2019年10月挂牌网络空间安全学院。

学院设有计算机科学与技术系、数据科学与大数据技术系、网络空间安全系、计算机教学实验中心。开设计算机科学与技术、软件工程、数据科学与大数据技术、网络空间安全、信息管理与信息系统5个本科专业，承担全校非计算机专业本科生的计算机基础教学任务。设有网络空间安全一级硕士学位点，农业信息化技术及应用二级硕士学位点，电子信息专业硕士学位点（包括软件工程、计算机应用、大数据技术、网络空间安全4个研究方向）。

学院现有教职员工75人，专任教师55人，其中正高职称6人、副高职称29人，博士14人、硕士39人、在读博士7人、博士生

导师2人，硕士生导师20人。2020年招生495人（其中本科生454人、硕士研究生41人），在校生1350人（其中本科生1277人、硕士研究生73人），毕业生214人（其中本科生200人、硕士研究生14人），本科就业率90.5%、硕士研究生就业率100%。学院教学设施先进，拥有教学实习场所3000余平方米，仪器设备近5000台（件），总价值2000余万元。拥有教学实习基地19个。目前，建有兵团空间信息工程技术研究中心、兵团信息化和工业化融合发展研究中心、国家遥感中心新疆兵团分部、兵团空间信息实验室、遥感大数据与公共安全教育部工程研究中心5个省级科研平台。学院与北京大学、华中科技大学、华东理工大学、西安电子科技大学、重庆大学等国内知名高校建立了长期、稳定的合作关系，定期选送优秀本科生进行插班学习。

◎ 毕业生就业方向

计算机科学与技术

【主要课程】程序设计基础、数据结构、操作系统、计算机组织与结构、数据库系统原理与应用、计算机网络、软件工程、编译原理等。

【就业方向】可在信息技术产业、科研机构、教育机构、企事业单位、行政管理等部门从事计算机科学与技术领域的研究、开发、教学、管理和应用等方面的工作。

软件工程

【主要课程】程序设计基础、离散数学、数据结构、算法设计与分析、数据库系统原理与应用、统一建模语言UML、软件工程、软件体系结构、软件项目管理等。

【就业方向】可在IT企业、企事业单位、高等院校、科研院所等部门从事软件设计、开发、应用、管理与研究工作。

信息管理与信息系统

【主要课程】数据库原理与应用、信息资源管理、信息组织与检索、管理信息系统、信息系统分析与设计、信息系统项目管理、企业信息系统及应用、Web开发技术（JavaEE程序设计）、数据结构、操作系统、计算机网络等。

【就业方向】可在国家各级管理部门、工商企业、金融机构、IT行业以及相关科研教学等单位从事计算机信息管理、信息系统分析、设计、管理、评价及电子商务等方面的工作。

◎ 毕业生情况统计表

专业	学历	学制	男生	女生	总人数	备注
计算机科学与技术	本科	四年	87	29	116	含定向27人
软件工程	本科	四年	35	7	42	
信息管理与信息系统	本科	四年	44	27	71	
总计			166	63	229	



ICPC-ACM 西北赛区获得佳绩



2021年全国高校学生国家安全知识竞赛荣获特等奖



网络空间安全学院挂牌成立



信息科学与技术学院欢迎您



2020年第四届“中国创翼”创业创新大赛荣获创新组一等奖



全国大学生计算机设计大赛再获得佳绩

◎ 学院概况

农学院前身是成立于1959年的新疆生产建设兵团农学院,1996年6月四校合并为石河子大学时成立石河子大学农学院。现有专任教师171人,其中专任教师130人,教授52人,副教授60人,专任教师中具有博士学位的115人。学院拥有全国模范教师1人,国务院特殊津贴专家4人,教育部新世纪优秀人才2人,自治区突出贡献专家1人,自治区自然科学专家11人,农业部有突出贡献的中青年专家1人,兵团突出贡献专家1人,兵团首席科普传播专家1人,兵团英才10人。国家教学名师1人,国家科技创业领军人才2人。

学院现有1个国家重点学科(作物学),2个自治区重点学科(作物学、植物保护学),1个兵团重点学科(园艺学)。建有示范型国家国际科技合作基地——绿洲作物高效生产与农业环境保护国际科技合作基地,农业大数据国家地方联合工程研究中心,绿洲生态农业兵团重点实验室,特色果蔬栽培生理与种质资源创新利用兵团重点实验室,新疆绿洲农业病虫害治理与植保资源利用自治区高校重点实验室及兵团林业害虫预测预报检验中心。获批农业农村部农药登记试验单位。建有国家级教学团队2个,国家级一流专业1个,

省级一流专业2个,国家级精品课程2门,新疆维吾尔自治区精品课程3门,兵团级精品课程3门。

学院现有1个作物学博士后流动站,作物学、园艺学纳入部省合建重点建设学科群。作物学、园艺学2个一级学科博士点,作物学、植物保护学、园艺学、农业资源与环境4个一级学科硕士点,农学、种子科学与工程、植物保护、农业资源与环境、园艺、设施农业科学与工程、林学、园林8个本科专业,植物生产类(农学、种子科学与工程、植物保护、园艺、设施农业科学与工程)按大类一批次招生。

学院以服务兵团现代农业发展对人才和科技的需求为导向,以解决区域性现代农业生产中的关键科学和技术问题为目标,按照新农科的要求,致力于培养掌握扎实的农业科学的基本理论、基本技能、身心健康、适应现代农业发展需求的高素质复合应用型人才。

学院办学过程中积极拓展校企合作渠道,先后设立有中化作物江山股份励志、惠农爱农、玉芬爱农、生伟爱农、盛源爱农、中化农业MAP等社会捐赠奖励助学金。

◎ 毕业生就业方向

农学

【主要课程】植物学、植物生理学、生物化学、遗传学、微生物学、作物栽培学、耕作学、作物育种学、农业信息技术、智慧农业理论与实践、农业大数据原理与应用、农业气象学、生物统计、农业生态学、作物种子学、农业经济管理、农业推广学、电子商务等。

【就业方向】适合从事与农学有关的技术开发与推广、经营管理等工作。

植物保护

【主要课程】植物学、植物生理学、生物化学、遗传学、农业气象学、生物统计、普通植物病理学、普通昆虫学、农业植物病理学、农业昆虫学、植物化学保护、杂草学、植物病害流行与预测预报、昆虫生态与预测预报、农业经营管理、互联网+现代农业等。

【就业方向】适合从事农业科研、教学、生产、检疫、推广、经营管理等工作。

农业资源与环境

【主要课程】土壤学、植物营养学、土壤地理学、地质地貌学、土壤化学分析、环境科学概论、农业生态学、环境监测与评价、环境污染治理、生物统计、农业气象学、作物营养与施肥、植物学、植物生理学、土壤资源利用、土地资源学、水土保持学、土地资源调查与评价、土壤制图与调查等。

【就业方向】适合在高等学校、科研机构以及企事业单位和行政管理部门从事教学、科研、农业资源的开发利用、土地资源的规划设计和环境监测评价等工作。

种子科学与工程

【主要课程】植物学、植物生理学、生物化学、遗传学、田间试验与生物统计、作物栽培学、耕作学、作物育种学、种子生物学、种子贮藏与加工、种子质量检验、种子病理学、种子经营管理、现代企业管理、市场营销学、农业推广学等。

【就业方向】适合在高等学校、科研机构以及企事业单位和行政管理部门从事教学、科研、农业资源的开发利用、土地资源的规划设计和环境监测评价等工作。

林学

【主要课程】森林培育、森林生态、森林资源信息系统、森林资源经营管理、森林计测学、经济林、林木遗传育种等。

【就业方向】适合从事林业、环境保护、科研、教学、经营管理等工作。

园艺

【主要课程】植物学、植物生理学、生物化学、遗传学、土壤与农业化学、农业生态学、园艺植物栽培学、园艺植物育种学、园艺植物组织培养学、设施园艺学、园艺植物病虫害防治学、园艺产品贮藏加工及营销学等。

【就业方向】适合在农业、园艺业、城镇绿化、科研院所、教育等部门从事园艺、园林植物的栽培、育种、良种繁育等方面的研究、开发及管理工作。

园林

【主要课程】园林设计、园林工程、园林建筑设计、园林绿地规划、园林艺术原理、园林植物栽培养护、园林树木和花卉等。

【就业方向】适合从事园林设计、施工、科研、教学、经营管理等工作。

设施农业科学与工程

【主要课程】工程制图、工程力学、植物学、农业气象学、农业设施设计基础、设施环境工程学、设施园艺学、农业园区规划与管理等。

【就业方向】适合从事设施农业科研、教学、生产、推广、经营管理等工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
农学	本科	四年	23	29	52
植物保护	本科	四年	19	24	43
农业资源与环境	本科	四年	44	20	64
种子科学与工程	本科	四年	9	7	16
林学	本科	四年	16	13	29
园艺	本科	四年	9	18	27
园林	本科	四年	12	16	28
设施农业科学与工程	本科	四年	17	6	23
总计			149	133	282

◎ 学院概况

动物科技学院是石河子大学历史较为悠久的学院之一，前身为1959年成立的中国人民解放军新疆军区生产建设兵团农学院畜牧兽医系，1994年更名为石河子农学院动物科学系，2001年成立石河子大学动物科技学院。学院现有两个本科专业：动物医学和动物科学，两个专业均为国家级“一流本科专业”建设点。动物医学为国家级特色专业，动物科学专业入选教育部卓越农林人才教育培养计划改革试点项目（拔尖创新型）。学院拥有畜牧学国家一级学科博士学位授权点和博士后流动站（下设动物遗传育种与繁殖、动物营养与饲料科学、特种经济动物饲养与疾病防控三个方向），兽医学一级学科硕士点（下设基础兽医学、预防兽医学、临床兽医学三个方向），畜牧学一级学科硕士点（下设动物营养与饲料科学、动物遗传育种与繁殖学、特种经济动物养殖三个方向）。“动物生产与疾病控制”是国家“211工程”重点建设项目。畜牧学和兽医学均为新疆维吾尔自治区高原学科。

学院现有本科生770人，各类在校研究生293人，其中博士研究生65人。教职工106人，其中专任教师94人，教授24人，副教授28人，具有博士学位教师63人，有博士生导师10人，硕士生导师51人。现有教学研究平台国家级1个，省部级4个，分别是“动物健康养殖”国家级国际联合研究中心、自治区“动物遗传改良与疾病控制”重点实验室、兵团“动物疾病防控”重点实验室、“绵羊疾病控制兵团国际科技合作基地”、新疆畜牧兽医科技服务生产力促进中心。本科学专业综合实习基地63个，校外产学研教学实习基地35个。中国工程院院士刘守仁教授为学院首席专家、终身教授；中国工程院院士夏咸柱研究员和南志标教授为学院双聘教授。学院与剑桥大学、梅西大学等国内外高校有着多年的合作与交流，华南农业大学、华中农业大学为对口支援高校，定期向华南农业大学选送优秀学生进行联合培养。

◎ 毕业生就业方向

动物科学

【主要课程】家畜解剖学与组织胚胎学、动物生理学、动物生物化学、动物遗传学、家畜繁殖学、动物营养学、饲料学、家畜育种学、家畜环境卫生学、猪生产学、羊生产学、牛生产学、禽生产学、畜产品加工工艺学。

【就业方向】从事畜牧管理、动物生产、饲料工业、兽医保健与动物疾病防控、科研技术开发与服务等方面工作。

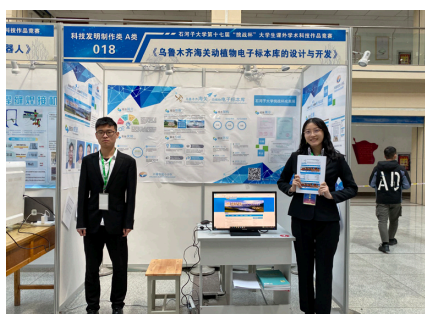
动物医学

【主要课程】动物解剖学、动物组织学与胚胎学、动物生理学、动物生物化学、兽医微生物学、兽医免疫学、动物病理学、兽医药理学与毒理学、兽医临床诊断学、兽医外科学、兽医外科手术学、兽医内科学、兽医寄生虫学、动物传染病学、兽医产科学、中兽医学、兽医公共卫生学、兽医流行病学、动物性食品卫生学、动物福利与动物保护、动物卫生法学概论等。

【就业方向】从事兽医医疗、兽医管理与执法、兽医技术服务、兽医教育与科研及相关企事业单位从事动物医疗、执法监督、管理、教学、科学研究、技术服务等方面工作。

◎ 毕业生情况统计表

专业	学历	学制	男生	女生	总人数
动物科学	本科	四年	36	14	50
动物医学	本科	四年	52	50	102
合计			88	64	152



参加第十七届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛



泰昆集团梁建疆董事长来我院交流



第八届家禽解剖技能大赛



学院为学生工作者颁发聘书



学院科技特派员团队助力科技扶贫



赴三师五十一团十九连首蓆生产精准扶贫社会实践服务

◎ 学院概况

医学院创建于1949年，目前设有8个系，开设6个本科专业，其中临床医学为国家级特色专业。拥有4所附属医院（直属附属医院1所，非直属附属医院3所），20所教学、实习医院，其中三甲医院18所，5个实践教学基地。现有自治区重点学科2个，基础医学、临床医学、护理学和公共卫生与预防医学四个一级学科硕士点；临床医学硕士、护理硕士、口腔医学硕士和公共卫生硕士四个专业学位授权类别。学院现有专、兼职教师654人，其中教授56人，副教授131人，讲师234人；博士81人，在读博士81人，硕士467人；博士生导师15人，硕士生导师316人，学院目前在校各层次学生7050人。

2019年，临床医学学科进入ESI全球前1%学科行列。近5年，学院共承担省部级以上科研项目300余项，科研经费7000万元，其中，国家自然科学基金项目累计114项；获省（部）级以上科技进步奖31项，发表学术论文700余篇，SCI收录论文288篇，其中一篇文章被Nature Biotechnology（影响因子39-08）刊载。广泛开展对外交流与合作，先后与北京大学医学部、华中科技大学同济医学院、浙江大学医学院等国内知名医科院校建立了校际交流合作关系，与美国约翰·霍普金斯大学分子医学实验室和阿拉巴马大学等高校建立了长期协作关系。

◎ 毕业生就业方向

临床医学

【主要课程】系统解剖学、组织胚胎学、生理学、生物化学、病理学、病理生理学、局部解剖学、药理学、诊断学、外科学、内科学、妇产科学、儿科学等。

【就业方向】在各级医疗卫生机构从事临床医疗、预防和卫生服务工作，在医学教育和科研等部门从事医学教育研究等方面的工作。

护理学

【主要课程】植系统解剖学、生理学、生物化学、病理生理学、药理学、病原生物学、基础护理学、内科护理学、外科护理学、儿科护理学、老年护理学、妇产科护理学等。

【就业方向】从事临床高级护理、预防保健、护理管理、护理教学和护理科研等工作。

预防医学

【主要课程】系统解剖学、生物化学、病理生理学、病理学、流行病学、卫生统计学、毒理学基础、职业卫生与职业医学、环境卫生学、营养与食品卫生学、卫生事业管理学、儿少卫生与妇幼保健学、健康教育学、社会医学、卫生经济学等。

【就业方向】从事预防保健、疾病监控、卫生监督、卫生行政、医院管理、统计分析和教学、研究等方面的工作。

医学检验技术

【主要课程】生物化学、病原生物学、医学免疫学、临床生物化学检验技术、临床微生物学检验技术、临床免疫学检验技术、临床血液学检验技术、临床分子生物学检验技术、临床基础检验学技术、临床输血学检验技术、临床检验仪器与技术、临床医学概论（含物理诊断学）等。

【就业方向】能在临床检验、医学检验教育和科研部门从事医学检验和医学教研等方面工作。

口腔医学

【主要课程】系统解剖学、组织胚胎学、病理学、药理学、口腔生物学、口腔材料学、口腔解剖生理学、口腔组织病理学、牙周病学、口腔修复学、口腔正畸学、口腔颌面外科学等。

【就业方向】能在口腔医疗卫生、口腔医学教育和科研等部门从事口腔医疗、预防和研究等方面工作，也可进行口腔诊所自主创业。

医学影像学

【主要课程】系统解剖学、局部解剖学、医学免疫学、流行病学、诊断学、医学影像检查技术、放射诊断学、超声学、CT诊断学、介入放射学、核医学、医学影像学专业强化实习、医学影像学专业毕业实习等。

【就业方向】在医疗卫生机构从事影像、超声、放射、核医学诊断或技术工作；在医学教育、医疗设备等部门从事医学教育培训、医疗产品研发与使用、医疗设备维修与保养等方面的工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
临床医学	本科	五年	167	165	332
护理学	本科	四年	25	105	130
预防医学	本科	五年	24	39	63
医学检验技术	本科	四年	10	20	30
口腔医学	本科	五年	32	32	64
医学影像学	本科	五年	26	40	66
合计			284	401	685



临床技能大赛



医药类招聘会



王震将军雕像

◎ 学院概况

医学院（塔里木大学）分院（以下简称“分院”）成立于2018年，是由新疆生产建设兵团批准，石河子大学与塔里木大学采取合作办学的方式组建而成的医学院校。开设有临床医学、预防医学2个本、专科专业，拥有附属医院1所，教学实习基地14所。

分院校区设在新疆阿拉尔市塔里木大学，是南疆唯一招收医学本科专业的院校。分院现有专、兼职教师112人，其中“全国教育先进工作者”1人，享受政府特殊津贴专家2人，兵团学术技术带

头人1人，研究生导师3人，目前在校本、专科学生474人。分院注重扩大与国内医学院校的交流与合作，积极推进分院建设快速高质量发展，与浙江大学、杭州师范大学、江南大学、滨州医学院、成都医学院5家单位建立校际交流合作关系。

分院秉承“立足兵团、服务新疆、面向全国、辐射中亚”的办学定位，彰显“用胡杨精神育人、为兴疆固边服务”的办学特色，坚持培养适应区域经济社会发展需要的高素质应用型医学人才。

◎ 毕业生就业方向

临床医学（专科）

【主要课程】人体解剖学、生理学、生物化学、病原生物学、病理生理学、药理学、预防医学、诊断学、内科学、外科学、妇产科学与妇女保健、儿科学与儿童保健、全科医学概论、康复医学、健康教育学、社区预防与保健临床医学专业强化实习、临床医学专业毕业实习。

【就业方向】从事畜牧管理、动物生产、饲料工业、兽医保健与动物疾病防控、科研技术开发与服务等方面工作。

预防医学（专科）

【主要课程】人体解剖学、生理学、生物化学、病原生物学、病理生理学、药理学、预防医学、诊断学、内科学、外科学、妇产科学与妇女保健、儿科学与儿童保健、全科医学概论、康复医学、健康教育学、社区预防与保健临床医学专业强化实习、临床医学专业毕业实习。

【就业方向】从事畜牧管理、动物生产、饲料工业、兽医保健与动物疾病防控、科研技术开发与服务等方面工作。

◎ 毕业生情况统计表

专业	学历	学制	男生	女生	总人数
临床医学	专科	三年	24	21	45
预防医学	专科	三年	6	25	31
合计			30	46	76



临床技能教学与实习



分院实践教学基地签约



暑期社会实践



专家授课

◎ 学院概况

药学院药学专业始建于1953年，与北京大学药学院、华东理工大学药学院等建立了对口支援关系，每年选派学生赴北京大学（医学部）及华东理工大学插班生学习。学院下设药学、药理学、中药学3个系1个实验中心，药学、中药学、制药工程、临床药学4个本科专业。拥有“药学”一级学科硕士点（包括学术型和专业型）。药学专业为国家级一流本科专业建设点。药学为自治区重点学科（高原学科），药理学为自治区（兵团）重点学科、药剂学、生药学为大学重点建设学科。

学院现有教职工55人，专任教师45人，其中教授占20%，副高及以上职称占67%；博士研究生占50%；学院引进、培养、组建了一支强大的创新团队，国务院特殊津贴1人、“兵团英才”3人、兵团学科带头人2名、兵团青年科技奖1人、“绿洲学者”3人、“3152”青年骨干教师16人，拥有“新疆特种植物药物物质基础与作用机制研究”兵团科技创新团队；学院聘有多名国内外学者为兼职教授，

是西北地区培养高级医药科技人才的重要基地。

学院拥有教育部重点实验室1个、兵团重点实验室1个、校级教学实验中心1个，有标准化实验室74间，设备经费总投资8232万元。建有自治区药物研究所、兰州军区乌鲁木齐总医院、石河子大学医学院一附院等校外教学实习基地21个。近年来，学院先后承担国家“十二五”“十三五”支撑计划、国家“973”前期预研项目、国家重大新药创制科技重大专项、NSFC-新疆联合基金重点支持项目等国家及省部级项目80余项，以及企业横向联合项目二十余项。获省部级科技进步奖14项，发表科研论文700余篇，其中SCI、EI收录208篇。

学院面向全国招生，共有全日制在校学生1286人，其中硕士研究生171人，本科生1115人。学生就业涉及医药研究、生产、检验、管理、流通、营销、临床应用等领域。

◎ 毕业生就业方向

药学

【主要课程】无机化学、有机化学、分析化学、物理化学、生物化学、人体解剖生理学、药物化学、天然药物化学、生药学、药剂学、药理学、药物分析、药事管理学、生物药剂学与药物代谢动力学、药用植物学、临床药理学等。

【就业方向】在药物研究与开发、药物生产、药品质量控制、药物临床应用和监督管理等药学领域从事鉴定、药物前期设计、合成、药理实验与评价、药物剂型与制剂的设计和制备、药品质量检验、质量标准制订、医院制剂以及临床合理用药等方面工作的科学技术人才。培养具备药学学科基础知识、基本理论和基本技能，能够在药物研发、生产、检验、流通、使用和管理等领域，从事药物发现和评价、药物制剂设计与制备、药品质量标准研究和质量控制、药品管理以及药学服务等方面工作的专门人才。

制药工程

【主要课程】有机化学、物理化学、生物化学、分析化学及实验、化工原理、工程制图基础、电学基础、药物化学、工业药剂学、工业药物分析、制药工艺学、制药工程学、药品生产质量管理工程等。

【就业方向】在民族药制药工艺、药物制剂领域具有竞争优势，能到医药、精细化工、生物制药等部门从事产品生产、科技开发、应用研究和制药管理的工程技术人才。

中药学

【主要课程】中医学基础、中药学、方剂学、基础化学（无机化学、有机化学、分析化学、物理化学）、人体解剖生理学、生物化学、药理学、药用植物学、中药化学、中药药剂学、中药鉴定学、中药炮制学、中药药理学、中药制剂分析、药事管理学等。

【就业方向】适合在中药栽培、加工、炮制、制剂、检验、流通、使用和研究开发等领域从事中药鉴定、中药制剂、中药新药研究及临床合理用药、药品营销、药事管理等工作。

临床药学

【主要课程】药物化学、药剂学、药理学、药物分析、临床药理学、临床药动力学、临床药物治疗学、药事管理、系统解剖学、生理学、生物化学、物理诊断学、内科学、外科学等。

【就业方向】在大中型医疗机构、医药科学研究单位、医药院校、卫生行政管理、药检和药事管理等领域从事临床药学技术服务工作包括参与临床药物治疗方案设计与实施、治疗药物检测、临床合理用药监管等、临床药物研究、临床药物评价、临床药学教育、药学信息与咨询服务以及药品流通等方面工作的高级临床药学专门人才。

◎ 毕业生情况统计表

专业	学历	学制	男生	女生	总人数
药学	本科	四年	41	88	129
制药工程	本科	四年	14	18	32
中药学	本科	四年	28	46	74
临床药学	本科	五年	7	27	34
合计			90	179	269



主办第九届中国药理学学会补益药药理专业委员会学术研讨会



药学院2020届学生参加全国中医药高等教育技能大赛



药学院与中美华东制药有限公司共同建立教学实习基地



药学院与辉瑞普强人才培养基地成功签约

◎ 学院概况

生命科学学院现有生物科学、生物技术2个国际本科专业，校内有生物科学（理学）、生物科学（菁英班）、生物科学（师范类）和生物技术4个本科专业。生物科学专业入选国家教育部“双万计划”国家级一流本科专业建设点，生物技术专业为石河子大学一流本科专业建设点。“生物科学（菁英班）”采用与中国科学院新疆生态与地理研究所实施“科教结合、协同育人”战略联合培养。现有农业生物环境与能源工程二级学科博士学位授权点，生物学一级学科硕士学位授权点，学科教学（生物）和生物与医药专业硕士学位授权点。

学院教学科研机构有生物科学系、生物技术系、生物学实践实验中心、兵团绿洲城镇与山盆系统生态重点实验室、农业生物技术

重点实验室、新疆植物资源与生态重点实验室。管理机构有党政综合办公室、研究生管理与学科建设办公室、教学科研办公室和学生工作办公室（团委）。全院现有教职工68人，其中专任教师57人，教授16人，副教授20人，博士生导师7人，具有博士学位教师40人；教师中有入选国家自然科学基金本地优秀人才1人、教育部新世纪人才计划1人，获“兵团英才”称号3人、兵团青年科技奖1人。学院现聘有“绿洲学者”3人。

学院积极开展与北京大学、中国科学院新疆生态与地理研究所、美国亚利桑那大学、新西兰梅西大学等国内外高校和科研院所有着密切往来和合作。学院“十四五”将坚持科学发展，推进改革创新，为加快建设特色鲜明的教学研究型学院而努力奋斗！

◎ 毕业生就业方向

生物科学

【主要课程】植物学、动物学、微生物学、生物化学、遗传学、基因组学、进化生物学、生物教学论、细胞生物学、生态学、分子生物学、基础免疫学、发育生物学。

【就业方向】主要面向在生物、教育、环保、检验、检疫、农牧、园林等相关领域的科研机构、院校及企业等单位。

生物技术

【主要课程】植物学、动物学、微生物学、生物化学、遗传学、细胞生物学、植物生理学、分子生物学、基因工程、细胞工程、蛋白质与酶工程、生化分离与分析技术、生物信息学。

【就业方向】主要面向在生物、食品、环保、检疫、农林等相关领域的科研机构、院校及企业等单位。

◎ 毕业生情况统计表

专业	学历	学制	男生	女生	总人数
生物科学	本科	四年	39	34	73
生物技术	本科	四年	40	33	73
合计			79	67	146



院健美操队三连冠



“我爱悦读”主题的读书报告会



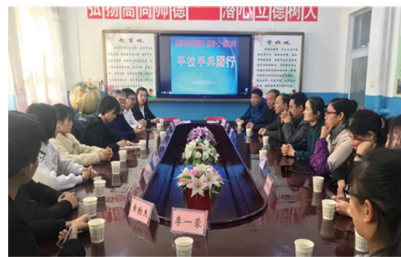
团学交流活动



青春建功新时代演讲比赛



赴兵团第二师开展“爱在石大，情暖兵团”活动



“手拉手，兵团行”共建活动

◎ 学院概况

理学院现有数学系、物理系、旅游与地理系3个系，设有数学与应用数学、信息与计算科学、物理学、应用物理学、地理科学、人文地理与城乡规划、土地资源管理、旅游管理8个本科专业，拥有地理学、物理学2个一级学科硕士授权点，学科教学（数学、物理、地理）3个专业学位硕士授权点，2个共建的兵团重点实验室，2个校级重点实验室，1个校级重点培育学科，1个数学应用创新创业工作室。现有教职工136人，其中专任教师113人（教授12人，副教授55人），博士29人，全国“宝钢教育基金优秀教师”2人，

兵团学术带头人1人，绿洲学者4人。南京师范大学、重庆大学、中国地质大学（北京）和杭州师范大学等4所高校对口支援我院，已与院外多家单位建立实习基地，为提高教师学术素养、科研水平奠定了良好基础。

学院以本科教育为主，积极发展研究生教育，以提高教育教学质量为目标，全面推进教育教学改革，培养具有创新精神和创业能力的高素质应用型、复合型人才。

◎ 毕业生就业方向

土地资源管理

【主要课程】土地管理学、土地经济学、土地资源学、土地法学、土地调查与评价、地籍管理、地籍测量、土地整理与复垦、土地信息系统、土地利用规划等。

【就业方向】能在国土资源、城乡建设、农业水利以及相关领域从事土地调查、土地估价、土地利用规划、土地整治和地籍管理等相关领域工作，成为富有公共意识、爱国精神、创新精神和创业意识的高素质应用型人才。

旅游管理

【主要课程】管理学基础、自然地理学、人文地理学、旅游学概论、旅游目的地管理、旅游消费者行为、旅游政策法规、旅游经济学、旅游市场营销、旅游规划与开发、旅行社运营与管理。

【就业方向】能在与旅游相关的政府各级行政部门、各类旅游相关企业事业单位从事旅游规划、旅游开发、旅游管理、旅游教育、旅游研究等工作中的应用型创新人才。

人文地理与城乡规划

【主要课程】管理学、自然地理学、地图学，经济地理学、人文地理学、城市规划原理、地理信息系统、遥感导论、区域分析与规划、城市详细规划、城市地理学。

【就业方向】培养能够在教学科研单位、政府相关部门、企事业单位从事人文地理与城乡规划领域科学研究、规划设计和管理服务等相关领域工作，为社会提供高素质人才。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学历	学制	男生	女生	总人数
土地资源管理	本科	四年	19	16	35
旅游管理	本科	四年	12	37	49
人文地理与城乡规划	本科	四年	35	25	60
信息与计算科学	本科	四年	48	14	62
应用物理学	本科	四年	40	13	53
合计			154	105	259



旅游管理专业综合实习活动

信息与计算科学

【主要课程】数学分析、高等代数、解析几何、概率论与数理统计、常微分方程、运筹学与控制论、离散数学、面向对象分析与设计、数据结构、数值分析、数学建模与数学实验。

【就业方向】能在科技、信息产业、经济、金融、教育等部门从事研究、应用开发、管理和教学工作。

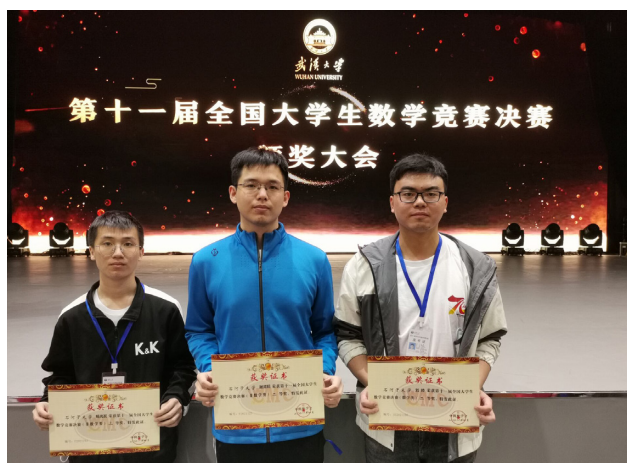
应用物理学

【主要课程】力学、热学、电磁学、光学、原子物理学、数学物理方法、理论力学、电动力学、热力学与统计物理学、量子力学、固体物理学、计算物理基础、电子技术基础、光电子学、普通物理实验（一）、普通物理实验（二）、近代物理实验、普通物理实验（三）。

【就业方向】现代光电技术、新材料制备与应用技术、信息技术、环境能源、教学科研、高科技开发以及科学管理相关领域。



风蚀地貌



全国大学生数学竞赛

◎ 学院概况

经济与管理学院位于石河子大学东校区，办学历史可以追溯到1960年兵团农学院“农业经济教研室”，1983年在“农经教研室”的基础上成立了“农业经济系”，1994年“农业经济系”改名为“经济贸易系”，1996年经兵团批准在原“经济贸易系”基础上正式成立“石河子大学经济贸易学院”，2010年更名为石河子大学经济与管理学院。

学院现有教职工187人，专业教师148人。其中教授39人、副教授64人，具有博士学位教师62人、硕士学位教师86人。教师中享受国务院特殊津贴3人，入选国家哲学社会科学领军人才2人、“教育部新世纪优秀人才”4人、文化名家暨“四个一批”人才2人、财政部“全国会计领军人才”2人、财政部“会计名家培养工程”1人，获自治区“开发建设新疆奖章”1人，获“兵团屯垦戍边奖章”2人，获自治区第八届教学名师称号1人、获批兵团优秀青年教师2人，入选“兵团英才”10人；面向海内外高校引进石河子大学“绿洲学者”讲座教授7人。

学院现拥有经济学、管理学两大学科门类，下设农林经济管理系、会计学系、经济学系、工商管理系等4个教学系，现有农林经济管理、工商管理、市场营销、经济学、国际经济与贸易、金融学、会计学、财务管理、审计学、人力资源管理等10个本科专业；学院现拥有1个国家级实验教学示范中心、1个国家级特色专业、2

门国家级精品课程、1门国家级资源平台共享课程；拥有2个一级学科博士学位授权点、2个一级学科硕士学位授权点和5个专业硕士学位授权点，是兵团定点创业培训机构；拥有2个新疆自治区普通高校人文社科重点研究基地、1个校际合作人文社科重点研究基地、3个校级人文社科重点研究基地、2个校级智库研究中心、3个院级人文社科重点研究基地、1个创新创业研究基地拥有省级刊物《新疆农垦经济》。



◎ 毕业生就业方向

工商管理

【主要课程】管理学、会计学、统计学、组织行为学、财务管理、市场营销学、人力资源管理、战略管理、运营管理、公司治理、创业学、创新管理等。

【就业方向】各类工业及商业企业、事业单位从事经营管理、人力资源管理、企业管理策划等方面的工作。

物流管理

【主要课程】企业战略管理、生产与运作管理、供应链管理、第三方物流、物流技术与物流设备、物流成本管理、运输管理、采购与仓储管理、配送中心规划与管理、物流战略咨询、运输管理、物流信息系统等。

【就业方向】工商企业、运输行业、仓储行业、投融资行业、管理咨询业，以及相关政府服务部门和口岸、港口、物流园区管理部门。

电子商务

【主要课程】市场营销学、电子商务概论、物流与供应链管理、网络营销与策划、客户关系管理、网络数据库原理及应用、网页设计、网络程序设计、电子商务网站建设、电商运营与管理、移动电商、电子商务系统规划等。

【就业方向】网络编辑与信息管理、信息化建设与管理、网站网页设计、网站维护、网站编辑、电商运营、网络营销推广与策划等工作。

市场营销

【主要课程】管理学、会计学、财务管理、市场营销学、组织行为学、人力资源管理、战略管理、运营管理、公司治理、创业学。

【就业方向】各类工商企业、事业单位从事经济分析、市场调研、营销管理和策划等方面的工作。

人力资源管理

【主要课程】管理学、战略管理、组织行为学、创业学、公司治理、运营管理、市场营销学、财务管理、人力资源管理、组织与工作设计、招聘与选拔、培训与开发、绩效管理、薪酬管理。

【就业方向】适合各类工商企业、事业单位从事经济分析、市场调研、营销管理和策划等方面的工作。

会计学

【主要课程】会计学、财务会计、财务管理、高级财务会计、管理会计、成本会计、财务报表分析、经济法、税法、公司战略与风险管理、税收筹划、会计信息系统。

【就业方向】适合在企、事业单位、政府部门、中介服务机构、科研单位、金融机构从事会计、管理等工作。

财务管理

【主要课程】基础会计、财务管理、财务报表分析、会计信息系统、高级财务管理、国际财务管理、财务基础理论、国际商法、中级财务会计、成本会计、管理会计、投资学、公司战略与风险管理。

【就业方向】适合在各类企事业单位、政府机关及有关部门从事财务管理、金融管理等工作以及从事教学和科研工作。

审计学

【主要课程】会计学、审计学基础、内部审计、注册会计师审计、政府审计、中级财务会计、高级财务会计、财务管理、舞弊审计。

【就业方向】适合在企、事业单位、政府部门、中介服务机构、科研单位、金融机构从事会计、管理等工作。

国际经济与贸易

【主要课程】世界经济、经济法、国际贸易学、国际贸易实务、国际商务、国际结算、国际经济学、国际商法、国际金融、国际商务单证、国际商务英语。

【就业方向】适合在政府涉外经济管理部门、涉外经贸企业、教育科研单位以及其它各类涉外经济部门和企业。

经济统计学

【主要课程】统计学、计量经济学、统计软件应用、国民经济统计学、企业经济统计学、统计预测与决策、市场调查与分析、多元统计分析、时间序列分析、非参数统计、数据挖掘等。

【就业方向】在政府部门、企事业单位和统计、金融及信息咨询服务等行业从事数据采集、信息处理、预决策分析和精算等工作。

经济学

【主要课程】本专业核心课程包括：政治经济学、微观经济学、宏观经济学、计量经济学、当代中国经济、经济思想史、经济史、《资本论》选读、产业经济学、区域经济学、发展经济学、国际经济学、统计学、会计学、金融学、财政学等。

【就业方向】适合在政府部门、金融保险部门、企事业单位以及政策研究部门从事经济管理等工作。

金融学

【主要课程】政治经济学、微观经济学、宏观经济学、计量经济学、统计学、会计学、财政学、金融学、管理学、证券投资学、公司金融、商业银行业务与经营、国际金融、金融风险。管理。

【就业方向】适合在政府涉外经济管理部门、涉外经贸企业、教育科研单位以及其它各类涉外经济部门和企业。

农林经济管理

【主要课程】微观经济学、宏观经济学、管理学、统计学、农业经济学、农业技术经济学、农业政策学、农产品营销学、农村社会学、农业企业管理学等。

【就业方向】适合在各类农（林）企事业、农业科研单位和各级政府各部门从事经营管理、政策研究等方面的工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学历	学制	男生	女生	总人数
工商管理	本科	四年	34	29	63
物流管理	本科	四年	18	31	49
电子商务	本科	四年	18	20	38
市场营销	本科	四年	17	15	32
人力资源管理	本科	四年	17	46	63
会计学	本科	四年	30	50	80
财务管理	本科	四年	21	44	65
审计学	本科	四年	10	23	33
国际经济与贸易	本科	四年	26	37	63
经济统计学	本科	四年	28	32	60
经济学	本科	四年	10	24	34
金融学	本科	四年	41	46	87
农林经济管理	本科	四年	12	19	31
合计			282	416	698



2019年全国高校经济学综合博弈实验大赛



第二届全国应用型本科会计技能竞赛



“正大杯”第九届全国大学生市场调查与分析大赛总决赛

◎ 学院概况

师范学院现有教职员工 99 人（1 人援疆，3 人编外），其中专任教师 72 人。专任教师中，有正高职称 7 人，副高职称 25 人，其它职称 40 人；专任教师中有博士学历 17 人，在读博士 13 人。聘任绿洲学者 3 人。在校生人数 1482 人，其中本科生 1204 人，研究生 154 人，专科生 124 人。

学院现有教育系、课程与教学系、心理学系、教育技术系 4 个教学系，教育学、学前教育、科学教育、应用心理学、教育技术学、数学与应用数学、物理学、地理科学、汉语言文学、化学、英语 11

个本科专业。

学院拥有教育学一级学科硕士学位授权点和教育硕士、应用心理硕士 2 个专业学位授权点。有国家精品资源共享课建设项目 1 项，兵团级精品课程 1 门，校级精品课程 4 门，校级一类课程 6 门。13 个校级教育教学研究与实践基地；1 个师范生现代教学技能实训中心、1 个学前教育专业综合技能实训中心、1 个心理学实验中心，实验教学面积 3625 平方米。拥有 15 个涉及教育、学前教育、心理专业的实验（实训）室。

◎ 毕业生就业方向

汉语言文学

【主要课程】现代汉语、写作、中国古代文学、中国现代文学史、古代汉语、文学概论、中国当代文学、外国文学、语言学概论、语文课程与教学论、汉语言文学专业概论等。

【就业方向】各级各类学校及教育研究部门、企事业单位从事文秘、宣传、编辑等工作。

化学

【主要课程】无机化学、分析化学、有机化学、教育心理学、教育学、化学教学论、无机化学实验、分析化学实验、有机化学实验、物理化学、物理化学实验、仪器分析、仪器分析实验、结构化学、化工基础、综合化学实验等。

【就业方向】适合在中等学校或高等职业技术学校从事化学教学、研究、管理工作，或在其它相关部门从事分析检测和科技开发工作。

应用心理学

【主要课程】应用心理学学科概论、普通心理学、实验心理学、心理测量学、心理与教育统计学、心理学史、教育心理学、人格心理学、组织行为学、认知心理学、心理学研究方法、社会心理学、心理咨询理论与技术等。

【就业方向】中小学心理健康教育和心理咨询教师、企业人力资源部门人员。

英语

【主要课程】教育学、教育心理学、现代教育技术、语音、基础英语、视听说、阅读、写作、语法、翻译、高级英语、语言学概论、英国文学、美国文学、英语国家社会与文化、论文写作等。

【就业方向】中学英语教学、外事、旅游、翻译等。

物理

【主要课程】高等数学、数学物理方法、力学、热学、电磁学、光学、原子物理学、教育学、心理学、模拟电路基础、理论力学、热力学与统计物理、电动力学、量子力学等。

【就业方向】适合在中学或中等职业技术学校从事物理教学、研究、管理工作或从事与物理教学、物理应用相关的工作。

教育学

【主要课程】教育学原理、课程与教学论、教育哲学、普通心理学、教育心理学、德育原理、教育社会学、中国教育史、外国教育史。

【就业方向】在职业师范学校、教育科学研究机构、培训机构、各级教育行政部门、中小学等从事教育教学、科研、管理等方面的工作。



学前教育

【主要课程】普通心理学、教育学基础、学前教育学、儿童心理学、学前卫生学、学前教育史、学前儿童教育、幼儿园课程、家庭教育学、幼儿园管理、学前教育评价、学前教育科学研究方法等。

【就业方向】幼儿园专业教师，亲子园专业教师，幼儿教育机构管理人员、培训人员、研究人员等。

数学与应用数学

【主要课程】数学分析、高等代数、解析几何、近世代数、微分几何、复变函数、实变函数、常微分方程、概率论与数理统计、学科教学论、教育学与心理学、人文科学与社会科学基础等。

【就业方向】从事数学教学和数学教育研究、数学科学研究、数学应用等方面的工作。

教育技术学

【主要课程】教育技术学专业导论、教学设计、教学媒体理论与实践、平面设计、多媒体教学软件设计与开发、教育技术学研究方法。

【就业方向】中小学信息技术、通用技术课程教师，教育培训及远程教育单位的课程设计和开发、政府部门和企事业单位电教管理、网站开发等。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数	备 注
汉语言文学	本科	四年	12	50	62	其中中考 汉 24 人
化学	本科	四年	9	27	36	
应用心理学	本科	四年	13	46	59	
英语	本科	四年	3	29	32	
物理	本科	四年	35	26	61	
教育学	本科	四年	3	26	29	
学前教育	本科	四年	6	50	56	
数学与应用数学	本科	四年	24	40	64	
教育技术学	本科	四年	8	19	27	
合计			113	313	426	

◎ 学院概况

文学艺术学院现有在职教职工 140 人，其中教师 114 人；具有正高级职称 10 人，副高级职称 48 人，中级职称 62 人；享受政府特聘专家 1 人，兵团英才 1 人。教师中获硕士学位以上人数 114 人，占全院教师 81.43%（其中已获博士学位 15 人）。引进享受政府特聘专家 1 人、博士 1 人、艺术类专业硕士 1 人。共 16 名教师在攻读博士学位，其中 5 人为国家留学基金委项目。

◎ 毕业生就业方向

汉语言文学

【主要课程】中国古代文学、中国现代文学史、中国当代文学、外国文学、文学概论、语言学概论、现代汉语、古代汉语、写作。

【就业方向】行政机关以及文化教育、传媒机构、对外交流等各类企事业单位从事与汉语言文字运用相关工作的复合应用型人才。

汉语言

【主要课程】语言学概论、古代汉语、现代汉语、中国古代文学、中国现当代文学、语法学、语文学、语用学、文字学、汉语史、文化语言学、中国文化、写作、语文学科教学论、现代教育技术等。

【就业方向】中小学教育机构的语文教学和相关管理工作文化、教育、传媒机构及政府机关等各类企事业单位中与汉语言、民族文化交流相关的工作。

中国少数民族语言文学

【主要课程】基础维吾尔语、中级维吾尔语、高级维吾尔语、维吾尔语语法、现代汉语、语言学概论、维吾尔语听力、维吾尔语口语、文学概论、大学写作。

【就业方向】国家公安、安全单位，文化、教育、传媒机构等国家政府机关及各类企事业单位中从事语言相关工作。

美术学

【主要课程】中国画、油画、书法基础、水彩、版画、设计基础、美术技法理论、美术教学论、艺术概论、中国美术史、外国美术史、风景写生、博物馆学概论、艺术管理学、中国民间美术等。

【就业方向】从事中小学美术教学和教育研究的一专多能的复合型美术教师；能够在文化传媒、文化管理部门从事美术创作以及与美术专业相关的工作；能够在企事业单位、文化产业部门以及社会力量办学的美术培训机构从事宣传、艺术产品开发和组织培训等工作。

视觉传达设计

【主要课程】中外设计艺术史、艺术概论、大众传播学、广告学、美学、消费心理学、公共关系学、装饰与图案、图形创意、文字与版式、平面（印刷）设计与印刷制作、展示与陈设、数字媒体设计与制作、大众传播学、广告学、品牌形象策划、企业形象等。

【就业方向】在企事业单位、中等院校及相关工作领域从事视觉传达设计研究、品牌形象推广、包装设计、广告策划与设计、信息设计及数字媒体设计等。

音乐学

【主要课程】基本乐理、视唱练耳、中国传统音乐理论、世界民族音乐、中外音乐史、声乐、钢琴、中外乐器演奏、合唱与指挥、学校音乐教育导论与教材教法、教育学、心理学。

【就业方向】主要在中小学及相关教育机构或其他企事业单位，从事音乐教学、管理和研究工作。

学院设 4 个系：中国语言文学系、美术与设计系、音乐与舞蹈系、新闻与传媒系，下设汉语言文学、广播电视学、新闻学、音乐学、美术学、视觉传达设计、汉语言、中国少数民族语言文学、音乐表演共 9 个本科专业，面向全国 31 个省区招生。

音乐表演

【主要课程】钢琴基础、声乐基础、形体训练、声乐演唱、键盘演奏、器乐演奏、重奏与合奏、剧目排练与表演、基本乐理、视唱练耳、和声、中国音乐史、西方音乐史、音乐作品赏析、中国传统音乐、曲式与作品分析、音乐文论写作、音乐美学、外国民族音乐、音乐产业与管理等。

【就业方向】各级文艺表演团体、群艺馆、文化宫、企事业单位，以及社区、社团等音乐文化活动场所、音乐文化培训机构从事音乐表演、文艺活动策划与组织、音乐创编等工作。

新闻学

【主要课程】马克思主义新闻思想、新闻学概论、传播学概论、中外新闻传播史、新闻采访与写作、新闻编辑、摄影与摄像、媒介经营与管理、融合新闻学、深度报道等。

【就业方向】能够在各类媒体、党政机关以及其他传媒、企事业单位从事新闻报道、新闻编辑、宣传传播、音视频制作、评论、文案策划、媒体经营与管理等工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学历	学制	男生	女生	总人数	备注
汉语言文学	本科	四年	14	43	57	
汉语言	本科	四年	16	30	46	双语班
中国少数民族语言文学	本科	四年	16	30	46	
美术学	本科	四年	23	26	49	
视觉传达设计	本科	四年	20	23	43	
音乐学	本科	四年	21	34	55	
音乐表演	本科	四年	11	15	26	
新闻学	本科	四年	10	19	29	
合计			131	220	351	



音乐系师生参加全国校园好声音

◎ 学院概况

政法学院现有5个本科专业，1个专业硕士学位点：法律硕士。学院有1个校级重点培育学科：法学理论，1个校级文科重点基地：新疆社会治理现代化研究中心，1个校级智库中心：兵团社会政策研究中心，1个校级文科实训中心，1个校级大学生创新创业“共享阳光”工作室，23个稳定的校外教育教学实践基地。学院现有教职工70人，含副高以上职称教师24人，博士17人。在校生1036人，其中本科生921人，硕士研究生115人。法律资格考试通过率大幅高于全国平均水平，居新疆前列。学院也是全国社会组织、新疆生产建设兵团政法干部、中小学校长、中学历史教师继续教育、国培计划、国家职业资格和导游资格培训中心。



◎ 毕业生就业方向

法学

【主要课程】法理学、中国法制史、宪法学、民法学、刑法学、民事诉讼法学、刑事诉讼法学、国际法、国际私法、国际经济法、经济法学、行政法与行政诉讼法学、商法学、环境与资源法学、劳动与社会保障法、知识产权法、法律英语等。

【就业方向】法律相关的所有行业，如担任公司企事业单位的法务专员或法律顾问，考取公务员担任政府机关的法制工作及执法人员，申请国际组织职位，担任法官、检察官，从事律师、仲裁员、证券业从业人员、教师等职业。

政治学与行政学

【主要课程】政治学原理、中国政治思想史、中国政治制度史、当代中国政治制度、西方政治思想史、比较政治制度、当代西方政治思潮、公共政策学、社会调查研究方法等。

【就业方向】党政机关、企事业单位、社会团体和学校从事政策研究与分析、行政决策与管理、办公室文秘、教学与科研等工作。

社会工作

【主要课程】社会学概论、社会心理学、社会调查研究方法、社会工作导论、个案工作、小组工作、社区工作、社会行政、现代社会福利思想、社会保障概论。

【就业方向】能在党政机关、事业单位、社会组织从事社会工作服务、社会工作行政和社会工作研究等工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
法学	本科	四年	25	44	69
政治学与行政学	本科	四年	13	26	39
社会工作	本科	四年	22	33	55
合计			60	103	163



政法学院法律援助中心社团户外活动“普法”



政法学院举办高峰法学论坛



政法学院社会学系第四届“社工模拟大赛”

◎ 学院概况

外国语学院现有教职工 111 人，其中专任教师 97 人，教授 5 人，副教授 27 人，外籍教师 4 人。拥有英语、俄语、阿拉伯语、波斯语 4 个本科专业，2 个硕士学位点：学科教学（英语）和比较文学与世界文学（外语方向）。1 门国家一流本科课程（大学英语），3 门校级一流课程；1 个省级一流专业（英语）；4 个中心：国家民委中亚教育与人文交流研究中心、俄罗斯语言文化中心、翻译研究中心和阿拉伯-伊斯兰世界语言文化中心；10 个基地：国家外专局向西开放外语培训基地、高校外语数字化共同校园实验基地和 8 个外语人才实习基地。石河子大学作为教育部第二批大学英语教学改革 60 所示范点项目学校之一，是新疆唯一一所入选示范点项目学校。

学院有 1 个语言教学实验中心，其中包括语言实验室（10 间 505 座）、网络自主学习室（6 间 360 座）、情景模拟实验室（2 间 120 座）、同传实验室（2 间）和 1 部无线调频电台，基本满足学院英语、俄语、阿拉伯语、波斯语专业教学和全校大学英语教学、研究生英语教学及学生网络英语自主学习的需要；1 个外语专业图

书资料室，拥有专业图书近万册。

学院与俄罗斯阿尔泰国立技术大学、阿尔泰国立大学，乌拉尔国立经济大学、哈萨克斯坦卡拉干国立大学，埃及亚历山大法鲁斯大学、美国芝加哥洛约拉大学等国外高校签订了合作协议，俄语、阿拉伯语、英语专业在校生可在国外合作院校交换或自费留学一年。北京大学、对外经贸大学、南京师范大学、重庆大学重点支援学院外国语言文学学科，同时与北京外国语大学、西安外国语大学等签订合作协议，英语、俄语、阿拉伯语、波斯语专业优秀学生可被选送至国内合作院校插班学习一年。外国语学院毕业生年终就业率保持在 90% 以上，许多毕业生在国内外大型企业事业单位及孔子学院工作。

学院每年组织学生参加全国大学生英语竞赛、“外研社·国才杯”全国英语写作、演讲、阅读大赛、全球俄语翻译大赛、全国高校俄语大赛、俄语语言技能大赛，全国阿拉伯语演讲比赛、书法等比赛，并取得了可喜成绩。

◎ 毕业生就业方向

英语

- 【主要课程】听力、口语、阅读、写作、翻译、基础英语、高级英语、英语国家概况、英国文学、美国文学、语言学概论、第二外语等。
【就业方向】适合在外事、经贸、文化、教育、旅游等领域，从事翻译、教学、管理、研究、贸易等工作。

俄语

【主要课程】基础俄语、高级俄语、俄语语法、俄语阅读、俄语视听说、俄语写作、翻译理论与实践、俄罗斯概况、俄罗斯文学史、国际贸易实务等。

【就业方向】适合在外事、商贸、国内外合作交流、文化教育培训、翻译、语言服务等行业，从事口笔译、对外交流、文化传播、技术与科技翻译、语言培训等工作。

阿拉伯语

【主要课程】基础阿拉伯语、高级阿拉伯语、阿拉伯语口语、阿拉伯语视听说、阿拉伯语语法、阿拉伯语阅读、阿拉伯语写作、阿拉伯历史、翻译理论与实践、阿拉伯文学作品选读、阿拉伯语经贸应用文、阿拉伯语经贸谈判、第二外语。

【就业方向】适合在政府部门、事业单位、国企、央企等单位工作，从事外事、外贸、文化、教育、安全、旅游、管理等领域的工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
英语	本科	四年	14	49	63
俄语	本科	四年	6	41	47
阿拉伯语	本科	四年	1	18	19
合计			21	108	129



我校与俄罗斯乌拉尔国立经济大学签订校际合作协议



西北高校外语智慧教学高端论坛



郭可馨-2019 年外研社·国才杯全国英语写作大赛亚军

◎ 学院概况

体育学院现有在编教职工 76 人，外聘教师 10 人，其中专任教师 63 人，管理、实验与场馆工作人员 13 人；教授 3 人、副教授 30 人，现有博士 1 人，硕士以上学位占专任教师的 82.54%。有校级教学名师 1 人、教学能手 4 人、3152 学科带头人 1 人，有国家级社会体育指导员 5 人，国家级裁判员 4 人，国家体育总局“人才计划”2 人。学院有体育教育和运动训练 2 个本科专业，1 个体育教育专业硕士学位授权点，有足球、田径 2 支国家教育部高水平运动队，是中国体育非物质文化遗产保护和推广单位、国家体育总局啦啦操学校、全国大学生体育协会定向越野分会副主席单位、全国学生体质监测理事单位、中国少数民族体育协会院校组副主席单位。

体育学院致力于打造田径、篮球、跆拳道、健美操、乒乓球和武术等品牌运动项目，在各级各类比赛中成绩优异。截止 2019 年，

在 11 支校运动队中，跆拳道和定向越野两支队伍成绩位居全国高校前列，篮球队位居西部高校四强，其他运动队成绩在新疆高校处于领先水平。各运动队在全国赛事上获 64 金 64 银 103 铜、在省级赛事上获 319 金 354 银 281 铜。近四年来，学校田径代表队在“CUBA”西北赛区比赛获第四名；跆拳道队在全国大学生跆拳道锦标赛中连续四年获得男子团体总分第一名；定向越野队有 2 名运动员入选中国大学生国家队。学院代表兵团参加全国社会体育指导员素质大赛总决赛获 8 个一等奖，11 个二等奖，16 个三等奖。武术、羽毛球分别获得 18 块金牌和 4 块银牌继续保持疆内领先。乘着“双一流”、“211 工程”重点建设、“部省合建”、国家西部重点建设和“一省一校”建设的春风，学院正朝着建设新疆一流、西部领先、全国有一定影响力的区域特色鲜明的高水平体育学院目标迈进。

◎ 毕业生就业方向

体育教育

【主要课程】体育概论、体育社会学、体育心理学、运动解剖学、运动生理学、健康教育学、体育科学研究方法、学校体育学、体育课程与教学论、运动技能学习与控制、球类、体操、田径、武术、健美操、跆拳道。

【就业方向】中（小）学、社会教育机构或其他企事业单位从事体育教学、课外体育锻炼、竞赛组织管理和健康教育等工作。

运动训练

【主要课程】运动解剖学、体育概论、运动生理学、体育心理学、体育保健学、健康教育学、体育科研方法、体育社会学、运动训练学、体育竞赛学、运动技能学习与控制、（田径、足球、篮球、乒乓球、跆拳道、射击、射箭）教学训练理论与实践。

【就业方向】中（小）学、社会教育机构或其他企事业单位从事运动训练、体育教学、竞赛组织等工作。

◎ 毕业生情况统计表

专 业	学 历	学 制	男 生	女 生	总 人 数
体育教育	本科	四年	55	3	58
运动训练	本科	四年	25	15	40
合计			80	18	98



中国大学生篮球联赛



中国大学生篮球联赛



中国大学生跆拳道锦标赛



第十三届中国大学生健康活力大赛



第十三届中国大学生健康活力大赛



中国大学生武术散打锦标赛

◎ 学院概况

高等职业技术学院依托医学院、药学院等相关专业学院优质教育教学资源办学，坚持以职业需求为导向，以培养应用型、实用型人才为目标，结合新疆、兵团经济社会发展对高技能人才的需求合理设置专业，坚持学历教育与技能培养相结合，理论教学与实践教

学、顶岗实习相结合，注重内涵建设，狠抓教风、学风，确保学生就业有能力，升学有基础，学生综合素质得到社会高度认可。2021年学院将有4个专业201名学生毕业。

◎ 毕业生就业方向

护理

【主要课程】体解剖学、生理学、护理学理论基础、护理技术操作学、健康评估、护理心理学、内科护理学、外科护理学、妇产科护理学、儿科护理学、康复护理学、护理管理学等。

【就业方向】在各级各类医院、城乡社区卫生服务中心、康复保健机构从事护理及管理工作。

药学

【主要课程】高等数学、人体解剖生理学、分析化学、药物化学、药用植物学、药理学、生药学、药剂学、药物分析、中药学、药事管理学、药品营销学等。

【就业方向】在各级各类医院、药品监管部门、药品生产企业、医药公司和药品销售终端从事药品生产、管理和营销工作。

临床医学

【主要课程】人体解剖学、组织学与胚胎学、生物化学、医学免疫学、病原生物学、医学微生物学、生理学、病理学、病理生理学、药理学、诊断学、内科学、外科学、儿科学、妇产科学、传染病学等。

【就业方向】在各级医院、城乡社区卫生服务中心从事临床医疗工作。

体育教育

【主要课程】学校体育学、体育心理学、运动解剖学、运动生理学、运动训练学、体育保健学、教育学、体育绘图、体育教材教法、体育教学实习、球类（篮球、排球、足球、羽毛球、乒乓球等）、田径、跆拳道、健美操等。

【就业方向】兵团运动员，中、小学体育教师、教练员、体育管理人员。

◎ 毕业生情况统计表

专业	学历	学制	男生	女生	总人数	备注
护理	专科	三年	42	288	330	
临床医学	专科	三年	12	28	40	
药学	专科	三年	13	27	40	
体育教育	专科	二年	28	19	47	五年一贯制
合计			95	362	457	



兵团精神学习



护理专业见习



护理技能竞赛



临床专业见习



体教专业风采



志愿服务活动

各学院联系方式

学 院	联系人	联系电话	
化学化工学院	何 平	0993-2057275	135 7976 1211
	李 丽	0993-2057212	150 0161 9841
机械电气工程学院	王宝凤	0993-2058966	186 9932 9380
	马 俊		157 0097 9123
水利建筑工程学院	李 建	0993-2055306	176 9943 6688
	张丽君		187 4292 8158
食品学院	杨 珂	0993-2058290	153 5260 2907
	张苗苗		185 0993 3280
信息科学与技术学院	孙 涛	0993-2057995	158 9929 1521
	陈金伟	0993-2057063	199 1523 4181
农学院	王 龙	0993-2058076	185 0993 1027
	王旭菲		157 2993 3516
动物科技学院	努尔力·阿不力孜	0993-2057981	139 9973 5070
	陈 明		132 7993 1200
医学院	李 浩	0993-2055661	156 9933 1376
医学院（塔里木大学）分院	伊丽莎	0993-2055022	159 8170 5297
药学院	张家华	0993-2057162	135 7976 1211
	张慧艳		156 9933 5676
生命科学学院	刘要凯	0993-2057260	157 0097 8532
	翁琳琳	0993-2057263	181 3928 5066
理学院	林 楠	0993-2055100	151 0993 1666
经济与管理学院	马纳提	0993-2055051	187 0993 2200
	黄海涛	0993-2058706	188 9953 2886
师范学院	张振军	0993-2058335	177 0993 3550
	李学良	0993-2058336	166 9904 3186
文学艺术学院	曹雨婷	0993-2057313	135 7974 0987
	吐尔逊		150 2624 3832
政法学院	李 超	0993-2058315	137 7970 6676
	艾热古力	0993-2057972	181 2942 8048
外国语学院	潘新仿	0993-2055061	139 9932 6830
体育学院	高美兴	0993-2057957	188 9953 4234
	白春香		150 2624 7216
高等职业技术学院	王 哲	0993-2057013	189 9973 5556
	刘 欢		153 5273 6148

新疆·石河子



明 德 正 行 博 学 多 能

石河子大学就业办公室

地址：新疆石河子市北四路石河子大学中区行政楼 412B

联系电话：0993-2058256 2022702（传真）

网址：www.shzu.edu.scc.cn scc.shzu.edu.cn

电子邮箱：sd2058256@163.com



石大智慧就业(微信服务号)



石河子大学智慧就业服务平台