



长春科技学院

CHANGCHUN SCI-TECH UNIVERSITY

# 招生简章

SCHOOL ADMISSION BROCHURE

2022

国家计划内统招院校[国标代码13606]



招生专业介绍

中国·长春

# 世界顶级权威的专业鹿茸研究团队 —长科鹿茸科学与产品技术研究所



长春科技学院鹿茸科学与产品技术研究所,简称长科鹿茸所,成立于2019年9月1日。建筑面积2500平方米,建有细胞培养室、细胞工程室、综合实验室、成分分析室、电泳室、生物信息分析计算平台实验室、转化室(中新联合实验室)等先进实验室。另配有Waters公司高效液相色谱仪、BD公司流式细胞分析仪、耶拿公司荧光实时定量PCR仪、埃美特公司倒置荧光扫描系统、M8扫描显微镜等国际高精尖仪器设备80余台。

2019年长科鹿茸所获批“吉林省鹿茸生物学重点实验室”“吉林省梅花鹿精准检测科技创新中心”,2021年获批“鹿产品科技创新工程研究中心”,吉林省干细胞学会副理事长单位。研究团队在鹿茸生物学研究方面取得了令人瞩目的成果。发表高水平

SCI论文120余篇、中文核心文章150余篇、获得国家发明专利20余项,专著4部;获得多项国家和地方的基金资助,其中包括中科院A类先导专项(720万元)、国自然重点项目(联合基金)(350万元)、吉林省自然科学基金重点项目(100万元)、863和973子课题(约500万元)、7项国家自然科学基金、吉林省自然科学基金一联合基金项目,资助经费40万元。多项省自然科学基金和企业间横向课题,获得一项国家科技进步二等奖、三项吉林省科技进步二等奖,一项吉林省自然科学一等奖。研究所在成立短短的两年中,已公开发表SCI论文24篇,其中长春科技学院第一单位12篇,并列单位12篇。



## 第四届国际暨第六届国内鹿茸科学与产品技术研讨会(ASPT4) 2018.08.15



# 发扬世界技能大赛精神， 展示长科技技能人才风采

## —机械技能开发中心简介

长春科技学院机械技能开发中心，成立于2020年4月。中心师资力量雄厚，构建了一支爱岗敬业、技艺精湛的“双师型”师资队伍。建有国家级技能大师工作室和吉林省首席技师工作室，拥有享受国务院特殊津贴专家1人、全国五一劳动奖章1人，全国技术能手4人、吉林省技术能手20人，拥有技师、高级技师等职业资格等级证书20人。2020年增材制造项目我校被评为世界技能大赛中国集训基地。世界技能大赛吉林省集训基地：增材制造项目、塑料模具工程项目、制造团队挑战赛项目、CAD机械设计项目、原型制作项目、工业设计技术项目、国赛精选CAD机械设计项目等共计7个，皆是我校高技能人才培养培训基地。中心共配备有数控车床、数控铣床、立式加工中心等近百台教学仪器及工程实训设备。中心以赛促教、以赛促培、以赛促训，不断提升教育教学质量，创新教育教学模式。

长春科技学院师生2020年12月在中华人民共和国第一届职业技能大赛中斩获“1银、1铜、6优胜”，3名选手获得“全国技术能手”称号、1人荣获最佳选手奖、6个项目7人入围中国集训队的优异成绩，在经过1年多的集训增材制造项目、塑料模具工程项目、工业设计项目选手成功晋级全国前五，成为世界技能大赛全国选拔赛吉林省参赛项目最多、参赛选手最多、奖牌数最多、竞赛成绩最好的参赛单位，因参赛成绩突出，被吉林省人力资源和社会保障厅授予“吉林省职业技能竞赛优秀组织奖”。取得重大成绩的同时还多次被多家媒体广泛宣传。师生在2021年分别参加了全国新职业和数字技术技能大赛、全国乡村振兴职业技能大赛、“振兴杯”全国青年职业技能大赛，在省赛中脱颖而出，代表吉林省参加国赛，均取得优异成绩。

机械技能开发中心以“加快技能人才培养，服务地方经济发展”为培养目标，打造省内一流职业技能师资队伍，抓内涵、促特色、创品牌成绩显著。



# 长春科技学院 被列为吉林省直招士官试点院校

2019年5月13日在长春科技学院，举办吉林省“征兵宣传进高校”暨大学生预备连建设和直招士官试点启动仪式。经吉林省征兵办、吉林省国教办、吉林省教育厅研究决定长春科技学院为吉林省直招士官试点院校。

长春科技学院作为高校中唯一实行全员预备役制教育管理的本科院校，介绍了大学生预备连建设试点经验，并展示了大学生预备连建设成果。

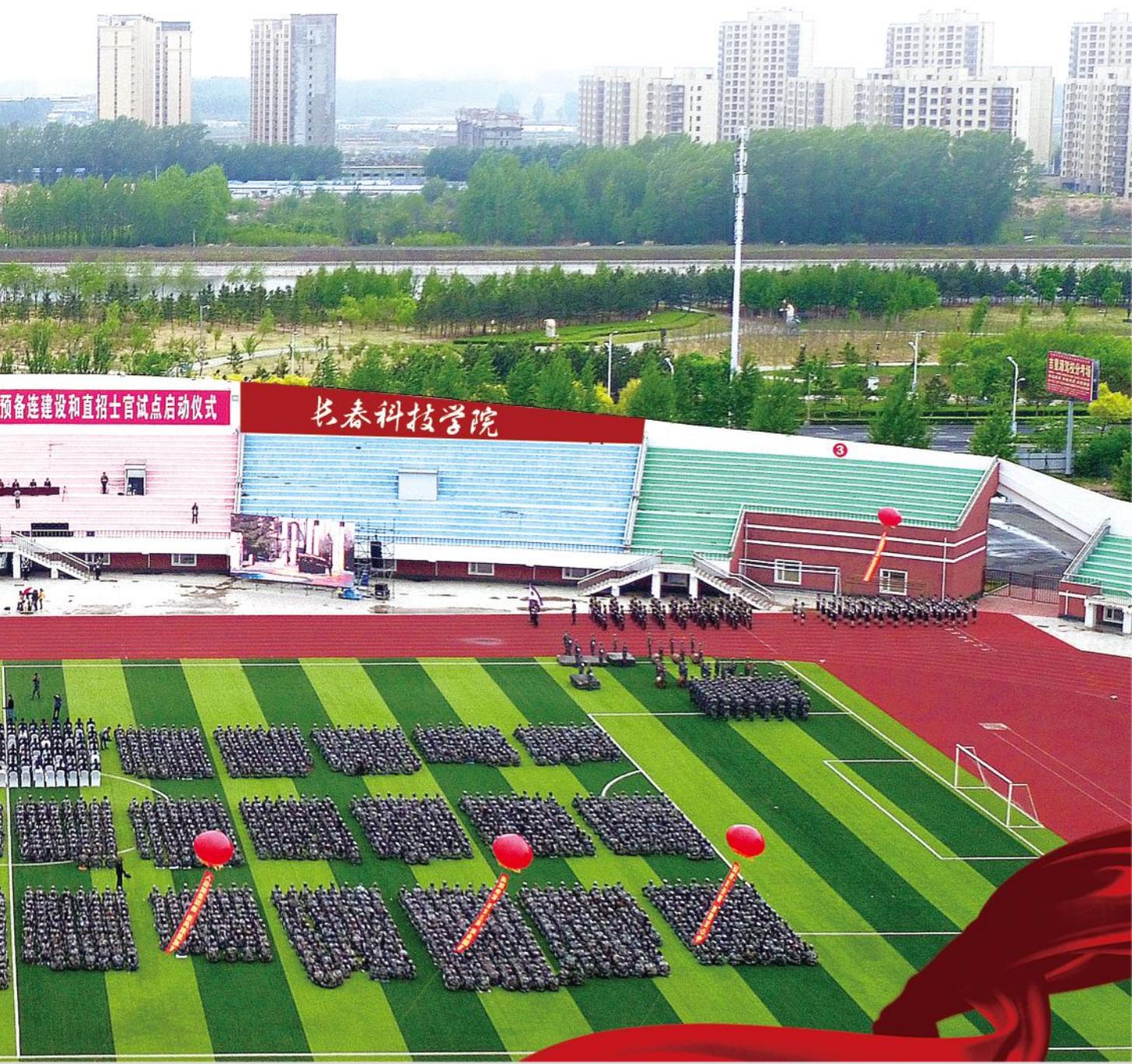
此次“试点院校”的设立，在吉林省高校中开创了先河，更是全国高校的首例！

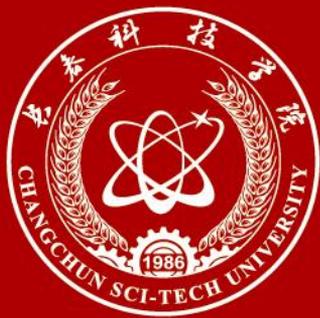




# 直招士官试点优势

直招士官是指部队每年从应届高校毕业生中招收士官。招生专业有严格地限制，服役期限一般为4到7年。士官属于士兵军衔序列，但不同于义务兵役制士兵。是部队教育训练管理的基本骨干，装备和技术保障的一线人才，密切官兵关系的重要纽带。义务兵实行供给制，发给津贴。士官经过4个月的培训后，实行工资制和定期增资制度，并按照国家军队的有关规定享受津贴和补贴。





# 长春科技学院毕业生大福利 参军直接晋级士官

经省征兵工作领导小组批准，在全省选取4所高校建设直招士官试点。长春科技学院作为全省唯一一所实行全员预备役制教育管理的本科院校，名列其中。

我校应届毕业生参军符合条件的，可以直接晋级士官。

一直以来，学校始终以学生职业发展为核心，围绕知识应用能力、实践和创新能力培养，不断加强学科专业建设，科学设置应用型新专业。总计开设本科专业56个、专科专业44个，涵盖工学、农学、管理学、文学、艺术学、经济学、理学、医学、教育学等多学科，为毕业生应征入伍直接晋级士官奠定了坚实基础。独有的学科专业和试点单位优势，大大提高了直招士官应征入伍率。

同等条件下，在直招士官过程中，我校毕业生享有优先直招的权利！







长春科技学院  
CHANGCHUN SCI-TECH UNIVERSITY



CONTENTS

目录

01

学校概况

P01-02

02

招生计划  
上年度录取分数线

P03-06

# 2022 招生简章

SCHOOL ADMISSION BROCHURE



03

招生章程

P07-08

04

就业工作

P09-11

05

专业介绍

P12-30

# 01 School Profile

## 学校概况

长春科技学院是经教育部批准设立的普通本科高等院校，学校位于吉林省长春市双阳区，坐落在美丽的双阳湖畔。校园占地84.72万平方米，建筑面积48.32万平方米，教学、科研仪器设备总值1.22亿元，建有3.38万平方米的图书馆，藏书118万册，电子图书75万种，建有3.8万平方米的实验大楼。拥有容纳6000人的体育馆和容纳30000人的体育场，校外实习基地270个，校园实现数字化网络管理，大型电子阅览室、设施先进的国际会议中心、文体活动中心、游泳馆等一应俱全。

学校适应地方经济社会发展对应用型人才的需求，构建了以工学为主体，以农学为特色，医学、管理学、经济学、理学、艺术学、文学、教育学等多学科协调发展的专业体系。共设置56个本科专业，44个专科专业，现有在校学生1.5万余人。

学校秉承“人才强校”的理念，立足战略高度，不断加强师资队伍建设和整体素质显著增强。学校现有教师987人，拥有工程院院士、国务院特殊津贴获得者、省部级突出贡献专家、省级教学名师、博士生导师、长白山学者、长白山技能名师等各类优秀人才。

学校高度重视科研工作，推进科技创新大平台和重大科技基础设施建设，支撑构建独具特色的区域创新体系。瞄准我国鹿资源保护、鹿产品安全与健康及有效供给与保障的战略需求，结合吉林省鹿产业的发展问题，围绕鹿产业高效健康生产的创新任务。依托学校特色学科、专业和人才优势，广泛开展基础研究，结合吉林省经济建设的重点领域，特别是学校所处的梅花鹿之乡的重点产业，积极申报科研平台，先后获批国家科技部审批的“鹿业工程国际科技合作基地”；吉林省发展和改

革委审批的“吉林省鹿产品科技创新工程研究中心”；吉林省科学技术厅审批的“吉林省鹿茸生物学重点实验室”“吉林省梅花鹿精准检测产业化科技创新中心”；吉林省教育厅审批的“动物营养与遗传育种重点实验室”“吉林省鹿业工程研究中心”“长白山生态资源开发工程研究中心”和“吉林特色旅游文化产业研究中心”；“吉林省东鳌中医中药研究院”“吉林省中韩动物科学研究院”“吉林省长白山野生资源研究院”等15个省级科研平台。发表各类论文2800余篇，申报各类专利近200项。

学校教师共承担国家科技部、教育部、国家自然科学基金委员会、中国科学院战略先导专项、吉林省发展和改革委员会、吉林省科学技术厅、吉林省科学技术协会、吉林省畜牧业管理局和吉林省哲学社会科学规划基金办公室等各级主管部门科研课题共计300余项，其中：长春科技学院作为参加单位申报国家自然科学基金重点项目（区域联合基金）“鹿茸独有生物学特性形成的分子机制及其与鹿茸药效内在关联研究”成功立项，并承担课题的子课题“鹿茸再生芽基形成的分子机制”的研究工作，资助经费63.7万。中国科学院A类战略性先导专项“器官重建与制造”；免疫缺陷动物异种鹿茸构建及与宿主免疫系统互作的研究；项目编号：XDA16010105；资助经费720万元（2020年经费120万、2021年100万、2022年100万）。吉林省科学技术厅项目吉林省自然科学基金-联合基金“鹿茸干细胞外泌体来源的miR-143调控鹿茸快速生长不癌变的机制研究”；项目批准号：YDZJ202101ZYTS102；资助经费40万元；长春市科技局项目“花鹿茸中多活性组分的综合提取技术研究及鹿茸活性蛋白粉的研制”等一批在研基础研究项目。

84.72 万

校园占地  
84.72 万平方米

1.22 亿

教学、科研  
仪器设备  
总值 1.22 亿元

30000

容纳 30000 人  
的体育场

270

校外实习基地  
270 个





行政办公大楼

学校先后与韩国建国大学、吉林农业大学、北华大学签署联合培养硕士研究生协议，学校获批硕士学位授权立项建设单位。学校以高素质、应用型人才为培养目标，构建了“能力本位、立体化、三结合”的人才培养模式。尤其重视校企合作、产教融合，走产学研结合之路。学校重视创业教育和专业教育有机结合，建有省内高校规模最大的国家级大学生创业园，实施六位一体、层级递进、开放式创业教育模式不断提升毕业生创业数量和质量，形成了以就业带创业和以创业促就业的良好局面。先后被吉林省人社厅评为“吉林省省级十佳示范性创业园”，被人力资源和社会保障部评为“全国创业孵化示范基地”。

学校大力推行“双证书”制度，经中华人民共和国人力资源和社会保障部授权，我校设立了吉林省长科才职业技能评价中心。学生考取《职业技能等级证书》后，可在人力资源和社会保障部“技能人才评价工作网”“国家政务服务平台”公众号查询证书信息，证书终身有效、全国通用，出国有效。该证书是学生具备职业必备学识和技能水平的凭证，是用人单位招聘、录用人员的主要依据，是专业技术职称晋升的必要条件，可大大增加学生的就业竞争力，缩短职业生涯的晋升周期。近三年，有12000多人次考取了各类职业技能等级证书。多名学生在“全国大学生机械创新设计大赛”“全国大学生数学建模竞赛”“全国大学生‘用友新道杯’模拟经营大赛”“全国大学生电子设计大赛”“吉林省‘互联网+’大学生创新创业大赛”等各级技能大赛中摘金夺银。2020年长春科技学院选手在中华人民共和国第一届职业技能大赛中荣获1银奖3个优胜奖、2人获得“全国技术能手”称号、1人评选为“最佳选手奖”、2个项目2人入围中国集训队为吉林省争光。近三年，学校考研率逐年提升。其中，生命科学学院近三年平均考研录取率达到24%。2019-2021届本科毕业生初次就业率分别为81.51%、81.32%、81.37%，年终就业率均超过94%。

学校高度重视对外合作办学与交流。目前已同韩国、日本、俄罗斯、美国、泰国、英国、法国、马来西亚、

新西兰、新加坡、西班牙等11个国家和台湾地区的56所高校签署了合作协议。与10余所高校共同商讨本一硕一博项目推进工作。按学校“十四五”规划大力开展自有教师及管理干部的国际化培养战略，建设高水平海外博士培养基地，与马来西亚UCSI大学、世纪大学、泰国格乐大学、韩国首尔大学、釜山外国语大学开展了教师博士项目。学生可通过对外交流平台，进行多种形式的长短期交流或攻读硕士、博士研究生的攻读。我校与俄罗斯阿莫索夫东北联邦大学共建俄语语言文化中心、中国东北地区及俄罗斯远东地区社会发展研究所，与俄罗斯阿莫索夫东北联邦大学达成合作办学意向。学校还与韩国建国大学等高校开展梅花鹿高端产品研发与利用的国际科研合作。

学校质量工程项目取得丰硕成果。建有国家级科技合作基地1个，省级“十二五”特色学科1个，省级一流本科专业建设点7个，省级特色高水平专业建设点1个，省级特色品牌专业3个，省级实验教学示范中心（建设单位）2个，省级人才培养模式创新实验区2个，吉林省高等学校卓越工程师教育培养计划试点专业1个。省级优秀教学团队6个，省级教学名师2人，省级教学新秀1人，国家级一流本科课程1门，省级一流本科课程3门，省级精品课程8门，省级优秀课程22门，省级工程研究中心1个，省级文科基地1个。学校被评为省级“独立学院能力本位、立体化、三结合人才培养模式创新实验区”“民办高校工商管理类专业人才培养模式创新实验区”“吉林省高校大学生创新创业基地”“吉林省高等教育研究基地”。获国家级教学成果奖1项，吉林省教学成果奖4项。

学校先后被评为“全国先进独立学院”“中国民办高等教育优秀院校”“全国国防教育特色学校”“吉林省就业创业先进管理集体”。获得“长春市五一劳动奖状”“吉林省军民共建工作先进单位”，被教育部评为“全国高等教育学籍学历管理工作先进集体”。连续十三年在“高校文明杯”竞赛活动中被长春市高校工委评为“精神文明建设先进单位”。2016年被吉林省教育厅确定为“吉林省首批应用型本科院校整体转型试点高校”，并于2017年7月顺利通过中期检查验收。



# 02 The Admission Plan and Previous Year Cut-offs

## 招生计划、上年度录取分数线

### 2022 年本科各省分专业招生计划表

序号	专业	科类	学制	学费	招生计划(人)																																
					北京	天津	河北	山西	内蒙古	辽宁	吉林	黑龙江	江苏	浙江	安徽	福建	江西	山东	河南	湖北	湖南	广东	广西	海南	重庆	四川	贵州	云南	陕西	甘肃	青海	宁夏	新疆				
本科计划数					2	10	300	55	150	150	97	9	130	200	220	108	10	50	30	34	10	26	15	14	68	15	24	31	14	30	24	10	10	20			
1	电子信息科学与技术	理	四年	25000			8		5	10	26		28	1					10							2											
2	人工智能	理	四年	25000			6	3	3	5	31	5	12						7							2				2	2	2					
3	自动化	理	四年	25000			4			6	29	5	10						6																		
4	轨道交通信号与控制	理	四年	25000			4	6			3	28	5	7	1											6											
5	应用化学	理	四年	25000			8			5	18		8	6					15																		
6	生物工程	理	四年	25000			6			3	18	5	8	2					18																		
7	中药学	理	四年	25000			6		4	6	23	4		5	6				10								4		2								
8	眼视光学	理	四年	26000							27			10					15		3																
9	动物科学	理	四年	25000					4	4	26	4	2						8																		
10	动物医学	理	四年	26000	2	10		4		45	4			6					15				4														
11	计算机类 (计算机科学与技术、网络工程、 数据科学与大数据技术)	理	四年	26000			16	3	10	10	45	7	13	6	16		8	2	14	2	4	2	4		4	4	2	4	4		4	2	2				
12	机械类 (机械设计制造及其自动化、 机械电子工程、车辆工程)	理	四年	26000			4	12	2	8	6	40	4	2	1		3	3		14	2	4	2	2	5	2				2							
13	土木类 (土木工程、道路桥梁与渡河工程)	理	四年	26000			15				65	4	1		2				15		2				2				2								
14	食品科学与工程类 (食品科学与工程、 食品质量与安全)	史理	四年	26000			8							14								3															
15	工商管理类 (工商管理、市场营销、资产评估)	史理	四年	25000			4	4	3	15	3			12		2		2	15					3	4			2									
16	金融学类 (金融学、金融工程、保险学)	史理	四年	26000			8	4	5	6	3	2		16		4		4	14				3			2	2										
17	园林	史理	四年	25000							21		12	8	4						4	2															
18	工程造价	史理	四年	26000		2		3	3		19									6																	
19	中医学	史理	五年	36000			5	8	6	4	16	3		40	4	5		2	10				2	2	4	2	4	2	4	2	4	2	2	2	3	3	
20	护理学	史理	四年	26000			4	4	6	2	15	3		10	4			2	10				4			4	3	2		2	2	2	2				
							4	3	9	2	20	3		10	4	3			15		2	2	4			2	2	4									







## 2021年长春科技学院各省分类录取分数线

序号	省份	层次	理工(物理组)			文史(历史组)		
			最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分
1	吉林	普通本科	379	316	338	428	374	391
2	辽宁		449	338	394	518	482	494
3	黑龙江		357	314	328	405	355	374
4	河北		478	408	424	479	444	457
5	江苏		464	417	423	491	476	478
6	浙江		546	492	523	546	492	523
7	安徽		474	414	431	537	518	524
8	山东		476	465	470	476	465	470
9	江西		508	437	454	528	499	514
10	湖北		426	408	417	485	466	472
11	河南		463	400	419	502	466	482
12	湖南		480	461	471	—	—	—
13	山西		384	338	349	449	391	397
14	广东		485	450	466	485	450	466
15	广西		397	364	384	—	—	—
16	福建		463	411	435	—	—	—
17	陕西		397	342	366	460	405	428
18	北京		435	406	421	435	406	421
19	天津		446	430	437	446	430	437
20	内蒙古		364	301	317	437	392	407
21	甘肃		379	336	352	459	432	440
22	青海		339	314	321	380	375	378
23	海南		517	469	485	517	469	485
24	重庆		499	452	474	495	495	495
25	四川		463	432	451	511	475	484
26	贵州		395	367	376	496	480	485
27	云南		461	408	428	—	—	—
28	宁夏		378	346	361	446	445	446
29	新疆		319	283	302	—	—	—

序号	省份	层次	理工(物理组)			文史(历史组)		
			最高分	最低分	平均分	最高分	最低分	平均分
1	吉林A段	艺术本科	453	421	433	461	385	432
2	吉林B段		263	240	248	315	255	279
3	辽宁		371	328	349	411	402	405
4	黑龙江		—	—	—	454	429	435
5	河南		—	—	—	417	338	377
6	河北		500	492	495	500	492	495
7	江苏		453	406	416	453	406	416
8	浙江		513	493	500	513	493	500
9	内蒙古		339	282	310	339	282	310
10	安徽		648	597	628	648	597	628
11	江西		495	492	493	495	492	493
12	海南		191	183	186	191	183	186
13	山东(美术)		508	500	504	508	500	504
14	山东(航空)		442	432	434	442	432	434
序号	省份	层次	理工(物理组)			文史(历史组)		
1	吉林	(高职)专科	355	152	247	383	258	304
2	辽宁		395	191	313	465	268	377
3	内蒙古		295	200	256	370	186	317
4	黑龙江		361	160	236	355	295	315
5	河北		399	212	290	414	212	305
6	山东		444	216	342	444	216	342
7	浙江		517	408	474	517	408	474
序号	省份	层次	理工(物理组)			文史(历史组)		
1	吉林	本科预科	347	299	313	381	373	376
2	辽宁		449	410	423	518	490	498
3	内蒙古		319	309	312	419	414	417

注：高考改革省份2021年各专业分数线，请在长春科技学院招生信息网上查看。



# 03 Enrollment Statute

## 招生章程

### ●● 一、专业培养对外语的要求

英语专业只招英语语种考生，其他专业外语语种不限。

### ●● 二、批准的招收男女生比例的要求

各专业男女不限。

### ●● 三、经批准的身体及健康状况要求

2022年考生体检执行教育部、国家卫生健康委员会、中国残疾人联合会制订并下发的《普通高等学校招生体检工作指导意见》及相关补充规定。

### ●● 四、录取规则

1.调档比例。学校按各省级招生考试机构提供的投档成绩（含省级招生考试机构确认的全国性高考加分项目）提档。按顺序志愿投档的批次，调档比例原则上控制在120%以内。按平行志愿投档的批次，调档比例原则上控制在105%以内。录取时，视各省（市、区）生源质量等情况可对招生计划进行适当调整。

2.对于实行顺序志愿的省（市、区），优先录取第一志愿的考生，当第一志愿上线人数超出学校在当地的招生计划数时，不招收第二志愿考生；当第一志愿上线人数不足学校在当地的招生计划数时，可以接收第二志愿及其他志愿考生。

3.照顾加分项。对享受政策性加分或者降分投档的考生，按所在省（市、区）招生考试机构的规定投档。

4.专业录取：进档考生，均满足考生第一专业志愿，按照考生的投档分数从高分到低分录取。如有特殊要求的省份，按该省录取原则进行专业录取，无专业分数级差要求。优先级别，考生投档分数相同时，则按单科顺序及分数从高到低排序。文科类以语文、外语、文综、数学为顺序，科目成绩高者优先录取；理科类以数学、外语、理综、语文为顺序，科目成绩高者优先录取。北京市、天津市、重庆市、河北省、山东省、浙江省、海南省、辽宁省、江苏省、广东省、福建省、湖南省、湖北省等高考改革省份按新高考录取政策执行。

5.艺术类（除航空服务艺术与管理专业）考生需要参加本省统一组织的艺术类联考，联考成绩合格且文化课达到艺术类文化课合格线的考生按文化课成绩由高到低择优录取（或执行生源所在省份对艺术类录取的相关规定）。吉林省美术学类与设计学类按综合分录取，计算办法为：综合分=专业课成绩\*100%+文化课成绩\*60%。

航空服务艺术与管理专业：山东省、河北省考生承认山东省、河北省该专业联考合格成绩，文化课成绩达到艺术类文化课合格线，按山东省、河北省投档成绩从高分到低分择优录取。

●● 五、本章程未尽事宜，按照国家招生及生源地招生主管部门政策执行。最终录取规则以教育部“阳光高考平台”公布为准。



大学生创业园区



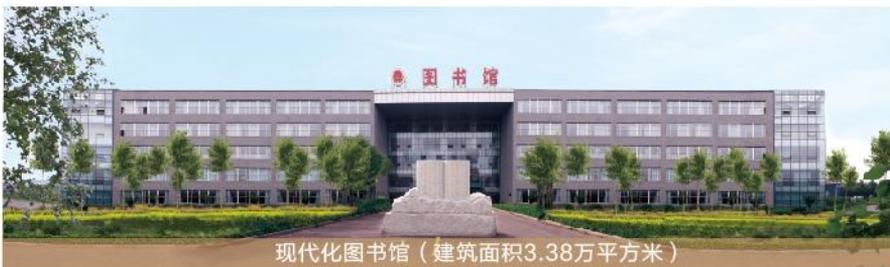
实验楼



雨后倒影下的第一教学楼



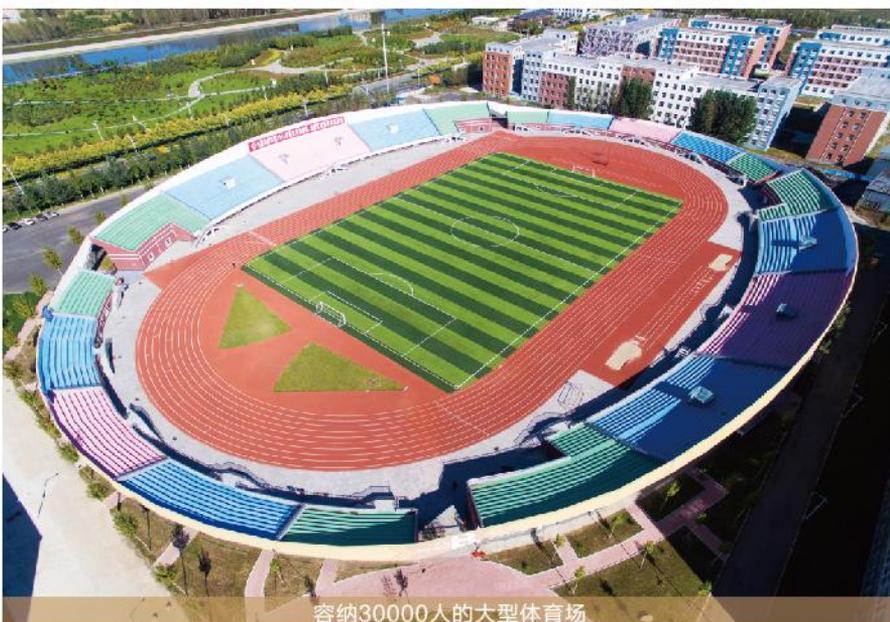
鸿章广场



现代化图书馆 (建筑面积3.38万平方米)



游泳馆



容纳30000人的大型体育场



孙中山孙女孙穗芳为我校捐赠铜像



## 04 Employment Work 就业工作

### ● 就业工作

学校实施就业工作“一把手”工程，构建就业组织领导体系、制度建设体系、目标责任体系、工作服务体系和资金保障体系，制定出台就业相关配套制度，建立就业工作考评和奖惩机制。

### ● 实施工作

构建以学生为本的就业工作服务体系。做好“一个指导”，即从职业生涯规划、职业素质提升、成功实现求职贯穿全过程的就业指导。突出“两个重点”，即聚焦新的就业市场，积极参与招聘市场。把握“三个到位”，即就业政策宣传到位，就业动态监测到位，政校企沟通到位。抓好“四个环节”，即老企业客户的维护，新企业关系的建立，毕业生离校前的指导，毕业生离校后的跟踪服务。

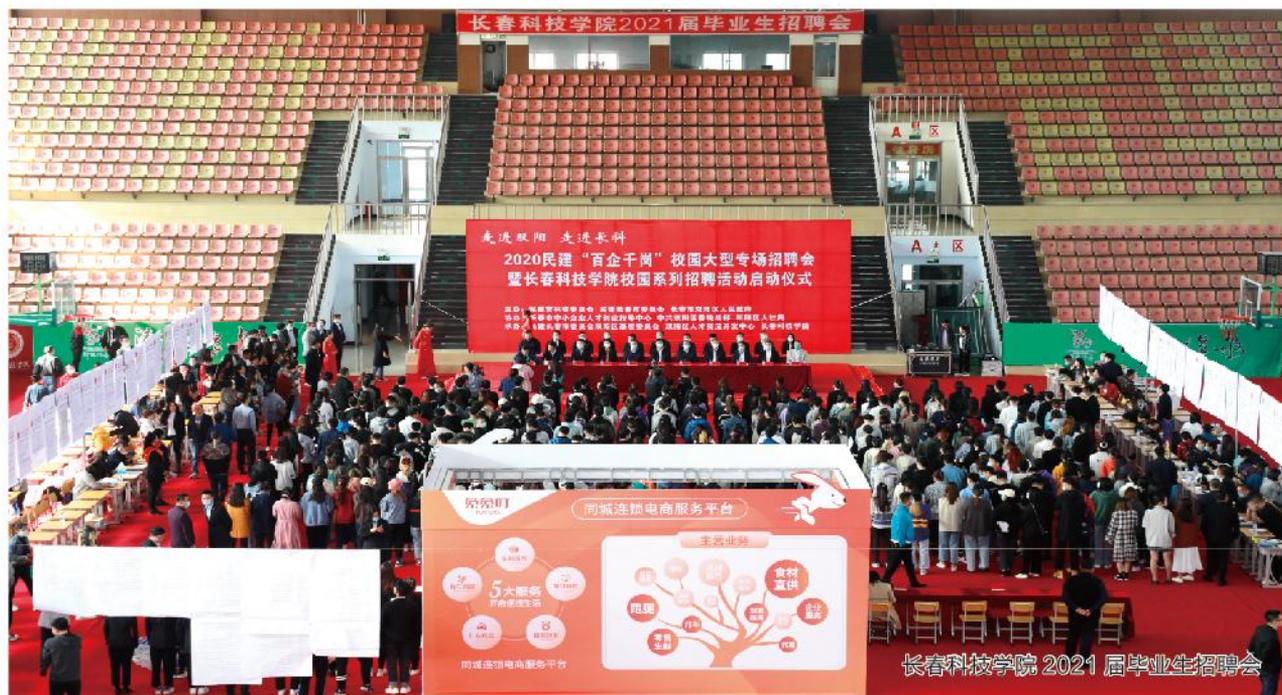
开放毕业生信息管理平台，精准投放就业需求信息。学校将就业管理和就业调查有机融合，通过对毕业生就业意向和就业情况调查，持续掌握毕业生就业能力信息，精准了解毕业生就业状态，分类推送就业信息，实现精准投送。

### ● 就业成绩

学校历来重视就业工作，投入专项资金，推动就业工作。近几年，学校就业率一直高于全省平均线，多次在省、市就业创业工作会议上介绍经验，多次被吉林省教育厅评为就业管理先进单位，被长春市评为优秀大学生就业创业工作站。

### ● 就业质量

就业质量稳步提升，学生职业发展良好。学校建立毕业生跟踪回访制度，定期对毕业生就业和发展情况进行跟踪调查。近三届毕业生专业对口率、毕业生就业区域分布和就业去向基本符合学校办学定位和人才培养目标定位。





## ● 市场开发

积极建立稳定的就业市场，举办校园现场招聘活动。学校建立辐射全国20多个省市稳定的就业市场，先后合作成立22个就业工作服务站，建立270家实习就业基地。在巩固学校原有就业市场基础上，发挥就业工作站区域优势和渠道作用，考察走访“京津冀”“长三角”“珠三角”等区域企事业单位，开拓新的就业市场，为毕业生提供更加优质多元的就业资源。

## ● 就业招聘

发挥就业招聘平台作用，学校与多家就业平台建立合作，采用“互联网+就业”模式，开展网络招聘系列活动，组织举办校园集中和专场招聘活动。发挥校友会就业招聘资源优势，充分利用分院领导、专业主任和任课教师联系对接企业的作用，解决毕业生就业“一公里”问题，促进毕业生实现充分和高质量就业。

## ● 校企合作

积极组织引企入校，配合教学单位开展多形式的校企合作，促进就业工作。以“资源共享、优势互补”为原则，以学校转型发展为契机，发挥市场与学校的桥梁纽带作用，在充分掌握企业需求的基础上，精准对接学校学科专业，开展“三建”工作，即实验室共建、专业共建、产业学院共建，及时把市场和行业导向及需求情况反馈教学和招生部门，为学校的专业设置及教学模式改革提供有力支撑，为促进政校企深度合作，深化产教融合提供保障。就业部门协助各教学单位实施“引企入校”工程和“走出去、请进来”的实习就业资源开发战略，采取学校和院系共同开发、综合衡量、优中选优的方法，充分利用政校企合作洽谈会和各种推介活动等时机，实地考察100余家企业，校企合作洽谈400余家企业，与吉林省龙井市、通化县、江苏省苏州市、昆山市、浙江省嘉兴市、绍兴市、宁波市、象山县、宁海县等达成了战略合作意向，与300多家企业签订了实习就业合作协议，实现“引企入校”7家企业、专业共建28家企业、冠名班合作3家企业。学校已建成多元稳定的实习就业基地，为学生实习就业奠定了坚实基础。



## 学校实习就业基地

学院	企业名称	学院	企业名称
语言 文化 学院	东北师范大学留学生预科部	经济与 管理学院	招商银行信用卡审核中心
	吉林职业技术学院		中国建设银行股份有限公司
	上海剑优教育科技有限公司		大连海昌发现王国主题公园有限公司
	长春北师大雅福教育		大连链家房地产经纪有限公司
	长春市第二朝鲜族中学		上海浦东发展银行
	长春市第一五一中学		吉林省东鳌鹿业产品集团有限公司
	长春市东方轩逸教育咨询有限公司		上海粤海大酒店有限公司
	山东火山文化传媒有限公司		吉林省御龙温泉度假村有限公司
	吉林省漫秀文化科技有限公司		东北证券股份有限公司
	大连哈佛儿汽车股份有限公司		长春双阳吉林村镇银行
视觉 艺术 学院	时光坐标影视传媒有限公司	恒大世博中心天津东丽湖恒大酒店	
	长春市爱未来文化发展有限公司	上海文启优思股份有限公司	
	长春市昌信电脑图文制作有限公司	昆山瀚海信息科技有限公司	
	吉林省小妖鲸动画科技有限公司	上海凯淳实业股份有限公司	
	江苏原力数字科技股份有限公司	安徽鼎众金融信息咨询服务服务有限公司	
	玩心网络科技有限公司	吉林大学第一医院	
	上海皿鏢软件有限公司	吉林大学第一医院二部	
	长春嘉励印业有限公司	吉林大学第二医院	
	绿园区国通广告中心	吉林省人民医院	
	中电建建筑集团有限公司	长春市中心医院	
建筑 工程 学院	浙江荣庆工程管理有限公司	吉林省前卫医院	
	长春科力建筑工程有限公司	中国人民解放军总医院第三医学中心	
	浙江南正项目管理咨询有限公司	大连市友谊医院	
	梅河口口中如建工集团	吉林大学中日联谊医院	
	济南金日公路工程有限公司	吉林省春光康复医院	
	长春建工集团	长春月潭医院	
	吉林省吉海建筑设计有限公司	苏州富强科技有限公司	
	巧夺天宫（深圳）科技有限公司	冠亿精密工业（昆山）有限公司	
	OAC 本元建筑设计事务所	一汽轿车股份有限公司	
	浙江立鑫监理工程公司	苏州德创测控科技有限公司	
生命 科学 学院	苏州宝典环境治理有限公司	奇瑞汽车股份有限公司	
	江苏创盛环境监测技术有限公司	大连优尼特软件培训学校	
	吉林鑫祥垃圾焚烧发电厂	长春市轨道交通集团有限公司	
	长春市双阳污水处理厂	博众精工科技股份有限公司	
	吉林省质量技术监督检验院	航天工程装备（苏州）有限公司	
	福州城建设计研究院有限公司	北京福田宝沃汽车股份有限公司	
	吉林省碧水中基市政设计有限公司	吉利汽车集团	
	吉林省协力环保科技有限公司	吉林省创睿信教育科技有限公司	
	吉林省中品市政设计工程有限公司	中国东方航空公司	
	吉林正大实业公司	长春市口腔医院	
生命 科学 学院	天津瑞普生物科技有限公司	吉林省肿瘤医院	
	吉林正业生物制品股份有限公司	北京首都机场	
	新希望六和集团有限公司	海尔集团日日顺乐信云科技有限公司	
	吉林省大北农农牧科技有限公司	北汽福田山东多功能汽车厂	
	天津好利来食品有限公司	长春市瑞郎轨道客车有限公司	
	长春市市政工程设计研究院	长白山国际旅游度假区有限公司管理公司	
	北京量健赛鼎生物科技发展有限公司	天津地铁	
	吉林省乳业集团广泽有限公司	吉林省易登峰牙科科技有限公司	
	长春皓月清真肉业股份有限公司	北京佳美口腔医院	
	牧原集团农安分公司	北京欢乐口腔医院	



# 05 School of International Education Exchange 国际教育交流学院



国际教育交流学院主要负责海外留学生的招收与管理、语言培训工作、国际合作办学项目以及国际化人才培养的教学与管理。学院成立以来，积极推进我校教育国际化战略，以培养国际通用型专门人才为宗旨，以创建高水平合作办学项目为目标，吸收和利用境内外优质教育资源，采用多元、开放的办学模式，积极构建教育国际化平台，培养既能传承中国优秀文化，又有综合知识背景，掌握先进专业技术，具有国际视野的高素质人才。目前，我院有学历教育留学生56人。

## ● 国际合作项目合作形式：

我校与韩国、日本、俄罗斯、泰国、马来西亚、新加坡、新西兰、美国、英国、法国、西班牙11个国家以及台湾地区的56所高校及机构开展多种形式的合作项目，1+3双学位、2+2双学位、本硕连读、专升本、专升硕、长短期留学、免费交换生项目等。所有合作项目均可学分互认，不但能让学生开阔眼界，还能获得国外学历，提升自身价值。

## ● 所授学位：

**双学位项目：**学生满足两校的毕业要求，可以同时获得长春科技学院毕业证及学位证和国外合作大学的学位。

**本硕连读项目：**学生在校期间出国，直接对接国外合作院校硕士项目，学生满足毕业要求，可以获得长春科技学院毕业证及学位证和国外合作大学的硕士学位。

**专升本（硕）项目：**学生满足我校专科毕业要求，可获得长春科技学院专科毕业证。赴国外合作院校学习本科（硕士）课程期满，满足国外毕业要求，可获得国外合作院校的本科（硕士）学位。



# 06 School of Economics and Management 经济与管理学院

经济与管理学院的前身是工商管理学院与财经管理学院，2018年两个学院合并为商学院，2022年正式更名为经济与管理学院。学院旨在培养综合素质好、理论基础实、实践水平高、就业能力强的高素质应用型经济管理人才。教学改革“5+1”工程、系列应用型校本教材建设成绩突出、国学传统文化教育融入学生素质培养等办学特色显著。学院现有在校生2337人，建有金融、财务、工商管理 and 商贸4大专业群，下设11个本科专业。财务管理专业被评为吉林省一流本科专业、省级特色专业，“金融学专业教学团队”“工商管理专业教学团队”被评为吉林省优秀教学团队。学院拥有1门省级一流本科课程、3门省级精品课和7门省级优秀课、省级实验教学中心1个，省级工商管理类人才培养创新示范区1个，拥有20余个校内实训基地，百家校外实习基地。学生活动丰富多彩，在多项国家级学科竞赛中斩获佳绩。

## ● 金融学类（金融学、金融工程、保险学）

2022年按金融学类统一招生，该类别包含金融学、金融工程、保险学三个专业。学生入学后前三个学期实行大类培养，在第三学期末按照学生意愿和学习成绩进行专业分流。学习期满并达到所学专业毕业条件授予毕业证书和学位证书。

### 金融学

**主要课程：**微观经济学、宏观经济学、统计学、会计学、金融学、财政与税收、保险学、商业银行业务与经营、证券投资学、国际金融、公司金融、金融风险管理等。

**就业去向：**按照“毕业证+从业资格证”双证培养规格，毕业生可在各类商业银行、证券公司、基金公司、期货公司、保险公司、资产管理公司、理财公司、担保公司等金融单位就业，还可在行业监管部门、证券交易所、金融行业协会及上市公司证券部等机关事业单位就业，也可考取研究生继续深造。

**授予学位：**经济学学士

### 金融工程

**主要课程：**微观经济学、宏观经济学、货币银行学、财政学、会计学、计量经济学、国际金融、证券投资学、金融工程学、金融经济学、金融风险管理、投资银行实务、公司金融、投资组合管理、项目评估与管理等。

**就业方向：**毕业后可以到证券公司、期货公司、基金公司、商业银行、保险公司等金融机构和非金融机构单位工作，从事金融产品设计和营销、投融资分析与决策、金融风险管理、银行业务和企事业单位财务及风险管理等工作。毕业后也可考取研究生，继续深造。

**授予学位：**经济学学士

### 保险学

**主要课程：**微观经济学、宏观经济学、统计学、会计学、金融学、保险学、保险法、财产保险、人身保险、社会保险、风险管理、保险精算、保险公司经营管理等。

**就业去向：**本专业与多家保险机构建立院企合作关系，采取协同育人模式，合作单位优先录用，百分百行业内可就业。毕业生可在各类商业性保险公司、政策性保险公司及保险中介机构就业，在非保险类金融机构也具备良好的职业竞争力和发展空间，也可考取研究生继续深造。

**授予学位：**经济学学士

### 财务管理 ★省级一流本科专业★

**主要课程：**初级财务会计、中级财务会计、财务管理、金融市场学、会计电算化、管理会计、会计实务、高级财务管理、财务分析、资产评估、审计学、税法等。

**就业去向：**毕业后可在企事业单位及政府部门从事出纳、会计、审计、税收及资本运营等工作。在会计师事务所、审计事务所等中介机构从事审计、资产评估、管理咨询等工作。在银行、投资公司、证券公司等金融机构从事财务分析、投资分析、资本运作等工作。也可考取财务管理、会计学、金融学等相关经济管理类硕士研究生，继续深造。

**授予学位：**管理学学士





模拟政务大厅实训室

## ● 工商管理类（工商管理、市场营销、资产评估）

2022年学院按工商管理类统一招生，该类别内包含工商管理、市场营销、资产评估三个专业，学生入学后的前三个学期进行大类培养，第三学期末学生根据个人专业意愿、成才规划和学习成绩选择适合的专业继续学习。学习期满并合格后获得所选专业的毕业证书和学位证书。

### 工商管理

**主要课程：**管理学原理、西方经济学、统计学、会计学、财务管理、经济法、市场营销学、企业运营管理、人力资源管理、企业战略管理、组织行为学、项目管理、物流与供应链管理、商务谈判、企业认识实习、创业计划实训、跨专业综合实训、企业模拟经营沙盘实训。

**就业去向：**毕业后可在综合经济管理部门、各类工商企业、事业单位和政府部门从事经济管理分析、预测、规划和管理的工作。还可从事各类工商企业的人力、营销、物流等工作。

**授予学位：**管理学学士

### 市场营销

**主要课程：**西方经济学、管理学、市场营销概论、会计学、财务管理、商品学概论、销售管理、电子商务、消费者行为学、市场营销调研实训、电子商务模拟实训、广告策划与管理实训、创业计划、市场营销模拟综合实训等。

**就业去向：**毕业后可在中外大中型企事业单位从事市场营销策划与规划、营销教学与培训。在企业市场部从事市场开拓、区域营销、促销等工作。在企业营销调研部门从事市场调查、市场预测、信息统计等工作。在电子商务部门从事网络营销以及各类咨询公司的相关岗位工作。

**授予学位：**管理学学士

### 资产评估

**主要课程：**资产评估原理、企业价值评估、国有资产管理、房地产评估、无形资产评估、初级会计、中级财务会计、财务管理、货币银行学、财务分析、审计学等。

**就业去向：**毕业生可在各类资产评估事务所，会计师事务所、税务事务所以及咨询机构就业。在企事业单位、金融证券投资公司、房地产开发机构、典当拍卖机构从事资产评估与管理工作。在政府资产管理部门、土地管理部门、财税部门等从事资产管理工作。毕业生也可考取资产评估、财务管理、金融学等相关经济管理类硕士研究生，继续深造。

**授予学位：**管理学学士





## 人力资源管理

**主要课程：**管理学、人力资源管理、企业战略管理、会计学、财务管理、组织行为学、招聘与培训、绩效管理、薪酬管理、人力资源规划、劳动关系管理、领导学、劳动政策与法规、管理心理学、社会保障学。

**就业去向：**本专业与长春市劳动人事争议仲裁院、长春市人力资源服务行业协会开展政校企合作共建，为学生提供实习及就业机会。学生毕业后可在政府机关、社会组织从事人员招聘、甄选、培训、档案管理工作。在企事业单位从事人力资源规划、招聘与配置、培训与开发、绩效管理、薪酬福利管理、员工关系管理等工作。还可以在具备一定工作经验的基础上自主创业成立人力资源管理咨询公司，开展人力资源管理咨询、人力资源培训、人力资源猎头服务、薪酬数据服务等业务。毕业生也可以考取工商管理、行政管理等专业硕士研究生，继续深造。

**授予学位：**管理学学士

## 电子商务

**主要课程：**西方经济学、管理信息系统、电子商务概论、电子商务模式及管理、电子商务安全技术、网络技术与维护、PHOTOSHOP图像处理、Web前端开发技术、Java程序设计、PHOTOSHOP图像处理实验、网络技术与维护实训、网络媒体制作实训、电子商务模式及管理综合实训等。

**就业方向：**毕业后可在综合管理岗位从事企业电子商务整体规划、建设、运营和管理等工作；在商务类人才岗位从事开拓网上业务、网络品牌管理、客户服务、频道规划、频道推广、客户管理等工作；在技术类岗位从事电子商务平台规划、电子商务平台安全设计、网页设计、程序设计、站点管理与技术维护、图像处理、视频处理等工作。

**授予学位：**管理学学士

## 航空服务艺术与管理

**主要课程：**民航概论、客舱服务、乘务空防安全、乘务言语与沟通、航空运输地理、客舱服务心理、客源国概论、民航市场营销、医疗常识与急救、乘务形体训练、乘务英语等。

**就业去向：**主要面向航空公司客舱部、保卫部等部门，在民航乘务、航空安全等岗位群，从事客舱服务、客舱安全、航空公司客运地面保障以及机场贵宾室服务、机场问讯处、机场地面特殊旅客服务等工作。

**授予学位：**艺术学学士





# 07 School of Languages and Cultures 语 言 文 化 学 院

语言文化学院成立于2003年，开设英语、日语、汉语国际教育、小学教育、朝鲜语（韩国语）、俄语6个专业和公共外语教研部，在校生1057人，2022年招收英语、日语、汉语国际教育、小学教育4个专业。学院紧扣国家发展战略需求，以服务地方经济为导向，结合地方资源优势，旨在培养“强能力、重应用”的应用型人才。

学院现有专兼职教师67人，博士（含在读）11人，高级职称30人，占教师总数45%，硕士生导师5人；“综合英语”课程获得吉林省优秀课程、吉林省精品课程；“21世纪大学英语课程”被评为吉林省精品在线开放课程；教师在全国精品课大赛、吉林省智慧课堂教学大赛、外语课程思政优秀教学案例评比、吉林省教学之星外语金课团队大赛等比赛中荣获一等奖；教师获批省级以上教研、科研立项72项，出版学术著作及教材51部。2016年，英语专业在全省13所新建本科院校英语专业综合评价中取得第五名的好成绩。汉语国际教育专业外派志愿者共计26人，每年外派志愿者人数均名列吉林省省属院校前三名。学院近三年就业率均在90%以上。学院与日本京都信息学院大学、英国桑德兰大学、马来西亚特雅大学、泰国格乐大学、俄罗斯东北联邦大学等高校开展长短期留学、4+1或4+2本硕连读等多种形式的国际合作交流项目。

## 英语

**主要课程：**英语精读、英语听与说、英语语法与写作、英语阅读与写作、英语语言学、英美文学、英汉翻译理论与实践、英语国家社会与文化、商务英语翻译、商务英语口语、英语教学法、英语教师职业技能与实践、旅游英语、旅游服务礼仪等。

**就业去向：**英语专业开设英语教育、商务英语、旅游英语等专业方向。毕业生可在国家机关、外事、外贸企业及各类涉外金融机构、商务管理公司、专业翻译机构、新闻出版、旅游行业及高级宾馆酒店等部门，承担商务管理与翻译、外贸公关与洽谈、涉外编辑、记者、文秘及导游等工作；可在中、小学、职高、技校和英语语言培训中心、中专院校及科研部门等从事教学和管理的工作；可以考取英语专业或以英语为优势的跨专业研究生；可以考取政府或外事部门公务员；可凭“英语作为世界通用语”的优势出国留学或工作。

**授予学位：**文学学士



语言文化学院二课堂晨读活动

## 日语

**主要课程：**基础日语、高级日语、日语听与说、日语视听说、日语口译理论与实践、日语翻译理论与实践、日本概况、日本礼仪、日本文学等。

**就业去向：**通过中日交流3+2、2+3项目完成本科及硕士双重学位。学生毕业后可在外事、外贸、日企、文化、教育、新闻媒体等部门，从事外事、翻译、教学、管理等工作。并为学生提供去日本现地多个进行实习、研修等机会，实习、研修期间成绩突出可留日工作。适合的工作岗位主要包括：翻译、日语教师、人事文员、总务管理、文书文案、会展服务、旅游服务、酒店管理等。

**授予学位：**文学学士

## 汉语国际教育

**主要课程：**现代汉语、古代汉语、写作、秘书实务、基础外语、中国古代文学、现当代文学、中国文化通论、西方文化与礼仪、对外汉语教学概论、对外汉语教学法、跨文化交际等。

**就业去向：**毕业后可通过教育部中外语言交流合作中心作为汉语教师志愿者派往海外。可在海外孔子学院，国内外各类教育部门从事汉语或对外汉语教学、汉语国际推广、中外文化交流、行政、文秘、旅游服务等工作。

**授予学位：**文学学士

## 小学教育

**主要课程：**教育概论、教学论、课程论、中国教育史、外国教育史、普通心理学、发展心理学、教育心理学、班主任工作、小学科学课程与教学论等。

**就业去向：**毕业后可在各级各类义务教育小学段从事教学、研究、管理等工作；教育行政部门从事教学管理与服务工作；主要就业岗位有小学班主任、数学教师、语文教师、英语教师、学前教师、学习管理师、课程顾问、教育咨询师等。

**授予学位：**教育学学士



# 08 School of Intelligent Manufacturing 智能制造学院



智能制造学院以机械、电子、信息类工科应用型复合人才为培养目标。设有机械设计制造及其自动化、车辆工程、机械电子工程、电子信息科学与技术、计算机科学与技术、自动化、网络工程、轨道交通信号与控制、人工智能、数据科学与大数据技术等10个本科专业。按学科大类组建成机械工程专业群、智能检测与控制专业群、IT产业专业群。其中IT产业专业群按大类招生。计算机科学与技术及其自动化专业为吉林省一流本科专业建设点，电子信息科学与技术专业为省级卓越工程师建设点，机械设计制造及其自动化和电子信息科学与技术为校级特色专业。

师资队伍包括教授20人，副教授51人，博士11人，长白山学者1人，长白山技能名师4人，享有国务院特殊津贴者3人、双师双能型教师53人。

实践教学建设有40个专业实验室、拥有校级工程训练中心和计算中心，汽车机械实验实训室为省级实践教学中心。引企业入校、校企共建产业学院，与全国22家企业建立了校企合作育人基地，在校学习与工程应用无缝对接。学院致力于培养大学生自我成长复合型人才，建设有多专业综合性智能制造工程创新实践中心和大学生自我成长综合实践平台。历届毕业生就业率达到90%以上，遍布全国各地。

## ● 计算机类（计算机科学与技术、网络工程、数据科学与大数据技术）

计算机类按大类招生，包括计算机科学与技术、网络工程、数据科学与大数据技术三个专业，培养面向信息行业的产品研发、设计、维护等高科技应用型人才，是处于各行业发展前列的核心类型专业，就业好、薪金高、发展前景好。前三个学期学习大类公共课程，自第四学期开始，学生依据学习成绩和兴趣可选择三个专业之一进行专业学习，期满并合格后获得所选专业的毕业证书和学位证书。

### 计算机科学与技术 ★省级一流本科专业★

**主要课程：**专业基础课程（计算方法、数据结构、离散数学）、软件工程方法学课程（软件工程、面向对象设计技术、企业信息系统分析与设计、软件项目管理）、网络开发课程（Java、.Net开发技术、云开发技术、前端框架技术）、移动开发课程（安卓开发技术、H5、微信公众平台开发技术）、数据库技术课程（数据库原理、SQLSERVER数据库开发技术、ORACLE数据库开发技术）等。

**就业去向：**学生毕业后可在国内外软件研发企业从事软件设计与研发工作，也可在企事业单位从事信息管理与维护工作，就业需求大，工作环境好，薪水高，尤其适合个人或团队创业。

**授予学位：**工学学士

### 网络工程

**主要课程：**Linux操作系统、数据库原理与应用、计算机组成与结构、计算机网络技术、数据结构、网络工程、信息安全、Internet协议分析、网络管理、路由交换技术。

**就业去向：**毕业后可到政府机关、企事业单位从事办公自动化管理、网络维护、信息系统开发、专业服务器维护管理和开发工作。可到国内外IT企业、网络工程公司、教育单位、大专院校从事网络工程建设和管理、教学以及计算机技术应用等工作。也可考研继续深造。

**授予学位：**工学学士

### 数据科学与大数据技术

**主要课程：**数据科学与大数据技术导论、数值分析、多元统计分析、数据结构与算法、数据库原理与应用、Python程序设计、机器学习、数据挖掘原理与应用、数据采集技术、数据可视化技术、Linux操作系统、计算机网络技术、云计算与分布式系统、Hadoop大数据平台基础等。

**就业去向：**学生毕业后可在IT行业、企事业单位从事大数据分析、大数据应用开发、大数据管理和维护等工作，或在科研、教育部门从事大数据研究、咨询、教育培训等工作，行业人才市场需求旺盛，工作环境好，薪资高。也可考取相关学科研究生继续深造。

**授予学位：**工学学士

## ● 机械类（机械设计制造及其自动化、机械电子工程、车辆工程）

2022年按机械类统一招生，该类别内包含机械设计制造及其自动化、机械电子工程、车辆工程三个专业（方向）。学生入学后的前三个学期进行大类培养，第三学期（大二上学期）末，按照学生意愿和学习成绩，可分别选择机械设计制造及其自动化专业、机械电子工程专业、车辆工程专业继续学习。学习期满并合格后获得所选专业的毕业证书和学位证书。



### 机械设计制造及其自动化

**主要课程：**工程图学、理论力学、材料力学、机械原理、机械设计、电工电子技术、机械制造技术基础、机械控制基础、机械制造基础、机械工程材料、C语言、三维设计软件、单片机技术、机电一体化技术、数控机床与编程、机床电器控制技术、液压与气压传动、机电一体化、机械系统仿真和先进制造技术等。

**就业去向：**学生毕业后可在机械、汽车、冶金、运输、轻工、化工、电子等行业或部门从事生产服务一线、技术开发、组织管理工作。岗位需求量大，就业前景好，也可在相关学科专业继续深造攻读硕士学位。

**授予学位：**工学学士

### 机械电子工程

**主要课程：**工程图学、理论力学、材料力学、机械原理、机械设计、电工学、机械制造技术基础、机械控制基础、机电检测、机电传动控制、C语言程序设计、CATIA软件基础、单片机原理与接口技术、机电一体化系统设计、工业机器人等。

**就业去向：**学生毕业后可在机电行业及相关领域从事机电一体化产品和系统的设计、制造、工程开发、运行管理等工作。也可在相关学科专业继续深造，攻读硕士学位。

**授予学位：**工学学士

### 车辆工程

**主要课程：**工程图学、理论力学、材料力学、机械原理、机械制造基础、机械设计基础、电工与电子技术、液压与气压传动、单片机原理与控制、汽车构造、汽车发动机原理、汽车理论、汽车设计、汽车电子技术、汽车车身设计、汽车实验学、汽车性能检测实训等。

**就业去向：**学生毕业后可在汽车制造厂、汽车零部件场、科研院所和汽车类职业技术学院等企事业单位，从事汽车技术开发、经营管理及教学工作。近两年车辆工程专业学生毕业实习主要去奇瑞汽车股份有限公司或吉利集团和其下属零部件制造企业从事部件研发、实验等技术岗位，并且近三年毕业生考研率始终保持在20%以上。

**授予学位：**工学学士

### 电子信息科学与技术

**主要课程：**电路原理、模拟电子技术、数字电子技术、信号与系统、通信原理、通信电子线路、信息论与编码、EDA技术及应用、单片机原理及应用、工程软件及应用、嵌入式系统设计。

**就业去向：**毕业后可在电子企业从事电子产品、嵌入式系统的设计、开发工作，或电子产品的装配、测试、硬件维修和技术管理等工作；可从事信号与信息处理、无线电子技术、遥控遥测系统等工程软件设计与开发工作；也可在相关学科专业继续深造攻读硕士学位。

**授予学位：**工学学士

### 自动化

**主要课程：**电子技术、电路原理、工程图学与CAD应用、C语言程序设计、电力电子技术、自动控制原理、电机与拖动基础、过程控制工程、传感器与检测技术、电气控制与PLC应用技术、单片机原理及应用、供配电技术等。

**就业去向：**毕业后可在自动控制领域的高科技公司、科研院所、工矿企业从事自动控制、信号与数据处理及计算机应用。特别在工业机器人控制系统、智能制造信息技术等方面的技术工作前景更好。也可在相关学科专业继续深造攻读硕士学位。

**授予学位：**工学学士

### 人工智能

**主要课程：**Python程序设计、分布式数据库原理与应用、智能控制基础、网络爬虫与数据采集技术、大数据原理与应用、人工智能、特征工程、机器学习与模式识别、数据挖掘与可视化、神经网络与深度学习、计算机视觉、自然语言处理、最优化理论和方法。

**就业去向：**毕业生可在IT行业、AI高科技公司、事业单位和科研院所，从事智能系统设计、大数据智能信息处理分析、智能行为算法决策、智能机器人设计研究、智能产品开发应用等相关工作，岗位需求量大，就业前景好。也可在相关学科专业继续深造，攻读硕士学位。

**授予学位：**工学学士

### 轨道交通信号与控制

**主要课程：**轨道交通信号与控制专业导论、计算机网络与通信技术、轨道交通通信与信号系统、车站信号与计算机联锁、城市轨道交通信号系统基础设备、列车运行自动控制、电路与信号分析基础、电子技术、可编程序控制器技术、信号系统设计与应用、计算机原理与接口、计算机控制技术、自动控制原理、区间信号自动控制、自动检测技术、轨道交通供配电技术、轨道交通电力电子技术、轨道交通信号与控制专业的实验、实训、实习等课程。

**就业去向：**学生毕业后可在全国各大轨道交通系统（包括高速铁路、国际铁路、城际铁路、支线铁路、地铁、城市轻轨等领域）从事轨道交通信号与控制领域的工程技术开发、应用、测试维护与运营管理等方面工作，具体岗位如信号系统开发设计工程师、信号设备开发设计工程师、信号系统及设备安装、调试、检修、维护的工程技术人员等，也可以在自动控制技术领域的高科技公司、科研院所、各大工矿企业从事自动控制技术、信号与数据处理及计算机应用等方面的工作，特别在信号与控制系统、智能控制与信息技术等方面的技术工作前景更好，也可在相关学科专业继续深造攻读硕士研究生。

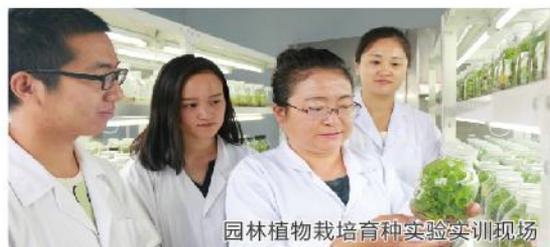
**授予学位：**工学学士



轨道交通信号沙盘仿真模拟实训室



# 09 School of Life Sciences 生 命 科 学 学 院



生命科学学院是一个特色鲜明、优势突出，以本科教育为重点、应用型人才培养为特点的骨干学院。现设有食品科学与工程、食品质量与安全、生物工程、园林、风景园林、园艺、动物医学、动物科学和应用化学9个本科专业。其中，食品科学与工程专业为省级一流本科专业建设点、省级创新创业教育改革试点专业、省级高水平特色专业，并建有省级食品科学重点学科和省级高校食品科学名师工作室；动物医学专业为省级一流本科专业建设点、省级特色专业、省级品牌建设专业、省级一流本科专业建设点。学院建有3个省级工程中心及1个省级重点实验室，2个吉林省林学会分支机构。现建有国家级一流课程1门，省级一流课程2门，省级金课1门，省级精品课2门，省级优秀课2门，省级优秀教学团队1个，校级优秀课3门，校级优秀教学团队1个。

学院现有教师95人。其中教授27人，副教授33人，具有博士、硕士学位教师占教师总数的89%。获国务院特殊津贴2人，省级教学名师2人，长白山技能名师2人，省优秀教师2人，省教书育人楷模1人，长春市师德标兵1人；获省青年教师讲课大赛一等奖1项，省本科高校智慧课堂教学创新大赛二等奖1项，省说课大赛二等奖1项、三等奖1项，省科技进步二等奖1项，省科技进步三等奖1项，省自然科学学术成果奖三等奖6项。现有在校本科生1449人。各专业毕业生年均考研率达24%。

学院各专业在校内建立了配套的教学实验室、开放实验室和实训基地，为学生提供必要的校内实验、实训场所。学院与省内外多家相关企业和科研院所建立了校企合作教学实习基地，为学生的实习、就业提供了双向选择的良好条件。

## ●● 食品科学与工程类（食品科学与工程、食品质量与安全）

2022年学院按食品科学与工程类统一招生，该类别内包含食品科学与工程和食品质量与安全两个专业（方向）。学生入学后的前三个学期进行大类培养，第三学期末（大二上学期末），按照学生意愿和学习成绩，可分别选择食品科学与工程专业和食品质量与安全专业继续学习。学习期满并合格后获得所选专业的毕业证书和学位证书。

### 食品科学与工程 ★省级一流本科专业 ★省级特色高水平专业（A类）

**主要课程：**食品生物化学、食品微生物学、食品工程原理、食品机械与设备、食品营养学、食品分析、食品卫生检验、动物性食品加工学、粮油食品加工学、焙烤食品工艺学、食品工厂设计。

**就业去向：**学生毕业后可以在食品生产企业、餐饮企业、卫生监督部门、科研院所等相关单位，从事食品加工、生产技术管理、产品开发、营养评价及服务、产品检验分析、品质控制与管理、工程设计等工作。

**授予学位：**工学学士

### 食品质量与安全

**主要课程：**食品生物化学、食品微生物学、食品工艺学、食品化学、营养与食品卫生学、食品安全评价、食品安全控制技术、食品质量管理与认证、食品与卫生检测、食品毒理学、食品感官评定等。

**就业去向：**学生毕业后可以在卫生监督部门、商检、科研院所、食品生产企业等单位，从事食品生产、贮运、销售等过程中的食品分析与检验、安全评估与控制、品质与管理以及产品开发等工作。

**授予学位：**工学学士

### 应用化学

**主要课程：**植物学、植物生理学、植物病理学、化工原理、仪器分析、肥料学、肥料检验、农业药剂学、农药分析、农药残留、农药加工、农药合成、农药生物测定、环境影响评价、无土栽培、农业生态学、农药毒理学等。

**就业去向：**学生毕业后可在各大专院校、政府机关、科研院所、植保、环保、质量检测与仲裁、农用化学品生产、农业技术推广开发企事业单位，从事教学与科研、化学品生产、开发与应用、质量检验、管理与营销等方面相关的工作。

**授予学位：**理学学士



## 生物工程

**主要课程:**生物化学、微生物学、酶工程、发酵工程设备与工厂设计、发酵原理、生物分离工程, 分子生物学, 细胞生物学。

**培养目标:**培养适应中国特色社会主义现代化建设需要、德智体美劳全面发展, 具备较为扎实的生物学基础知识及分析和解决生物工程专业相关问题的能力, 具有家国情怀、高度社会责任感、基础理论扎实、创新实践能力强的专业应用型工程技术人才。

**就业去向:**学生毕业后可在医药、食品、轻工、环保等领域从事工程设计、生产运行与管理、技术开发、科学研究等工作。

**授予学位:**工学学士

## 园林

**主要课程:**园林树木学、花卉学、园林生态学、园林植物育种学、园林树木栽培养护学、园林美术、园林设计、园林工程、城市绿地规划、花卉商品学及中外园林史等。

**就业去向:**可在国内城、乡园林绿化管理部门、园林植物生产单位, 各企业绿化施工与管理部门, 园林绿化工程公司、园林设计部门及风景区管理等企、事业单位承担园林植物生产繁育、施工养护、植物景观设计、观赏植物经营与管理、施工管理等工作。

**授予学位:**农学学士

## 动物医学 ★ 省级一流本科专业 ★

**主要课程:**动物解剖学、动物生理学、动物病理生理学、动物生物化学、兽医微生物学、兽医药理学、兽医临床诊断学、兽医寄生虫及寄生虫病学、兽医内科学、兽医外科及外科手术学、兽医传染病学、兽医产科学等。

**就业去向:**学生毕业后可从事动物疾病防治、临床诊断与治疗、海关检疫、动物保健、动物药品与生物制品的研制与开发、卫生检验、动物检疫、饲养技术、生物技术以及保障人类健康等相关工作。也可在与本专业相关的教学单位、科研院所和兽医行政管理等单位从事教学、科研及管理等工作。

**授予学位:**农学学士

## 动物科学

**主要课程:**畜禽解剖学、畜牧微生物学、动物生理学、动物生物化学、动物遗传学、动物营养学、饲料学、家畜繁殖学、家畜育种学、牛生产学、家禽生产学、猪生产学等。

**就业去向:**学生毕业后可到政府机关、高等院校、科研院所及猪牛羊禽等大型养殖、饲料生产企事业单位从事畜牧生产和饲料行业的经营管理、市场开拓及动物资源调查、种畜评估、畜禽的繁育、畜产品贸易、质检、防疫等工作。还可到科研院所、大专院校从事科研、教学、管理等工作。

**授予学位:**农学学士



生命科学学院鹿业工程教学科研实践基地

Industry College of Sika Deer

## 梅花鹿产业学院

长春科技学院依托生命科学学院和食品科学与工程学院五个专业(食品科学与工程、食品质量与安全、生物工程、院动物科学、动物医学专业), 建立了“梅花鹿产业学院”, 学院与企业 and 科研院所合作, 努力打造吉林省鹿产业应用人才培养、新技术应用、新产品研发、质量检测基地, 构建了梅花鹿产业从养殖场到餐桌的特色产业链应用人才培养体系。

梅花鹿产业学院于2021年经吉林省教育厅和吉林省工业和信息化厅认定为“吉林省首批省级示范性现代产业学院”建设项目。目前梅花鹿产业学院共有教师41名, 其中高级职称占比为80.5%, 企业教师占比为30%, 现建有国家一流课程1门、省级金课、省级一流课、省级精品课、省级优秀课7门; 省校优秀教学团队2个; 省级工程中心及省级重点实验室4个。



梅花鹿产业实训室



# 11 Medical School 医药学院

医药学院是以中医中药专业为特色，兼顾护理、康复及养老保健一体化的医药卫生类专业学院，学院践行“学历教育与岗位胜任力”培养相结合的医药人才培养模式，着力培养学生“大医精诚、乐于奉献”的职业精神，使学生成为“专业基础实、临床技能熟、学习能力强、职业素养高”的卫生医疗服务机构所需要的应用型人才。目前有中医学、中药学、护理学、康复治疗学、眼视光学及职业卫生工程等6个专业，现有学生2700余人。学院现有专业课教师93人，均为硕、博士研究生学历。副高级职称以上教师43人，占46%。

学院设有六专业一部三个中心，即护理学、中医学、中药学、康复治疗学、眼视光学、职业卫生工程和基础医学部，三个中心包括基础医学实验中心、中药实验（训）中心和临床实训中心。学院专业特色鲜明，拥有两所附属医院（长春科技学院附属医院和附属中医医院），十家教学医院和二十多家实习就业基地。在深化医学教育“人才培养模式”改革上，实现教学过程的实践性、开放性和职业性特点，保障医药类专业人才培养质量并突出专业特色。

学院建设有“坤昊医康产业学院”、省级一流专业一个、省级重点课程一门、省级“虚拟仿真实验室”1个、吉林省首批教师世家1个、1名教师获得全省高校思想政治理论课“精彩一课”教学比赛二等奖、有省级以上教研成果30余项，获得专利4项，2名教师获省级青年教师微课大赛二、三等奖。教师指导学生获得国家、省、校三级各类比赛一、二等奖及优秀奖多项。近三年学生就业率达到98%，社会满意度较高。



模拟临床手术实训



临床实训中心护理实训区

## 中药学

**主要课程：**中药化学、中药鉴定学、中药炮制学、中药药剂学、中药分析、中药药理学、药理学、中药学、人体解剖生理学、中医药基础、中医诊断学、临床中药学、方剂学。

**就业去向：**可在中医药行业及相关领域从事中药调剂及鉴别，中药的加工与炮制、中药制剂的生产及质量检验、新药的研制及安全用药评价、药事管理及营销等工作。

**授予学位：**理学学士

## 眼视光学

**主要课程：**眼科学基础、眼视光学基础、验光学、眼镜学、角膜接触镜学、斜视弱视学、眼镜定配技术、双眼视和低视光学、临床眼科学。

**就业去向：**毕业后能够在各级眼科医院、医疗卫生保健机构从事验光、配镜、视力保健、低视力康复指导工作，在眼镜制造行业从事眼镜制造、加工、检测、验光、校配、研发与培训及营销等工作。

**授予学位：**理学学士

## 中医学

**主要课程：**中医基础理论、中医诊断学、中药学、方剂学、中医经典、针灸学、中医内科学、中医外科学、中医妇科学、中医儿科学。

**就业去向：**可在各级各类中医院和综合医院中医科从事中医临床工作，也可在社区卫生服务中心、康复保健机构、疗养院及其他领域从事预防、康复及养生保健等工作。

**授予学位：**医学学士



模拟外科护理实训

## 护理学

**主要课程：**人体解剖学、生理学、药理学、病理生理学、护理学基础、健康评估、内科护理学、外科护理学、妇产科护理学、儿科护理学、社区护理学、老年护理学等。

**就业去向：**毕业后能够在各级各类医院、卫生保健机构从事临床护理、社区护理、老年护理、康复护理及预防保健等工作。

**授予学位：**理学学士

## 康复治疗学

**主要课程：**中医学基础、人体解剖学、针灸学、推拿学、神经康复学、运动医学、康复评定学、康复疗法学、临床康复学、康复工程学、物理因子治疗学。

**就业去向：**毕业后可在各级各类医院康复医学科、康复医院、康复中心、社区医疗机构康复部、疗养院、福利院、养老服务机构、残疾人服务站、特殊教育学校（康复服务与教育）、体育运动队等康复机构，从事康复治疗技术工作。

**授予学位：**理学学士



长春科技学院附属医院



# 10 School of Architecture and Civil Engineering 建筑工程学院

建筑工程学院是学校二十多年本科教育发展的积淀成果，它的建设是学校以市场为导向，着眼中长期可持续发展的战略举措。目前在校生980余人，2022年招收土木工程、道路桥梁与渡河工程、工程造价、建筑学4个本科专业。学院一直致力于培养应用型、工程实践型、创新型人才。学院各专业具有良好的师资力量、教学环境和实验教学条件，教学实验设备充足、先进。现有教师78人，其中教授12人，副教授及高级工程师共26人，博士16人，已经形成了一支乐于奉献、教学规范严谨、教风务实、实践经验丰富、能全身心投入教学及科研工作的老中青结合的高水平师资队伍。



## ● 土木类（土木工程、道路桥梁与渡河工程）

2022年学院按土木类统一招生,该类别包含土木工程（建筑工程方向）和道路桥梁与渡河工程两个专业（方向）。学生入学一年后任选其一，学习期满并合格后获得所选专业的毕业证书和学位证书。

### 土木工程

**主要课程：**理论力学、材料力学、结构力学、工程图学、土木工程材料、工程测量、房屋建筑学、混凝土结构设计原理、钢结构设计原理、土木工程施工技术、路基路面工程、招投标与合同管理、砌体结构、土木工程制图、桥梁工程、基础工程。

**就业去向：**政府机关及行业主管部门、建筑施工单位、工程监理单位、房地产开发企业、工程质量检测单位。

**授予学位：**工学学士

### 道路桥梁与渡河工程

**主要课程：**工程制图、理论力学、材料力学、结构力学、工程测量、道路建筑材料、工程地质、土质与土力学、混凝土结构设计原理、钢结构设计原理、道路勘测设计、路基路面工程、桥梁工程、基础工程、路桥施工组织与概预算。

**就业去向：**可在公路交通建设、市政工程建设以及城轨与铁道工程建设相关的企事业单位和政府相关部门，主要从事道路与桥梁工程的勘测设计、施工管理、试验检测、工程监理、造价咨询等专业技术管理工作。

**授予学位：**工学学士



## 工程造价

**主要课程：**土木工程计量与计价、工程经济学、土木工程制图、土木工程施工技术、建筑结构、房屋建筑学、土木工程材料、工程招投标与合同管理、工程量清单计价等。

**就业去向：**政府机关及行业主管部门、房地产开发部门、土木工程施工企业、工程监理单位、工程造价咨询公司等。

**授予学位：**管理学学士

## 建筑学

**主要课程：**建筑美术、建筑设计、建筑设计基础、建筑构造、建筑物理、居住建筑设计原理、公共建筑设计原理、外国建筑史、中国建筑史、建筑力学、建筑结构、计算机设计表达、毕业设计。

**就业去向：**本专业学生毕业后可以到各类建筑设计院或工程管理单位、房地产开发单位从事各类建筑设计、住宅与居住区规划设计、风景园林规划设计及室内设计、景观设计，及其相对应的管理工作。

**授予学位：**工学学士



# 12 School of Visual Arts 视觉艺术学院

视觉艺术学院秉承“以是为实”的办学宗旨，以培养应用型艺术人才为目标。多年来，通过教学实践，形成以培养学生应用能力为中心，以组群式项目教学为主导，以技能训练、专业考察实习、作品交流展示、职业资格认证及学科竞赛结合为一体的独特教学体系。

学院在校本科生1086人，教师81人，有教授职称7人，副教授职称18人，讲师15人，中青年教師中博士1人，硕士研究生占100%。学院设有近二万平方米宽敞明亮的教学场所，包括画室和专业制图室及设备先进的三维应用软件实验室，并建成了吉林省内高校艺术专业中少有的规模合理、设施完备、技术领先、功能完善的视觉艺术实验中心。现有视觉传达设计、环境设计、美术学、数字媒体艺术、4个专业。



## 视觉传达设计

**主要课程：**平面构成、色彩构成、图形创意、字体设计、标志设计、装饰图案、招贴设计、包装设计、书籍装帧设计、UI设计、VI设计、平面设计项目课程、媒体交互设计项目课程及综合实训课程。

**就业去向：**视觉传达设计专业的就业前景非常广，毕业生可在广告公司、设计公司的平面设计部门担任平面设计师、UI设计师。在电视台、报社、杂志社、大型网站等媒体单位的平面设计部门担任美术编辑。在企事业单位的策划部门担任平面设计师等。主要就业领域如下：新闻出版、彩色印刷、平面广告、户外广告、企业CIS策划设计、海报设计、招贴设计、刊物设计、产品包装设计、商业手绘、网站形象设计、网页制作等。

**授予学位：**艺术学学士

## 环境设计

**主要课程：**造型基础、空间形态构成、制图基础、手绘表现技法、中外建筑史、人体工程学、CAD制图软件、3DMAX三维软件、模型制作、项目课程I、项目课程II、项目课程III、环境空间设计能力综合实训。

**就业去向：**可成为环境艺术设计、空间艺术设计、室内外环境设计、园林景观设计等领域的专业人才及教学与研究工作的高素质应用型人才。

**授予学位：**艺术学学士



## 美术学

**主要课程：**素描、色彩、素描人体、色彩人体、水性材料、油性材料、综合材料、中国画传统语言、中国画创作、具象形态创作、抽象形态创作、材料形态创作及自由命题创作。

**就业去向：**具有美术研究、美术评论、美术教育、当代视觉文化策划与管理等方面的能力，能在教育、文化艺术等领悟从事美术教学与科研、美术创作与研究、出版、艺术市场经营管理等方面的相关工作。

**授予学位：**艺术学学士

## 数字媒体艺术

**主要课程：**造型基础、手办造型基础、3DMAX三维软件、虚拟现实基础、色彩、人体速写、素描头像、角色设定、场景设计、剧本创作、分镜头脚本设计、插画、项目课程以及综合实训课程。

**就业去向：**数字媒体艺术专业毕业生在毕业后可从事动画、电视栏目包装、游戏、影视、广告、互联网等工作。也可以在大专院校、研究所等部门从事教学与科研工作，或者任职于教学和科研单位包括电视台、广告公司、电视频道及栏目包装部门、电视剧制作部门、动画公司及其他政府机构、大中型企事业负责新媒体相关的技术工作单位。主要就业领域如下：数字游戏美术、数字动画、动漫创作、数字电影美术、影视及动画分镜设计、视觉效果设计师、数字影视特效、数字影视制作、数字交互、数字媒体应用策划、数字空间等。

**授予学位：**艺术学学士



色彩基础课程



意大利艺术家协会代表来我校参观访问



# 13 School of Vocational and Technical Education 职业技术学院（高职专科）

职业技术学院以“教书与育人并重，知识与技能同行”为办学理念，以市场需求为导向，培养高素质技能型人才。学院现有教师74人，其中教授9人，副教授19人，副教授以下职称46人。其中硕士及以上学历49人。学院采取“工学结合、校企合作”的办学模式以及“专业招生、大类培养、方向选修”的培养模式。创立了校内外实习实训基地与就业基地结合的“双基地”建设模式。坚持依法治学，规范管理，加强学风建设，党建工作、团学工作和社团活动有序开展，第二课堂活动丰富多彩。毕业生素质好，社会评价高，总体就业率达90%以上，用人单位对我院毕业生满意度及毕业生对就业满意度均达95%以上，学生毕业后具备从业资格，可直接上岗，实现了学习与工作的“零过渡”。学院积极推行专业群建设与产业需求、课程内容与职业标准、教学过程与生产过程“三对接”，学历和职业资格“双证书”制度。为满足部分学生继续求学的愿望，我院积极组织学生参加吉林省普通高等学校“专升本”考试。2021年毕业生考取“专升本”人数，占年级总人数33.01%，在全省职业院校中成绩遥遥领先。



## ●● 一、智能制造类

### 1. 工程造价

本专业系统开设工程造价相关课程，就业范围在中小型设计院（所）、建筑管理企业、企事业单位的基建部门、工程施工企业、监理公司、工程造价、工程咨询、工程审计等公司或部门从事工程造价管理、建筑工程的定额管理、工程的造价控制以及建筑、安装、装饰装修工程预算、招标、投标的编制等相关工作。

### 2. 计算机应用技术

本专业系统开设计算机应用技术相关课程，就业范围主要面向企事业单位、机关、学校、公安、部队、银行、IT行业、广告行业、印刷行业，电信与通信等领域，从事计算机辅助管理、辅助设计、计算机维修、网络维护、企业网站的建设与维护及信息综合性技术应用等工作。

### 3. 大数据技术

本专业系统开设大数据采集，数据库存储等相关课程，重点培养大数据分析、大数据开发、大数据运维工程师等实用型人才。毕业后从事信息架构开发、数据仓库研究、数据预测（数据挖掘）分析、企业数据管理等相关工作。



## ●● 二、医药卫生类

### 4. 口腔医学

本专业主要开设口腔预防医学、口腔修复学、口腔正畸学等相关课程。毕业考取执业（助理）医师资格后，主要面向社区、乡镇和民营医疗机构，从事口腔常见病和多发病的诊治、修复及预防等工作。

### 5. 护理

本专业系统开设基础护理学等课程，就业范围主要在各类医疗、预防、保健机构从事临床护理、社区护理、老年护理和健康保健等护理工作。

### 6. 康复治疗技术

本专业系统开设康复治疗相关课程。主要开设康复评定技术、运动治疗技术、言语直接技术、神经康复治疗技术、肌肉骨骼康复治疗技术等康复治疗技术相关课程。学生毕业后可在各级综合性医院康复科、专科康复医院、社区医院、保健康复机构、疗养院、儿童康复中心、儿童特殊教育等部门从事康复治疗工作。

### 7. 医学美容技术

本专业系统开设医学美容相关课程。主要开设护理美容技术、美容皮肤治疗技术、文饰美容技术、形象设计、物理美容技术等课程，毕业后可从事美容化妆指导、美容药物指导、美容咨询与沟通、美容业管理与营销、生活美容护理、美容外科咨询等方面工作。

### 8. 动物医学

本专业系统开设动物医学相关课程，学生毕业后可从事畜牧兽医行政管理、进出口动物及其产品的检验、肉品卫生检验、饲料工业、食品安全、畜禽疾病的诊断与防治以及生物学领域等方面的工作。

### 9. 医学检验技术

本专业系统开设医用化学、基础医学、临床医学、临床检验学等相关课程，就业范围主要在各级医院、疾控中心、体检机构从事临床检验工作。也可在海关、技术侦察、商检、药监等部门从事理化检验工作。

### 10. 中药学

本专业主要开设中药学、方剂学、中药化学实用技术、中药鉴定技术、中药炮制技术、中药制剂技术等相关课程，使学生掌握中药学基础理论知识和技能以及相关的药学方面的知识和能力，能在各级医疗卫生服务机构、药品检验机构、药品生产企业和药品流通领域等第一线，从事中药材质量控制、中药栽培、中药鉴定、加工炮制、制剂、检验、研发、营销管理等方面工作。

### 11. 药学

本专业主要开设天然药物化学、药理学、药物调剂技术、药品流通与营销、药物分析与检验、药物制剂技术等课程，使学生具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，掌握药学专业知识和技能，面向卫生行业的药师、制药工程技术人员、医药商品购销员等职业群，从事药剂师、药品生产、质量检验和医药商品购销等方面工作。



### ●● 三、经济管理类

#### 12. 大数据与财务管理

本专业系统开设大数据与财务管理相关课程，就业范围主要在企事业单位、各级政府部门（包括公检法）、银行、证券保险、会计师事务所等从事会计管理、资本运营管理、财务数据分析、数字化财务咨询等财务管理工作；或升入本科财务管理、工商管理、会计、金融、市场营销等经济管理各专业（2021年本专业“专升本”录取率81%）。

#### 13. 大数据与会计

本专业系统开设大数据与会计相关课程，就业范围主要在各类企、事业单位等的会计专业人员、税务专业人员等职业群，能够运用大数据等新技术从事会计核算、税务管理、成本管理、财务分析、预算管理、企业管理咨询、数据采集、数据统计与分析等岗位工作；或“专升本”升入会计、财务管理等本科专业。

### ●● 四、教育服务类

#### 14. 高速铁路客运服务

本专业系统开设铁路动车客运组织与服务等相关课程，就业范围主要在各铁路局、各大型火车站从事乘务安全、车站售票、安检、检票、接待、客服代表、车站商业服务等工作。

#### 15. 城市轨道交通运营管理

本专业系统开设城市轨道交通概论等课程，就业范围可在全国各大轨道交通系统从事行车管理、客运管理、票务管理、车站管理等轨道交通运营管理方面的工作。

#### 16. 学前教育

本专业系统开设学前教育学、学前心理学、学前卫生学、学前音乐素养等相关课程。培养掌握学前教育的基本理论、基本知识和基本技能，能在学前教育机构从事教育教学和管理工作的幼儿教师。就业面向各大幼儿园、早期教育机构、少儿活动中心等。也是学前外语、幼儿音乐、幼儿舞蹈、美术设计与玩具开发、幼儿园组织与管理等岗位的实用型人才。

#### 17. 体育教育

本专业系统开设体育教育学、体育心理学、学校体育学、田径、球类等相关课程。培养掌握体育教育基本理论、基本知识和技能的优质体育人才。就业面向省内县市区中小学，及国内中小学校和校外培训机构以及社会体育团体，培养基层体育教师、社会体育指导教学及管理岗位的实用型人才。

#### 18. 摄影与摄像艺术

本专业主要开设影视编导、影视后期特效制作、数字动画基础、图形图像处理、摄影摄像与航拍基础、新闻摄影、非线性编辑、影视广告创意等课程，就业可在广播电视台、影视制作机构、电影制片厂、广告公司等单位进行就业。





长春科技学院  
CHANGCHUN SCI-TECH UNIVERSITY



第二教学楼



图书馆内景



文体活动中心



夏日人工湖美景

I ♥ CSTU

长春科技学院

<http://www.cstu.edu.cn>



## · 学校办学定位

建设成有特色、高水平、应用型大学。

## · 人才培养定位

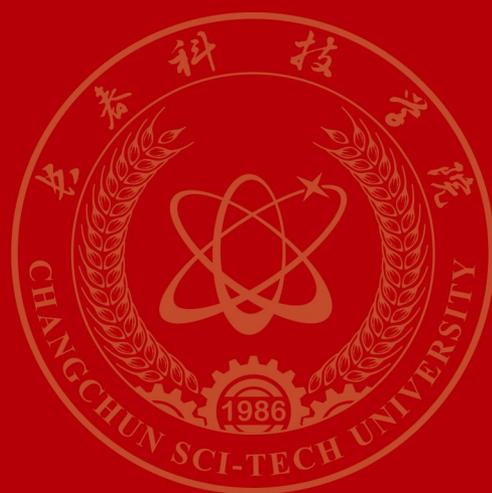
培养德智体美劳全面发展、具有创新精神和实践能力的高素质应用型人才。

## · 校训

崇德至善 笃学强能

## · 校园精神

追求卓越 超越自我 魁星点斗 独占鳌头



电话:0431-84266666      0431-84250800

地址:吉林省长春市双阳区东华大街1699号

传真:0431-84268868

网址:<http://www.cstu.edu.cn>



官方微信平台



官方网站



学校全景视频



学校路线