



吉林化工学院

JILIN INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY

2018 招生简章





学校简介 School profile

- ◆ 全国建校最早的本科化工类高校之一（1958年）
- ◆ 教育部卓越工程师教育培养计划高校
- ◆ 首个通过教育部工程教育专业认证的地方工科高校
- ◆ 教育部专业综合改革试点高校
- ◆ 吉林省毕业生就业率前列高校
- ◆ 拥有省级科研平台，省级大学生科技园，省级产学研合作示范基地，省级协同创新中心高校
- ◆ 拥有多个国家、省级特色专业，省级优秀教学团队、省级示范中心、省级实验教学示范单位、省级大学生创新实践示范基地高校



悠久的办学历史

吉林化工学院成立于1958年，坐落在风景秀丽的北国江城吉林市，是吉林省仅有的一所化工类高校。学校化工优势突出，产学研合作优势显著，在60年的办学历程中，为石油化工行业和地方经济社会发展培养了大批工程技术和管理人员，被誉为“共和国化工人才的摇篮”。



六十年代校门



七十年代校门



八十年代校门



九十年代校门

鲜明的优势特色



学校深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，以党的十九大精神为指引，坚持社会主义办学方向，以立德树人为根本任务。坚持“育人为本，科研为要，人才为重，特色为先”的办学理念，充分发挥毗邻中国石油吉林石化公司、国家化学工业循环示范园区等区位优势，实现产学研的深度合作、校政企的深度融合。构建了“一面向、三并重、三相融”的具有鲜明特色的现代工程师人才培养模式，形成了“工程师的成长摇篮，管理者的培养基地”的办学特色。

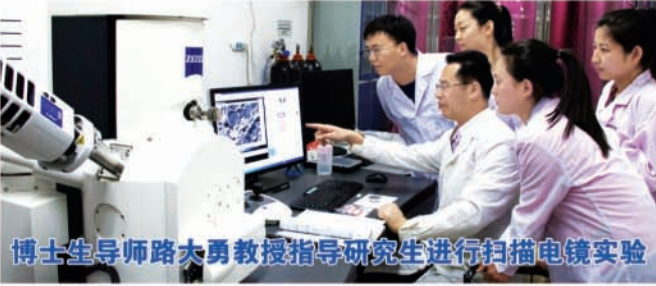


图书馆



体育馆

学校坚持特色发展。主动适应行业和地方经济社会发展需求，确立了“培养基础理论实、创新意识强、实践能力优、综合素质高的面向生产与管理一线的现代工程师和管理者”的人才培养目标。



丰富的学科层次

学校坚持以工为主，不断做大做强“大化工”学科，围绕“大化工”学科做优做特其他学科，促进多学科协调发展。全日制在校学生近1.6万人，专业设置涵盖工、理、经、管、文、医6个学科门类，开设47个本科专业，13个高职专业，硕士学位授权一级学科4个，专业硕士授权点1个，形成了硕士、本科和高职多层次办学格局。化学、动力工程及工程热物理、材料科学与工程、控制科学与工程、环境科学与工程等优势学科在省内具有重要的影响力。

序号	项目名称	数量
1	国家级特色专业	2
2	国家工程认证专业	2
3	吉林省特色专业	7
4	教育部卓越计划专业	2
5	吉林省卓越计划专业	5
6	教育部专业综合改革试点	1
7	吉林省人才培养模式创新实验区	5
8	吉林省品牌专业	4
9	吉林省大学生科技创新实践示范基地	1
10	国家级大学生校外实验教育基地	1
11	吉林省大学生校外实践教育基地	3
12	吉林省教学名师奖	5
13	吉林省优秀教学团队	7
14	吉林省精品课程	13
15	吉林省优秀课程	58
16	吉林省实验示范中心	6
17	吉林省教学成果奖	17

丰硕的教学成果

学校坚持内涵发展，全面实施“1131”教育教学改革和本科教学质量工程，培养新时代高水平应用型人才。学校是国家“卓越工程师教育培养计划”高校，现有教育部综合改革试点专业1个，国家特色专业2个，吉林省品牌专业、特色专业、转型改革试点专业共18个，国家级校外实践教育中心1个，省级校外实践教育中心2个，省级实验教学示范中心6个，省级大学生创新实践示范基地1个，省级人才培养模式创新实验区5个。学校积极优化专业结构，不断培育“大化工”专业集群，2009年化学工程与工艺专业成为全国地方普通高校首个通过国家工程教育专业认证的专业，2015年再次通过认证并获有效期6年；2013年化学工程与工艺专



学校在本科应用型人才培养体系中，理论与实践并重，突出和强化实践环节的作用，引导学生利用实验室资源，开展课外实践活动，提高了学生的实践动手能力、科研开发与创新能力。

雄厚的师资力量



长白山学者路大勇教授、长白山技能名师于秋教授

学校实施人才强校战略，拥有国务院政府津贴获得者2人，教育部高等学校教学指导委员会委员1人，教育部新世纪优秀人才支持计划入选学者1人，吉林省第三批“长白山学者”特聘教授1人，吉林省“长白山技能名师”1人，吉林省普通本科高等学校教学指导委员会委员7人，吉林省高级专家、教学名师、有突出贡献的中青年专家、拔尖创新人才等23人次。学校聘任国家“千人计划”特聘专家杨春才博士为全职特聘教授，其领衔创建了学校先进纤维及复合材料研究院。



国家千人计划特聘专家 杨春才

业获批为国家专业综合改革试点实施专业。学校不断加强创新创业教育，强化实践教学环节，实施实验室开放管理，充分调动学生学习积极性；学生工程实践能力、创新精神、创业能力不断提高，毕业生就业率始终保持在省属高校前列。学生学科竞赛成绩一直位居省属高校前列，在首届“互联网+”大学生创新创业大赛上，我校学生荣获国家铜奖2项、省级金奖3项，竞赛成绩位居省属高校第二名。



首届互联网+大赛获奖团队合影



毕业的喜悦

强劲的科研实力

科研情况统计



近五年承担“双十”工程重大科技攻关等各类科研项目1000余项

累计为企业创造经济效益数十亿元

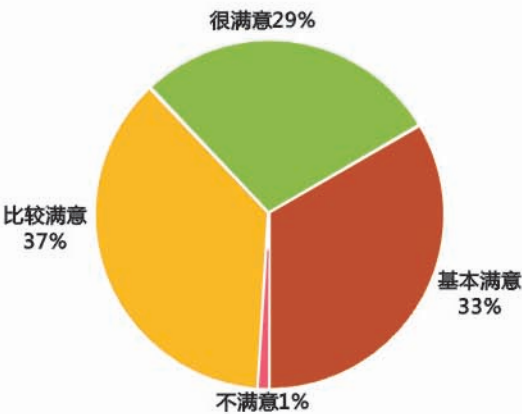
学校坚持特色发展，坚持走产学研结合之路，主动服务地方经济社会发展。现拥有省级优势特色学科2个，省级科研平台16个，省级大学科技园1个，省级产学研合作示范基地1个，省级协同创新中心1个。学校大力实施科研提升工程，在化工过程的模拟与分析、换热网络优化与节能等研究领域填补了省内空白，在国内具有广泛影响；在精细化学品开发、无损检测、流体密封、水污染控制新技术、航空维修等研究方向具有明显优势。学校积极推动高新技术成果转化，累计为企业和社会创造经济效益数十亿元。

优良的人才质量

学校坚持“立足吉林，服务区域，面向全国，贡献行业”的服务面向定位。在60年的办学历程中，学校为国家培养了大批高级技术人才和管理人才。毕业生在专业领域呈现出较强的发展能力，相当一部分毕业生成为各自领域的专家学者，大部分毕业生成为行业生产与管理一线的骨干和中坚，为国家现代化建设作出了突出贡献。

我校本科毕业生就业率一直位居省内高校前列。用人单位普遍认为我校毕业生“踏实、肯吃苦、上手快”，对毕业生满意度超过90%。高职各专业依托本科专业的优质资源结合自身的优势，实现高质量就业。

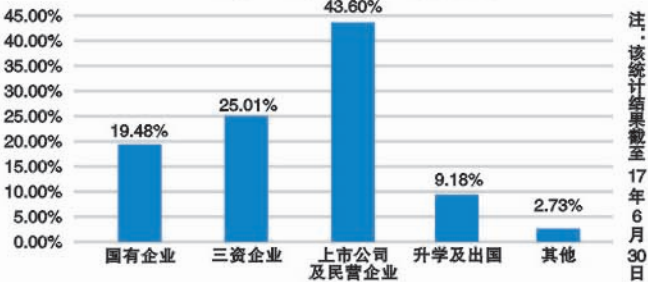
2017届毕业生就业满意度调查结果



优秀校友

岳国君 中国工程院院士	李奇生 原中华全国总工会副主席
车顺爱 教育部长江特聘教授	高彦臣 中国软件行业理事
冷春生 人胰岛素工业化主持者	宋德武 吉林化纤集团董事长
李 远 环保部土壤污染防治司司长	张海潮 中国石油化工集团公司副总经理
韩方煜 原青岛化工学院院长	吕永祥 吉林永大集团总裁
赵守信 四平市人大常委会主任	刘大滨 空军装备部副部长
邱 鹏 吉林省政府副秘书长	李 纯 中国石油吉林石化公司副总经理
刘玉盛 航天专家获科技进步一等奖	张维波 中国石油吉林石化公司副总工程师

2017届毕业生初次就业去向统计



注：该统计结果截至17年6月30日

广泛的合作交流

学校坚持开放发展，广泛开展国际交流与合作，为学生积极搭建多口径、宽视野的成长平台。目前已与美国、英国、俄罗斯、日本、韩国等国家的40余所高校和科研院所建立了教育交流与合作，成功开展多模式合作办学，学校国际化办学水平不断提升。2017年，学校同美国克利夫兰州立大学合作办学的机械设计制造及其自动化本科专业国际班圆满完成首批招生计划。来自塔吉克斯坦、埃塞俄比亚、印度、科特迪瓦等国家的首届来华留学生班开学。



冯守华院士来校讲座



2018年，吉林化工学院与美国克利夫兰州立大学合作举办本科教育项目——机械设计制造及其自动化专业计划招生100人，分别在6个省份招生，吉林省计划招生50人、黑龙江省计划招生10人、内蒙古自治区计划招生10人、河南省计划招生10人、安徽省计划招生10人、山东省计划招生10人。

多彩的校园生活

学校长期依托“三节两会”的校园文化格局，推进校园文化活动“项目化、特色化、品牌化”建设，学生在活动中获取了知识，增长了才干，积累了经验，丰富了生活，有力地促进了人才培养。



校园晨读



百花齐放



深情眷恋



李廉水教授来校作报告



学生国旗护卫队



2018新年音乐会



学生下厂实习



学生军乐团表演



学生团队震天鼓表演

新时代开启新征程，新时代呼唤新作为。2018年，吉林化工学院将迎来办学60周年校庆，厚韵甲子，筑梦起航。学校将秉承“严谨、勤奋、求实、进取”的校训，不忘初心，笃定前行，为建设“竞争力强、影响力广、具有化工优势和鲜明特色、多学科协调发展的省属工科一流大学”的目标努力奋斗！



吉林化工学院
JILIN INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY

(工程师的成长摇篮 管理者的培养基地)

2018年招生计划（本科部分）

序号	分省合计 专业名称	合计	层次	学制	河北	山西	内蒙	辽宁	吉林	黑龙江	江苏	浙江	安徽	江西	山东	河南	湖北	湖南	广西	四川	贵州	云南	西藏	陕西	甘肃	青海	宁夏	新疆	备注
		3480	本科	4年	140	76	130	30	1896	80	40	30	91	43	120	206	50	60	72	66	126	22	6	35	63	20	50	28	
1	国际经济与贸易（文）	14	本科	4年					14																				
2	金融工程（文）	15	本科	4年					15																				
3	会计学（文）	15	本科	4年					15																				
4	市场营销（文）	8	本科	4年					8																				
5	英语（文）	34	本科	4年					34																				
6	日语（文）	16	本科	4年					16																				
7	市场营销（3+4）	9	本科	4年					9																				
8	化学工程与工艺	161	本科	4年	9	5	7	2	74	2	4	1	3	3	5	9	2	2	5	13	7			1	4	1	1	1	
9	轻化工程	120	本科	4年	2	2	3	1	52	1	4	2	2	1	6	7	3	1	4	5	7	2		1	7	2	3	2	
10	油气储运工程	40	本科	4年	3	2	1	1	9	1		1	1	2	1	2		2	2		5	2		1	1		1	2	
11	材料成型及控制工程	120	本科	4年	7	3	3	1	75	2			2	2	2	5	2	1	4		6		1	1	3				
12	能源与动力工程	130	本科	4年	6	3	4	1	75	3	2		3		8	12	2	1	3		6			1					
13	工业设计	40	本科	4年	2		3	1	12		1	1	2	2	2	6	1	2	2		2			1					
14	机械设计制造及其自动化	40	本科	4年	5		3		16		2	2	2			1		2	2		4			1					
15	机械设计制造及其自动化（带薪合作培养）	100	本科	4年			10		50	10			10		10	10													
16	工业工程	40	本科	4年	3		3	1	18				2		2	3	2	2			2			1	1				
17	过程装备与控制工程	161	本科	4年	3	8	3	1	85	2	2	2	2		6	8	1	2	4	10	15	2		1	1	2	1		
18	电气工程及其自动化	90	本科	4年	3	2	3	1	57	2			2	1	1	5		1			8				3		1		
19	测控技术与仪器	120	本科	4年	3	3	5	1	77	1	4		3	1	3	7	1	2			1				1	5	2		
20	电子信息工程	80	本科	4年	4	1	3		47	2	1		2	1	3	2	2	2		5	3				1			1	
21	自动化	120	本科	4年	3	2	3	1	74	2		1	3		3	3		2	2	4		2		3	3	3	3	3	
22	计算机科学与技术	80	本科	4年	2		2		48	2		1	2		2	4	1	1	3		8				1		3		
23	化学	80	本科	4年	3	3	3	1	41	1	1	1	1	1			1	2	5	8		2		1	1		2	2	
24	应用化学	120	本科	4年	4	3	4	2	75	2	1	1	2	2	2	3	2	2	2	1	4			2	4		2		
25	制药工程	80	本科	4年	5	2	2	1	39	2	1	1	2	2	1	5	1			1	5	2	1	1	2		4		
26	药物制剂	80	本科	4年	4	2	3	1	44	2	1	1	2	3	2	5	1	2			2				3		2		
27	生物制药	40	本科	4年	3		3		12	1	1		2		2	4	1	1	3		3			1	1			2	
28	安全工程	100	本科	4年	3	2	3	0	60	2	2	1	3	1	3	9		2	2		2			1	2		2		
29	给排水科学与工程	120	本科	4年	4	2	3	1	80	2		1	1		2	5	4	2	1		4		1	1	1		2	3	
30	环境科学	40	本科	4年	3		3	1	14	2	1		2		3	3		2	3			1		1	1				
31	环境工程	80	本科	4年	3	2	3	1	44	2	1	2	2	1	3	4	1	1		2	3				1	1	1	2	
32	国际经济与贸易（理）	66	本科	4年	5		3		29	2	1		2	2	4	2	2	2	1	2	4			1	2		2		
33	金融工程（理）	65	本科	4年	2	2	3		31	2	2		2	2	3	3	2	2	2	2			1	2	1	1			
34	会计学（理）	69	本科	4年	3	5	3	1	28	1	2	1	4	3		9			2		5		1		1				
35	市场营销（理）	53	本科	4年	3	1	2		24	2		2	2	1	2	2	1	2	2				1	2	1		2	1	
36	工程管理	70	本科	4年	2		3		51	2	1		1	2	3	3		1							1				
37	信息管理与信息系统	41	本科	4年	2		1	1	19	1	1		1		2	3	2		1	2	2						1	2	
38	物流工程（理）	40	本科	4年	3		3	1	13	2		1	1	1	3	3		2		2		2		2	1				

2018年招生计划（本科部分）

序号	分省合计 专业名称	合计	层次	学制	河北	山西	内蒙	辽宁	吉林	黑龙江	江苏	浙江	安徽	江西	山东	河南	湖北	湖南	广西	四川	贵州	云南	西藏	陕西	甘肃	青海	宁夏	新疆	备注
		3480	本科	4年	140	76	130	30	1896	80	40	30	91	43	120	206	50	60	72	66	126	22	6	35	63	20	50	28	
39	英语（理）	82	本科	4年	4	5	3	1	31	1		1	4	1	5	11	1	2		1	2	1		1	2	1	2	2	
40	日语（理）	42	本科	4年	4	2	1	1	4	2		1	3		3	9	2	2			2	2			1		1	2	
41	数学与应用数学	40	本科	4年	3		3		20	1			2			3	2	2	2								2		
42	应用物理学	40	本科	4年	2		3		17	2	1		1		3	2	2		2		2				1			2	
43	高分子材料与工程	120	本科	4年	3	2	1	1	85	2			1	1	1	6	1		8			2			2	1	1	2	
44	材料物理	40	本科	4年	2	1	3		16	1		2	2		3	3	1	1		2					1	1	1		
45	材料化学	90	本科	4年	4	2	3	1	60	2	1		1	2	3	4		2						2		1	2		
46	材料科学与工程	90	本科	4年	2	1	3		67	2	1		1	1	3	3	1	1			2				1		1		
47	生物技术	40	本科	4年	3		3		14	2			2		3	4	2	1			3			1	2				
48	食品科学与工程	80	本科	4年		5	1	1	44	3		1	1	2		5			3	2	6	1		1	1		2	1	
49	生物工程	40	本科	4年	2	2	2	1	15	1		1	1	1	2	3	1	2		2				1	2		1		
50	飞行器制造工程	40	本科	4年	2	1			24	1		1	1		2	2	1	1	1		1				1		1		
51	车辆工程	39	本科	4年	2		3	1	15	2	1			1	3	4	1		1	2		1		1		1			

2018年招生计划（高职部分）

[illegible]



厚韵甲子 筑梦起航



扫一扫，更多资讯
尽在学校微信平台

本部校区：吉林省吉林市龙潭区承德街45号

邮 编：132022

双吉校区：吉林省吉林市经开区双吉街

邮 编：132102

咨询电话：0432-63083056 63086679 62185116

学校网址：www.jlicet.edu.cn