



# 2023

毕业生就业质量年度报告

# 昆明理工大学

# 目录

学校概况 1

报告说明 4

<b>第一章</b>	<b>就业基本情况</b> .....	<b>6</b>
一	毕业生规模和结构.....	6
二	毕业生去向落实情况.....	19
(一)	毕业生的毕业去向落实率.....	19
(二)	未就业情况分析.....	32
三	就业流向.....	37
(一)	行业流向.....	37
(二)	职业流向.....	42
(三)	用人单位流向.....	46
(四)	就业地区流向.....	47
(五)	重点行业企业、关键领域就业状况.....	49
(六)	区域贡献.....	50
四	毕业生的升学情况.....	53
五	毕业生创业情况.....	57
<b>第二章</b>	<b>就业主要特点</b> .....	<b>60</b>
一	求职过程.....	60
二	就业服务工作情况.....	62
三	创新创业教育情况.....	67
<b>第三章</b>	<b>就业相关分析</b> .....	<b>69</b>
一	专业相关度.....	69
二	就业满意度.....	75
三	工作适应度.....	80
四	职业期待吻合度.....	84
五	就业稳定性.....	85
六	职业发展和变化.....	91
<b>第四章</b>	<b>就业发展趋势分析</b> .....	<b>99</b>
一	就业特点变化趋势.....	99
(一)	行业变化趋势.....	99
(二)	职业变化趋势.....	100
二	就业质量变化趋势.....	101

(一)	专业相关度变化趋势.....	101
(二)	就业满意度变化趋势.....	102
(三)	工作适应度变化趋势.....	102
(四)	职业期待吻合度变化趋势.....	103
(五)	离职率变化趋势.....	103
<b>第五章</b>	<b>就业市场需求分析.....</b>	<b>105</b>
<b>第六章</b>	<b>用人单位满意度调研.....</b>	<b>114</b>
一	参与调研用人单位基本信息.....	114
(一)	到学校招聘的信息获取的渠道.....	114
(二)	企业规模.....	115
(三)	企业员工中目前有我校学生人数.....	115
(四)	计划参加学校招聘活动类型.....	116
(五)	企业对本校毕业生需求.....	117
(六)	企业在毕业生正式入职后起薪.....	118
(七)	企业提供的福利.....	119
(八)	企业对工作能力的看重程度.....	119
二	使用评价.....	120
(一)	学校专业设置、课程安排与社会需求的匹配情况.....	120
(二)	企业对学校毕业生任职后的工作情况满意度.....	120
(三)	企业认为学校毕业生近几年的综合素质与能力提升情况.....	121
(四)	学校毕业生在企业从上岗到胜任工作的适应情况.....	121
(五)	企业招聘的学校大部分毕业生对自己的职业定位.....	122
(六)	企业对学校学生的能力印象.....	123
三	聘用标准.....	124
(一)	企业比较看重的成绩.....	124
(二)	企业对于毕业生实践方面的要求.....	124
(三)	在招聘时毕业生未被选择的原因.....	125
(四)	影响简历通过的信息.....	126
(五)	进入面试学生未能获得 offer 的主要原因.....	127
四	对校方的建议.....	128
(一)	企业希望学校在人才培养和教学方面的改革.....	128
(二)	企业对学校招聘服务的满意度.....	128
(三)	企业在学校开展招聘遇到的困难.....	129
(四)	企业对学校招聘服务的改进建议.....	129
(五)	企业愿意参与的学生就业教育的活动.....	130
(六)	校企合作.....	131
<b>第七章</b>	<b>就业对教育教学的反馈.....</b>	<b>133</b>

一	对人才培养的反馈 .....	133
(一)	校友综合评价 .....	133
(二)	教育教学评价 .....	142
(三)	能力培养评价 .....	149

# 图表目录

学校概况 1

报告说明 4

<b>第一章</b>	<b>就业基本情况</b>	<b>6</b>
图 1-1	毕业生的学历层次结构	6
图 1-2	毕业生的性别结构	7
表 1-1	毕业生的生源结构	7
表 1-2	各学院及专业毕业生人数（本科）（截止至 2023.8.31）	8
表 1-3	各学院及专业毕业生人数（研究生）（截止至 2023.8.31）	12
图 1-3	毕业生的毕业去向落实率（截止至 2023.8.31）	19
图 1-4	不同性别毕业生的毕业去向落实率（截止至 2023.8.31）	20
图 1-5	不同生源毕业生的毕业去向落实率（截止至 2023.8.31）	20
表 1-4	各学院毕业生的毕业去向落实率（本科）（截止至 2023.8.31）	21
表 1-5	各学院毕业生的毕业去向落实率（研究生）（截止至 2023.8.31）	25
图 1-6	收到录用通知的比例（本科）	32
图 1-7	希望学校提供的求职帮助（多选）（本科）	32
图 1-8	参加过国内研究生考试的比例（本科）	33
图 1-9	初次考研未通过科目（多选）（本科）	33
图 1-10	毕业生希望母校提供的升学服务（本科）	34
图 1-11	毕业生参加公务员考试的比例（本科）	34
图 1-12	未通过公务员考试的原因（本科）	35
图 1-13	未通过公务员考试毕业生希望提供的公务员考试服务（本科）	35
图 1-14	毕业生选择考公务员或者事业单位的原因（本科）	36
图 1-15	毕业生重新选择的毕业去向（本科）	36
表 1-6	毕业生就业的主要行业类	37
表 1-7	毕业生就业的主要行业	38
表 1-8	各学院毕业生实际就业的主要行业	38
表 1-9	各专业毕业生实际就业的主要行业	40
表 1-10	毕业生从事的主要职业类	42
表 1-11	毕业生从事的主要职业	42
表 1-12	各学院毕业生实际从事的主要职业	43
表 1-13	各专业毕业生实际从事的主要职业	44
表 1-14	就业单位流向	46
表 1-15	就业经济区域流向	47

表 1-16	云南省内就业流向 .....	48
表 1-17	毕业生全国综合竞争力排名前二十城市就业流向.....	48
表 1-18	毕业生到重点行业企业、关键领域就业比例.....	49
表 1-19	云南省就业比例 .....	50
表 1-20	省内就业的各行业和职业情况 .....	51
图 1-16	毕业生的升学比例 .....	53
表 1-21	毕业生的升学情况 .....	53
表 1-22	各学院毕业生的升学情况 .....	54
图 1-17	毕业生升学院校的主要类型（本科） .....	56
表 1-23	2023 届毕业生升学流向前十名高校 .....	56
图 1-18	毕业生的自主创业比例 .....	57
图 1-19	毕业生自主创业的原因分布（合并数据） .....	57
图 1-20	毕业生自主创业的形式（多选） .....	58
图 1-21	毕业生实际创业的行业类（合并数据） .....	58
<b>第二章</b>	<b>就业主要特点 .....</b>	<b>60</b>
图 2-1	毕业生的求职过程 .....	60
图 2-2	毕业生在求职过程中遇到的困难 .....	61
图 2-3	毕业生对就业服务工作的总体满意度 .....	62
图 2-4	毕业生接受母校提供就业服务及认为其有效的比例（多选）（本科） .....	63
图 2-5	毕业生对母校提供就业服务及认为其有效的比例（多选）（硕士） .....	63
表 2-1	各学院毕业生对就业服务工作的总体满意度.....	64
图 2-6	毕业生获得第一份工作的渠道 .....	66
图 2-7	毕业生接受母校提供的创新创业教育的比例（多选） .....	67
图 2-8	毕业生对创新创业教育的有效性评价 .....	67
<b>第三章</b>	<b>就业相关分析 .....</b>	<b>69</b>
图 3-1	毕业生的工作与专业相关度 .....	69
图 3-2	毕业生选择专业无关工作的原因 .....	70
表 3-1	各学院毕业生的工作与专业相关度 .....	70
表 3-2	各专业毕业生的工作与专业相关度 .....	72
图 3-3	毕业生的就业满意度 .....	75
图 3-4	毕业生对就业各方面的满意度 .....	75
图 3-5	毕业生对就业不满意的原因 .....	76
表 3-3	各学院毕业生的就业满意度 .....	77
表 3-4	各专业毕业生的就业满意度 .....	78
图 3-6	工作岗位适应度 .....	80
图 3-7	毕业生对工作不适应的原因 .....	80
表 3-5	各学院毕业生的工作适应度 .....	81

表 3-6	各专业毕业生的工作适应度 .....	82
图 3-14	毕业生的职业期待吻合度 .....	84
图 3-15	毕业生工作不符合职业期待的原因 .....	84
图 3-14	毕业生的离职率 .....	85
图 3-15	毕业生主动离职的原因（多选） .....	86
表 3-7	各学院毕业生的离职率 .....	87
表 3-8	各专业毕业生的离职率 .....	88
图 3-16	毕业生有过薪资或职位提升的比例 .....	91
表 3-9	各学院毕业生有过薪资或职位提升的比例 .....	91
表 3-10	各专业毕业生有过薪资或职位提升的比例 .....	92
图 3-17	毕业生有过转岗的比例 .....	94
表 3-11	各学院毕业生有过转岗的比例 .....	95
表 3-12	各专业毕业生有过转岗的比例 .....	96
<b>第四章</b>	<b>就业发展趋势分析 .....</b>	<b>99</b>
表 4-1	主要行业类需求变化趋势 .....	99
表 4-2	主要职业类需求变化趋势 .....	100
图 4-1	专业相关度变化趋势 .....	101
图 4-2	就业满意度变化趋势 .....	102
图 4-3	工作适应度变化趋势（本科） .....	102
图 4-4	职业期待吻合度变化趋势（本科） .....	103
图 4-5	离职率变化趋势（本科） .....	103
<b>第五章</b>	<b>就业市场需求分析 .....</b>	<b>105</b>
表 5-1	发布招聘信息的企业性质与地域分析 .....	105
表 5-2	发布招聘信息企业行业分析 .....	105
表 5-3	不同类型招聘会招聘需求统计 .....	106
表 5-4	每个月进校招聘需求统计 .....	106
表 5-5	不同规模的线下招聘会召开的数量 .....	107
表 5-6	不同性质的单位召开专场宣讲会数量 .....	108
表 5-7	招聘重点企业 40 强 .....	109
表 5-8	各学院开展招聘会情况 .....	111
表 5-9	云南省典型行业重点企业占比 .....	112
表 5-10	云南省用人单位规模占比 .....	112
<b>第六章</b>	<b>用人单位满意度调研 .....</b>	<b>114</b>
图 6-1	到学校招聘的信息获取的渠道 .....	114
图 6-2	企业规模 .....	115
图 6-3	企业员工中目前有我校学生人数 .....	115

图 6-4	计划参加学校招聘活动类型 .....	116
图 6-5	企业对本校毕业生需求 .....	117
图 6-6	企业在毕业生正式入职后起薪 .....	118
图 6-7	企业提供的福利 .....	119
图 6-8	企业对工作能力的看重程度 .....	119
图 6-9	学校专业设置、课程安排与社会需求的匹配情况.....	120
图 6-10	企业对学校毕业生任职后的工作情况满意度.....	120
图 6-11	企业认为学校毕业生近几年的综合素质与能力提升情况.....	121
图 6-12	学校毕业生在企业从上岗到胜任工作的适应情况.....	121
图 6-13	企业招聘的学校大部分毕业生对自己的职业定位.....	122
图 6-14	企业对本校学生的能力印象 .....	123
图 6-15	企业比较看重的成绩 .....	124
图 6-16	企业对于毕业生实践方面的要求 .....	124
图 6-17	在招聘时毕业生未被选择的原因 .....	125
图 6-18	影响简历通过的信息 .....	126
图 6-19	进入面试学生未能通过面试的主要原因 .....	127
图 6-20	企业希望学校在教学和人才培养方面的改革.....	128
图 6-21	企业对学校招聘服务的满意度 .....	128
图 6-22	企业在学校开展招聘遇到的困难 .....	129
图 6-23	企业对学校招聘服务的改进建议 .....	129
图 6-24	企业愿意参与的学生就业教育的活动 .....	130
图 6-25	企业校企合作意愿 .....	131
图 6-26	企业希望与学校建立的合作方向 .....	131
<b>第七章</b>	<b>就业对教育教学的反馈 .....</b>	<b>133</b>
图 7-1	毕业生对母校的推荐度 .....	133
表 7-1	各学院毕业生对母校的推荐度 .....	134
表 7-2	各专业毕业生对母校的推荐度 .....	135
图 7-2	毕业生对母校的满意度 .....	138
表 7-3	各学院毕业生对母校的满意度 .....	138
表 7-4	各专业毕业生对母校的满意度 .....	140
图 7-3	毕业生对母校的教学满意度 .....	142
表 7-5	各学院毕业生的教学满意度 .....	143
表 7-6	各专业毕业生的教学满意度 .....	144
图 7-4	教学各方面改进需求（本科） .....	147
图 7-5	教师指导满足度（本科） .....	147
图 7-6	教学设施满足度（本科） .....	148
表 7-7	工作中最重要的通用能力（多选）（本科） .....	149

表 7-8 母校学习经历对各项通用能力的影响（本科） .....149



## 学校概况

昆明理工大学创建于 1954 年 9 月 1 日，时名“昆明工学院”，1995 年更名为“昆明理工大学”，1999 年原昆明理工大学与原云南工业大学合并组建新的昆明理工大学。学校现有呈贡、莲华、新迎、嵩明四个校区，占地 3915 亩（不含嵩明校区），主校区为呈贡校区，位于昆明市呈贡大学城。

经过 69 年的发展，学校现已成为一所以工为主，理工结合，行业特色、区域特色鲜明，多学科协调发展的综合性大学，是云南省规模最大、办学层次和类别齐全的重点大学，在中国有色金属行业和区域经济社会发展中发挥着重要作用。涌现了一大批享誉全国乃至世界的科技创新人才和重要科技成果，其中屈维德教授首创“冲击消震原理”，应用于我国第一颗人造地球卫星的研制；李梦庚教授发明的“粗锡电热连续结晶机除铅铋工艺及设备”，被西方冶金界誉为“20 世纪锡冶金最伟大的发明”，与戴永年教授发明的“焊锡真空分离铅锡技术”联合构成了现代火法锡精炼技术，推广至全球炼锡厂；刘北辰教授发明了世界首座倒张拱钢索桥。同时，学校发明的“内热式多级连续真空蒸馏金属分离技术”世界领先，“大型化、连续化、自动化微波冶金反应装置”实现万吨级成套装备自主创新，“顶吹熔炼-闪速熔炼-自热熔炼三炉系联动的镍冶炼新技术体系”属世界首创，复杂锡合金真空蒸馏新技术和新装备将世界锡精炼水平发展到新高度，贵金属合金真空空气化分离关键技术构建了新一代绿色高效提炼贵金属技术，灵长类靶向基因编辑技术被评价为人类疾病模型研究的里程碑性工作……，为国家乃至世界科技进步作出了重要贡献。

2015 年 1 月 21 日，习近平总书记在考察云南的重要讲话中指出：“云南科教资源比较丰富，既有像昆明理工大学这样的全国著名高校，也有像中科院昆明分院这样的高水平研究机构，省属科研院所也不少。要把这些条件利用好，扎扎实实走出一条创新驱动发展的路子来。要集聚创新人才，坚持培养和引进相结合，补上云南创新人才缺乏的短板。”这既是总书记给全体“昆工人”的崇高荣誉，更是总书记为学校指明的发展方向。遵循总书记的嘱托，昆明理工大学立足云南、融入云南，面向全国、服务行业，辐射南亚东南亚，坚持学术立校、人才强校、质量兴校、开放发展、特色发展、融合发展，做强优势学科，做特支撑学科，做优新兴学科，做精人文学科，以积极有为的人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新和国际交流合作成效，为全国及云南经济社会高质量发展提供人才智力支持。

昆明理工大学下设 1 个学部、28 个学院、7 个研究院、14 个临床教学基地（含 10 个附属医院、3 个教学医院、1 个实习医院），3 个应用人才培养基地；设有研究生院。现有教职工 4103 人，其中，专任教师 2850 人，教授、副教授职称人员 1827 人。现有“两院院士”“国家高层次人才”特邀教授入选者、“杰青”等 127 人，“云南省科技领军人才”“云岭学者”等

省部级人才 921 人次。现有在籍学生 5.3 万余人（含留学生 583 人），其中本科生 32923 人（含留学生 198 人），研究生 19354 人（含留学生 385 人）。

昆明理工大学工程学、材料科学、化学、环境/生态学、植物与动物学、农业科学、临床医学、计算机科学、地球科学、生物学与生物化学共 10 个学科先后进入 ESI 全球前 1%。现拥有国家重点学科 1 个、国家重点培育学科 1 个、省级重点学科 23 个、省院省校合作共建重点学科 9 个、国家级博士后科研流动站 11 个、省级博士后科研流动站 8 个、一级学科博士学位授权点 17 个，博士专业学位授权点 3 个；一级学科硕士学位授权点 44 个，硕士专业学位授权点 22 个；有 91 个本科专业（在招），在全国设有 37 个函授站（点），43 个夜、函大本专科专业；拥有 1 个国家级专业技术人员继续教育基地、2 个省级培训基地。1 个国家级数字技术（智能制造工程技术）工程师培育项目培训机构。

2000 年以来，昆明理工大学创新发展成果亮点纷呈。先后荣获国家级教学成果奖一等奖 1 项、二等奖 9 项，省级教学成果奖 78 项；荣获国家科技进步奖一等奖 1 项、国家技术发明奖二等奖 6 项、国家科技进步奖二等奖 9 项、国际科学技术合作奖 1 项，牵头获得教育部高等学校科学研究优秀成果技术发明奖一等奖 1 项、省部级科技成果奖 480 项；出版论著 2472 本、专利授权 17116 件；建有国家工程研究中心/工程实验室、省部共建国家重点实验室、国家大学科技园等国家级科技创新平台 22 个；教育部工程研究中心/重点实验室、省重点实验室等省部级科技创新平台 104 个，地厅级平台 64 个，科技部重点领域创新团队、教育部创新团队、省创新团队等 65 个，甲级资质的设计研究院 1 所。2022 年科研总规模 27.49 亿元。

昆明理工大学是教育部深化创新创业教育改革示范高校及“国家大学生创新性实验计划”项目入选学校，在中国“互联网+”大学生创新创业大赛中，获国家金奖 1 项、银奖 12 项、铜奖 29 项；获国家大学生创新创业训练计划项目 518 项；是教育部“卓越工程师教育培养计划”实施高校和国家“中西部高校基础能力建设工程规划”学校。目前学校有 32 个专业通过国家专业认证（评估），获批国家一流本科专业建设点 43 个；已建成国家级一流课程 33 门、教材 10 部、教学团队 3 个、教师团队 2 个、实验教学示范中心（实践教育中心）16 个、国家级新工科（新农科、新文科）研究与实践项目 12 项、首批国家级创新创业学院建设单位。

昆明理工大学立足学科、地缘优势，不断加强国际合作与交流。目前，学校与 36 个国家和地区的 110 所高校及科研机构签订了合作协议，与老挝苏发努冯大学合作共建孔子学院，是云南-泰国大学联盟的中方牵头高校，在泰国设置了三个境外办学学院。入选国家“高等学校学科创新引智计划”地方高校新建基地，学校外籍专家先后荣获国家国际科学技术合作奖和中国政府友谊奖。在面向周边国家的工程及管理人才培养、国际技术转让，面向发达国家的高水平合作研究与师生交流方面，逐渐形成了自身的特色和影响力。

新的历史时期，昆明理工大学坚持以立德树人为根本任务，秉承“根植红土、情系有色、坚韧不拔、赤诚报国”的精神和“明德任责、致知力行”的校训，坚持内涵发展、开放发展，以团结之心、实干之力、拼搏之劲，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，加快推进“双一流”创建和特色鲜明的研究型高水平大学建设步伐，为谱写昆明理工大学高质量发展新篇章砥砺奋进。

## 报告说明

就业是民生之本，党的二十大报告提出要“强化就业优先政策，健全就业促进机制，促进高质量充分就业”。毕业生就业质量年度报告是学校教育教学和人才培养工作开展效果的重要反映，是招生计划编制、专业结构调整优化、教育教学改革的重要参考，是促进人才培养和毕业生就业质量同步提升的重要检测手段，也是对学校就业创业工作的年度体检。加强就业数据统计分析工作，编制毕业生就业质量年度报告，能够系统反映学校就业工作实际情况，展示教育教学成果，并为后续人才培养的持续改进提供数据支撑。

学校根据《教育部关于做好 2023 届全国普通高校毕业生就业创业工作的通知》（教学〔2022〕5 号）、《教育部办公厅关于编制发布高校毕业生就业质量年度报告的通知》（教学厅函〔2013〕25 号）等文件精神，结合学校实际情况，编制和正式发布《昆明理工大学 2023 年毕业生就业质量年度报告》。

### 报告中的数据来源于以下两个方面



#### 昆明理工大学 2023 届毕业生就业数据

数据统计截止日期为 2023 年 8 月 31 日。  
主要涵盖就业基本情况等方面内容。



#### 第三方专业机构调研数据

毕业生调研数据：调查面向我校 2023 届毕业生，其中本科学历毕业生有效问卷 4304 份，回收问卷数量占本科毕业生总人数的 53.3%，硕士学历毕业生有效问卷 2075 份，回收问卷数量占硕士毕业生总人数的 53.2%，博士学历毕业生有效问卷 76 份，回收问卷数量占博士毕业生总人数的 80.0%，主要涵盖就业特点、就业相关分析、就业对教育教学的反馈等方面内容。

# 就业基本情况



# 第一章 就业基本情况

本章从毕业生规模与结构、毕业去向落实率、就业流向几个方面对我校毕业生就业基本情况进行统计和分析，了解毕业生的生源特点、毕业落实情况以及就业的区域、行业、职业特点。



## 一 毕业生规模和结构

### 1. 毕业生总人数

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届毕业生总人数为 12095 人。其中，本科毕业生 8081 人，占毕业生总人数的 67.0%；硕士毕业生 3899 人，占毕业生总人数的 32.2%；博士毕业生 95 人，占毕业生总人数的 0.8%。

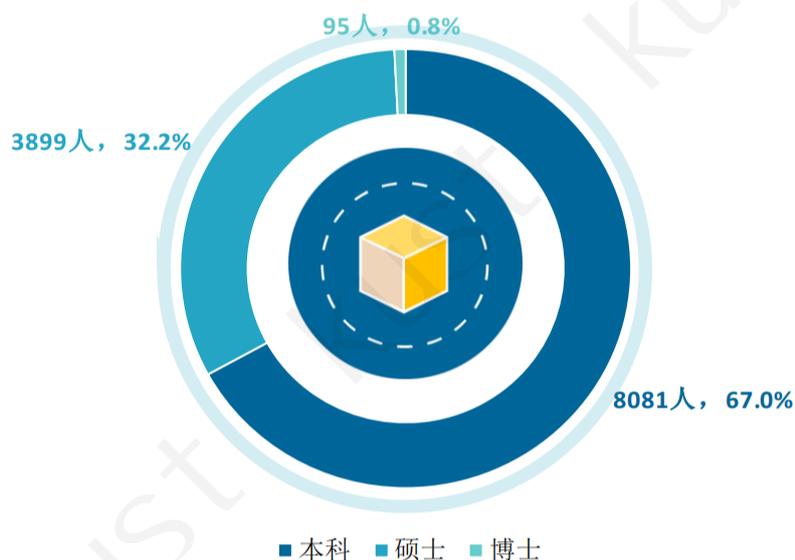


图 1-1 毕业生的学历层次结构

数据来源：云研智慧就业平台数据。数据截止至 2023 年 8 月 31 日。

## 2. 毕业生的性别结构

我校男生规模占比相对更高。截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届毕业生性别结构中男生占 64.2%；女生占 35.8%，整体男女比为 1.79:1。具体分学历层次来看，本科毕业生中，男生占 66.0%，女生占 34.0%，男女比为 1.94:1；硕士毕业生中，男生占 60.3%，女生占 39.7%，男女比为 1.52:1；博士毕业生中，男生占 69.5%，女生占 30.5%，男女比为 2.28:1。

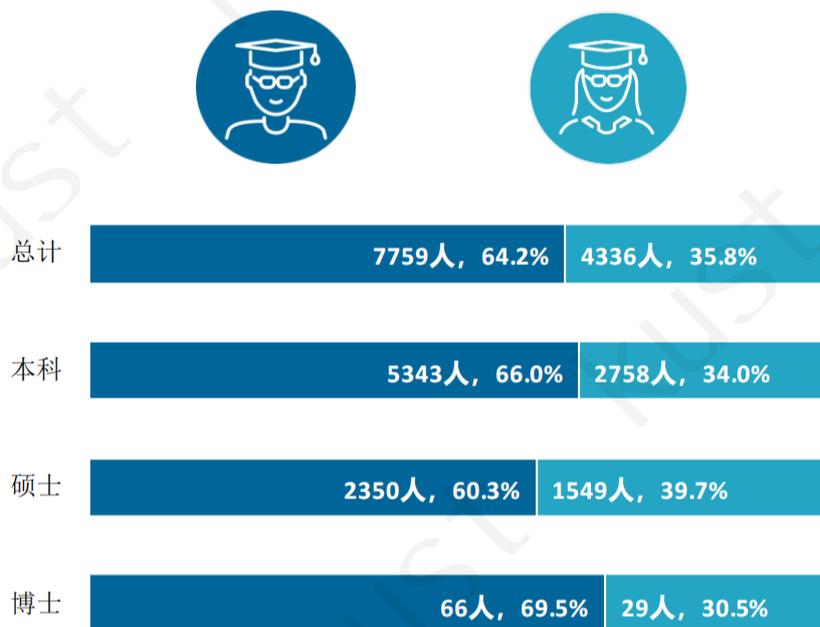


图 1-2 毕业生的性别结构

数据来源：云研智慧就业平台数据。数据截止至 2023 年 8 月 31 日。

## 3. 毕业生的生源结构

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科毕业生以省内生源为主（68.12%），省外生源占比 31.88%；硕士毕业生以省外生源为主（74.48%），省内生源占比 25.52%；博士毕业生省内生源占比 35.79%，省外生源占比 64.21%。

表 1-1 毕业生的生源结构

生源地	总体		本科		硕士		博士	
	人数 (人)	比例 (%)						
省内	6547	54.13	5518	68.12	995	25.52	34	35.79
省外	5548	45.87	2583	31.88	2904	74.48	61	64.21

数据来源：云研智慧就业平台数据。数据截止至 2023 年 8 月 31 日。

#### 4. 各学院及专业毕业生人数

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科毕业生分布在 24 个学院、132 个专业，其中规模较大的学院是城市学院（2544 人）、信息工程与自动化学院（721 人）、建筑工程学院（560 人），规模较大的专业是土木工程（建筑工程学院）（281 人）、机械工程（机电工程学院）（280 人）、电气工程及其自动化（电力工程学院）（230 人）。

表 1-2 各学院及专业毕业生人数（本科）（截止至 2023.8.31）

学院名称	专业名称	总人数
交通工程学院	物流工程	117
	车辆工程	105
	交通运输	59
	交通工程	57
	<b>合计</b>	<b>338</b>
信息工程与自动化学院	数据科学与大数据技术	37
	测控技术与仪器	48
	物联网工程	51
	生物医学工程	41
	电子信息工程	52
	自动化	159
	计算机科学与技术	137
	轨道交通信号与控制	43
	通信工程	89
	智能科学与技术	64
	<b>合计</b>	<b>721</b>
冶金与能源工程学院	冶金工程	163
	新能源科学与工程	24
	能源与动力工程	143
	新能源材料与器件	26
	<b>合计</b>	<b>356</b>
化学工程学院	化学工程与工艺	105
	油气储运工程	24
	轻化工程	43
	过程装备与控制工程	70
	<b>合计</b>	<b>242</b>
医学院	临床医学	110
	<b>合计</b>	<b>110</b>
国土资源工程学院	地质工程	35
	测绘工程	72
	矿物加工工程	60
	资源勘查工程	30
	采矿工程	40
	地理信息科学	32
	土地资源管理	32

学院名称	专业名称	总人数
国土资源工程学院	合计	301
外国语言文化学院	英语	59
	翻译	43
	合计	102
建筑与城市规划学院	园林	18
	风景园林	29
	建筑学	63
	城乡规划	32
	合计	142
建筑工程学院	土木工程	281
	城市地下空间工程	23
	工程力学	30
	建筑环境与能源应用工程	35
	给排水科学与工程	49
	工程管理	65
	工程造价	77
	合计	560
机电工程学院	工业工程	41
	机械工程	280
	机器人工程	66
	合计	387
材料科学与工程学院	功能材料	27
	材料成型及控制工程	78
	材料科学与工程	129
	宝石及材料工艺学	36
	合计	270
民航与航空学院	机械工程	83
	交通运输	1
	合计	84
法学院	法学	108
	合计	108
环境科学与工程学院	环境工程	57
	环境科学	31
	资源环境科学	39
	合计	127
理学院	应用化学	63
	信息与计算科学	53
	电子信息科学与技术	82
	数据科学与大数据技术	41
	光电信息科学与工程	66
	合计	305

学院名称	专业名称	总人数
生命科学与技术学院	制药工程	89
	生物工程	63
	<b>合计</b>	<b>152</b>
电力工程学院	水利水电工程	115
	电气工程及其自动化	230
	水文与水资源工程	25
	<b>合计</b>	<b>370</b>
管理与经济学院	信息管理与信息系统	55
	国际经济与贸易	46
	市场营销	38
	会计学	68
	金融学	70
	工商管理	49
	质量管理工程	27
	<b>合计</b>	<b>353</b>
艺术与传媒学院	产品设计	15
	工业设计	35
	播音与主持艺术	30
	环境设计	79
	广告学	31
	传播学	61
	绘画	11
	视觉传达设计	62
	<b>合计</b>	<b>324</b>
食品科学与工程学院	食品科学与工程	31
	食品质量与安全	22
	<b>合计</b>	<b>53</b>
现代农业工程学院	农业机械化及其自动化	22
	农业水利工程	25
	<b>合计</b>	<b>47</b>
国际学院	汉语国际教育	47
	<b>合计</b>	<b>47</b>
公共安全与应急管理學院	安全工程	58
	<b>合计</b>	<b>58</b>
城市学院	(会计系) 会计学	145
	(会计系) 财务管理	90
	(信息工程系) 电气工程及其自动化	83
	(信息工程系) 通信工程	95
	(信息工程系) 测控技术与仪器	30
	(信息工程系) 软件工程	108
	(信息工程系) 智能电网信息工程	27

学院名称	专业名称	总人数	
城市学院	(信息工程系) 电子信息工程	44	
	(信息工程系) 交通运输	33	
	(土木工程系) 工程造价	96	
	(土木工程系) 土木工程	59	
	(地球科学技术系) 产品设计	14	
	(地球科学技术系) 水文与水资源工程	36	
	(地球科学技术系) 地质工程	78	
	(地球科学技术系) 测绘工程	106	
	(地球科学技术系) 宝石及材料工艺学	30	
	(建筑学系) 建筑学	50	
	(建筑学系) 城乡规划	35	
	(建筑学系) 风景园林	25	
	(机械工程系) 焊接技术与工程	49	
	(机械工程系) 汽车维修工程教育	45	
	(机械工程系) 机械工程	115	
	(机械工程系) 机械工艺技术	49	
	(机械工程系) 物流工程	53	
	(机械工程系) 汽车服务工程	51	
	(管理与经济系) 市场营销	55	
	(管理与经济系) 酒店管理	43	
	(管理与经济系) 国际经济与贸易	59	
	(管理与经济系) 城市管理	31	
	(艺术设计系) 数字媒体艺术	40	
	(艺术设计系) 视觉传达设计	45	
	(艺术设计系) 动画	42	
	(艺术设计系) 播音与主持艺术	29	
	(艺术设计系) 产品设计	37	
	(艺术设计系) 服装与服饰设计	30	
	(艺术设计系) 环境设计	46	
	(语言工程系) 英语	36	
	(语言工程系) 泰语	32	
	(语言工程系) 翻译	34	
	(大理应用人才培养基地) 工程造价	108	
	(楚雄应用人才培养基地) 机械工程	80	
	(楚雄应用人才培养基地) 汽车服务工程	74	
	(楚雄应用人才培养基地) 财务管理	60	
	(楚雄应用人才培养基地) 酒店管理	66	
	(楚雄应用人才培养基地) 焊接技术与工程	51	
		<b>合计</b>	<b>2544</b>
	<b>全校</b>		<b>8101</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。截止至 2023 年 8 月 31 日。

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届研究生学历毕业生分布在 24 个学院、247 个专业，其中规模较大的学院是信息工程与自动化学院（432 人）、管理与经济学院（376 人）、国土资源工程学院（305 人），规模较大的专业是工商管理（硕士）（165 人），机械工程（硕士）（154 人），材料与化工（材料科学与工程学院）（硕士）（148 人）。

表 1-3 各学院及专业毕业生人数（研究生）（截止至 2023.8.31）

学院名称	专业名称	总人数
交通工程学院	【硕】交通信息工程及控制	5
	【博】交通运输工程	1
	【硕】交通运输工程	5
	【硕】载运工具运用工程	4
	【博】车辆工程	1
	【硕】交通运输规划与管理	9
	【硕】物流工程与管理	3
	【硕】车辆工程	6
	【硕】动力机械及工程	6
	【硕】道路与铁道工程	3
	【硕】交通运输	96
	合计	139
信息工程与自动化学院	【硕】导航、制导与控制	2
	【硕】控制工程	29
	【硕】计算机应用技术	33
	【硕】计算机技术	73
	【博】计算机科学与技术	1
	【硕】软件工程	45
	【硕】系统工程	2
	【硕】计算机系统结构	8
	【硕】模式识别与智能系统	13
	【硕】测试计量技术及仪器	1
	【硕】通信与信息系统	16
	【硕】计算机软件与理论	3
	【硕】微机电系统	2
	【硕】信号与信息处理	3
	【硕】控制理论与控制工程	15
	【硕】检测技术与自动化装置	5
	【硕】通信工程(含宽带网络、移动通信等)	52
	【硕】人工智能	46
	【硕】电子信息	83
合计	432	
冶金与能源工程学院	【硕】冶金工程	6
	【博】冶金物理化学	9

学院名称	专业名称	总人数
冶金与能源工程学院	【硕】冶金物理化学	17
	【博】冶金能源工程	2
	【硕】动力工程	7
	【博】动力工程及工程热物理	1
	【博】有色金属冶金	6
	【博】能源与环保	1
	【硕】有色金属冶金	38
	【硕】热能工程	3
	【硕】工程热物理	3
	【硕】流体机械及工程	2
	【硕】制冷及低温工程	2
	【硕】材料与化工	140
	【硕】能源动力	46
	【博】钢铁冶金	1
合计	284	
化学工程学院	【博】化学工程与技术	1
	【硕】化工过程机械	10
	【硕】化学工程	51
	【硕】化学工艺	8
	【硕】应用化学	7
	【硕】工业催化	1
	【硕】能源动力	19
	【硕】材料与化工	26
	【硕】动力工程	1
	合计	124
医学院	【硕】内科学	77
	【硕】神经生物学	12
	【硕】外科学	78
	【硕】遗传学	10
	【硕】细胞生物学	26
	【硕】影像医学与核医学	15
	【硕】妇产科学	15
	【硕】儿科学	7
	【硕】神经病学	8
	【硕】眼科学	8
	【硕】麻醉学	8
	【硕】急诊医学	7
	【硕】全科医学(不授博士学位)	4
	【博】环境医学工程	1
	【博】生物学	2
合计	278	

学院名称	专业名称	总人数
国土资源工程学院	【硕】地质工程	57
	【硕】矿物学、岩石学、矿床学	16
	【硕】测绘工程	48
	【硕】大地测量学与测量工程	6
	【硕】矿产普查与勘探	7
	【硕】矿业工程	17
	【博】矿物加工工程	5
	【硕】地球化学	6
	【博】矿产普查与勘探	2
	【博】地球探测与信息技术	1
	【博】采矿工程	4
	【硕】构造地质学	9
	【硕】地图制图学与地理信息工程	7
	【硕】采矿工程	13
	【硕】矿物加工工程	18
	【博】测绘科学与技术	2
	【硕】古生物学与地层学	1
	【硕】第四纪地质学	1
	【硕】岩土工程	3
	【硕】摄影测量与遥感	10
	【硕】地球探测与信息技术	2
	【硕】旅游地质与地质遗迹	1
	【硕】安全技术及工程	2
	【硕】资源与环境	65
【博】能源与环保	2	
	<b>合计</b>	<b>305</b>
外国语言文化学院	【硕】英语笔译	67
	<b>合计</b>	<b>67</b>
建筑与城市规划学院	【硕】城市规划	22
	【硕】建筑学	41
	【硕】建筑历史与理论	7
	【硕】城乡规划学	14
	【硕】风景园林	12
	【硕】风景园林学	7
	【硕】建筑技术科学	6
	<b>合计</b>	<b>109</b>
建筑工程学院	【博】固体力学	1
	【博】土木工程	1
	【硕】工程力学	8
	【硕】工程管理	18
	【硕】建筑与土木工程	2

学院名称	专业名称	总人数
建筑工程学院	【博】流体力学	1
	【硕】结构工程	10
	【硕】固体力学	2
	【博】力学	1
	【硕】一般力学与力学基础	1
	【硕】流体力学	3
	【硕】岩土工程	2
	【硕】市政工程	3
	【硕】供热、供燃气、通风及空调工程	2
	【硕】防灾减灾工程及防护工程	2
	【硕】桥梁与隧道工程	8
	【硕】水工结构工程	1
	【硕】道路与铁道工程	1
	【硕】土木工程	98
	【硕】市政工程(含给排水等)	9
	【硕】人工环境工程(含供热、通风及空调等)	7
	<b>合计</b>	<b>181</b>
机电工程学院	【硕】机械制造及其自动化	17
	【博】机械电子工程	5
	【博】机械设计及理论	1
	【硕】机械工程	154
	【博】机械制造及其自动化	1
	【硕】机械电子工程	18
	【硕】工业工程	6
	【硕】机械设计及理论	14
	【硕】工业工程与管理	11
	【博】工业工程	1
	【硕】智能制造技术	18
		<b>合计</b>
材料科学与工程学院	【博】材料加工工程	6
	【博】材料学	5
	【硕】材料学	27
	【硕】材料工程	57
	【博】材料物理与化学	4
	【硕】材料物理与化学	23
	【硕】材料加工工程	26
	【硕】珠宝首饰材料及加工	2
	【硕】材料表征与分析	1
	【硕】材料与化工	148
		<b>合计</b>
法学院	【硕】法律(法学)	30

学院名称	专业名称	总人数
法学院	【硕】法律(非法学)	45
	【硕】法学理论	13
	【硕】刑法学	10
	【硕】民商法学	16
	【硕】质量法学	5
	【硕】经济法学	5
	【硕】环境与资源保护法学	5
	【硕】国际法学	6
	合计	135
灵长类转化医学研究院	【博】生物学	4
	【硕】发育生物学	6
	【硕】神经生物学	4
	【硕】遗传学	10
	【硕】细胞生物学	5
	合计	29
环境科学与工程学院	【硕】环境工程	128
	【博】环境工程	3
	【博】环境生态学	2
	【博】环境科学	6
	【博】能源与环保	2
	【硕】生态学	11
	【硕】环境科学	12
	【硕】环境生态学	2
	【硕】再生资源科学与技术	3
合计	169	
理学院	【硕】凝聚态物理	6
	【博】系统科学	1
	【硕】计算数学	8
	【硕】概率论与数理统计	9
	【硕】应用数学	8
	【硕】运筹学与控制论	2
	【硕】理论物理	6
	【硕】光学	11
	【硕】无线电物理	14
	【硕】无机化学	8
	【硕】分析化学	5
	【硕】有机化学	9
	【硕】物理化学	7
	【硕】系统理论	8
	【硕】系统分析与集成	8
合计	110	

学院名称	专业名称	总人数
生命科学与技术学院	【硕】生物化学与分子生物学	17
	【博】生物学	5
	【硕】生理学	1
	【硕】微生物学	22
	【硕】植物学	6
	【硕】动物学	2
	【硕】生物化工	3
	【硕】药学	34
	【硕】生物与医药	82
	合计	172
电力工程学院	【硕】水利工程	31
	【硕】电气工程	65
	【硕】电力系统及其自动化	15
	【硕】水文学及水资源	2
	【硕】水力学及河流动力学	1
	【硕】水利水电工程	7
	【硕】土木水利	1
	合计	122
管理与经济学院	【硕】工商管理	165
	【博】管理科学与工程	2
	【硕】质量工程与管理	18
	【硕】会计	41
	【硕】管理科学与工程	23
	【硕】企业管理	33
	【硕】国民经济学	3
	【硕】区域经济学	6
	【硕】金融学	4
	【硕】产业经济学	3
	【硕】国际贸易学	4
	【硕】数量经济学	4
	【硕】知识产权与科技创新	2
	【硕】会计学	6
	【硕】技术经济及管理	6
	【硕】金融	30
	【硕】物流工程与管理	20
	【硕】项目管理	6
合计	376	
艺术与传媒学院	【硕】艺术设计	51
	【硕】广播电视	41
	【硕】艺术学理论	6
	【硕】设计学	10

学院名称	专业名称	总人数
艺术与传媒学院	【硕】出版	6
	【硕】机械	2
	【硕】工业设计工程	7
	合计	<b>123</b>
食品科学与工程学院	【硕】农产品加工及贮藏工程	3
	【硕】轻工技术与工程	1
	【硕】食品科学	17
	【硕】生物与医药	35
	合计	<b>56</b>
马克思主义学院	【硕】思想政治教育	32
	【硕】马克思主义哲学	6
	【硕】中国哲学	6
	【硕】外国哲学	5
	【硕】伦理学	4
	【硕】美学	8
	【硕】科学技术哲学	7
	【硕】经济哲学	3
	【硕】马克思主义基本原理	14
	【硕】马克思主义中国化研究	9
	【硕】中国近现代史基本问题研究	11
	合计	<b>105</b>
现代农业工程学院	【硕】农业机械化工程	5
	【硕】农业水土工程	4
	【硕】农业生物环境与能源工程	1
	【硕】农业电气化与自动化	3
	【硕】机械	42
	合计	<b>55</b>
国际学院	【硕】汉语国际教育	27
	合计	<b>27</b>
公共安全与应急管理學院	【硕】安全工程	40
	【硕】安全科学与工程	11
	合计	<b>51</b>
全校		<b>3994</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。截止至 2023 年 8 月 31 日。



## 二 毕业生去向落实情况

毕业去向落实率反映了毕业生毕业的落实情况，按照教育部公布的高校毕业生毕业去向落实率的计算公式为：

**毕业去向落实率**=(已落实毕业去向毕业生人数÷毕业生总人数)×100%

**毕业生总人数**=就业毕业生人数+升学毕业生人数+未就业毕业生人数

**已落实毕业去向毕业生包括：**就业、升学。

### (一) 毕业生的毕业去向落实率

#### 1. 毕业生的毕业去向落实率

八成以上毕业生落实去向。截至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届毕业生的毕业去向落实率为 82.56%，其中本科、硕士、博士毕业生的毕业去向落实率分别为 82.03%、83.66%、83.16%。绝大多数毕业生顺利落实具体去向。

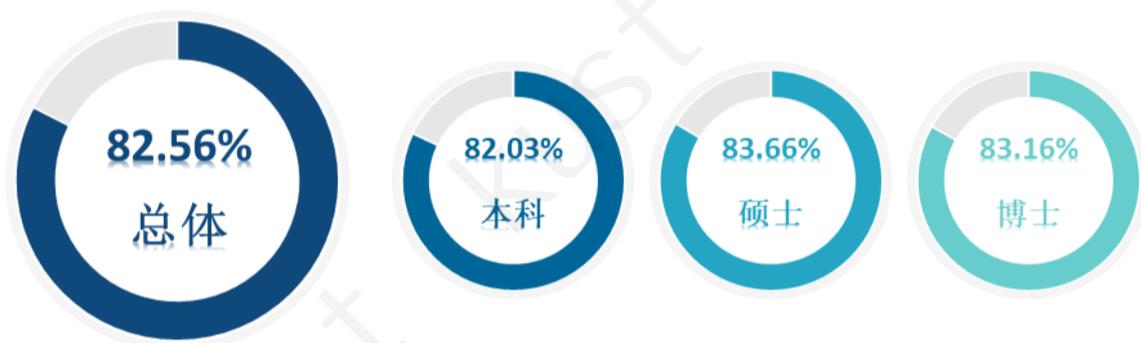


图 1-3 毕业生的毕业去向落实率（截止至 2023.8.31）

数据来源：云研智慧就业平台数据。截止至 2023 年 8 月 31 日。

## 2. 各类毕业生的毕业去向落实率

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科毕业生中，男生的毕业去向落实率为 83.10%，女生的毕业去向落实率为 79.95%；硕士毕业生中，男生的毕业去向落实率为 87.15%，女生的毕业去向落实率为 78.37%；博士毕业生中，男生的毕业去向落实率为 86.36%，女生的毕业去向落实率为 75.86%。

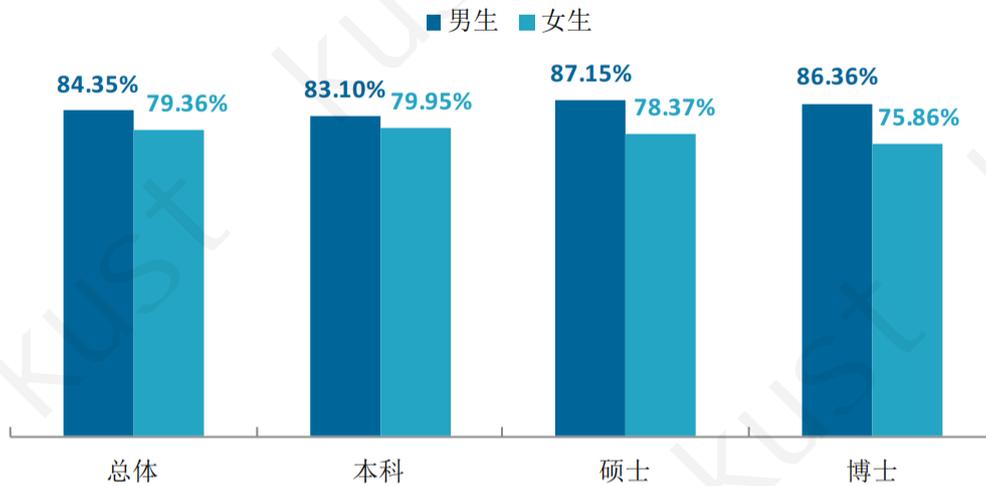


图 1-4 不同性别毕业生的毕业去向落实率（截止至 2023.8.31）

数据来源：云研智慧就业平台数据。截止至 2023 年 8 月 31 日。

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科毕业生中，省内生源的毕业去向落实率为 83.31%，省外生源的毕业去向落实率为 79.29%；硕士毕业生中，省内生源的毕业去向落实率为 84.92%，省外生源的毕业去向落实率为 82.23%；博士毕业生中，省内生源的毕业去向落实率为 94.12%，省外生源的毕业去向落实率为 77.05%。

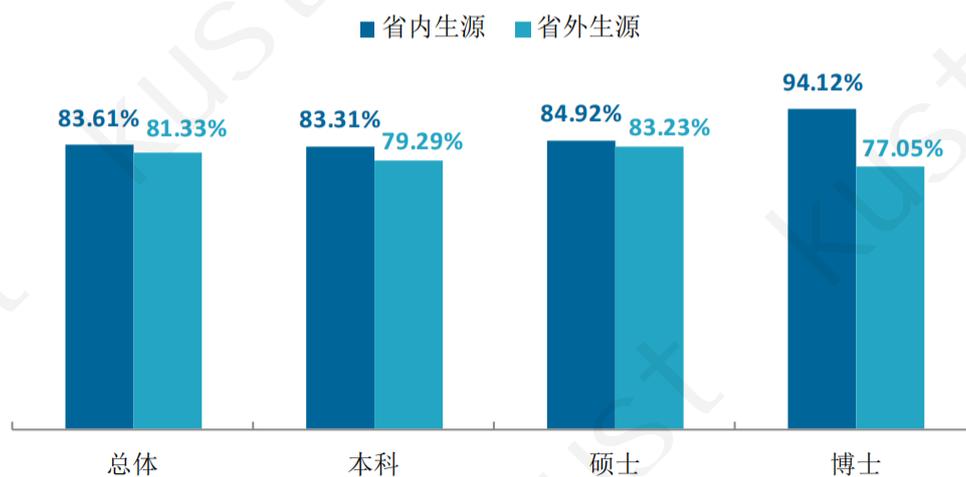


图 1-5 不同生源毕业生的毕业去向落实率（截止至 2023.8.31）

数据来源：云研智慧就业平台数据。截止至 2023 年 8 月 31 日。

### 3. 各学院及专业的毕业去向落实率

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科毕业生中，毕业去向落实率较高的学院是民航与航空学院（88.10%）、环境科学与工程学院（87.40%）、公共安全与应急管理学院（86.21%）。专业层面，毕业去向落实率较高的专业是交通运输（民航与航空学院）、质量管理工程、测控技术与仪器（城市学院（信息工程系））、服装与服饰设计（城市学院（艺术设计系）），均为 100.00%。

单位：%

表 1-4 各学院毕业生的毕业去向落实率（本科）（截止至 2023.8.31）

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率
交通工程学院	物流工程	117	87	74.36%
	车辆工程	105	89	84.76%
	交通运输	59	50	84.75%
	交通工程	57	46	80.70%
	<b>合计</b>	<b>338</b>	<b>272</b>	<b>80.47%</b>
信息工程与自动化学院	数据科学与大数据技术	37	23	62.16%
	测控技术与仪器	48	40	83.33%
	物联网工程	51	33	64.71%
	生物医学工程	41	36	87.80%
	电子信息工程	52	46	88.46%
	自动化	159	130	81.76%
	计算机科学与技术	137	113	82.48%
	轨道交通信号与控制	43	35	81.40%
	通信工程	89	75	84.27%
	智能科学与技术	64	47	73.44%
	<b>合计</b>	<b>721</b>	<b>578</b>	<b>80.17%</b>
冶金与能源工程学院	冶金工程	163	129	79.14%
	新能源科学与工程	24	21	87.50%
	能源与动力工程	143	120	83.92%
	新能源材料与器件	26	17	65.38%
	<b>合计</b>	<b>356</b>	<b>287</b>	<b>80.62%</b>
化学工程学院	化学工程与工艺	105	75	71.43%
	油气储运工程	24	18	75.00%
	轻化工程	43	37	86.05%
	过程装备与控制工程	70	62	88.57%
	<b>合计</b>	<b>242</b>	<b>192</b>	<b>79.34%</b>
医学院	临床医学	110	88	80.00%
	<b>合计</b>	<b>110</b>	<b>88</b>	<b>80.00%</b>
国土资源工程学院	地质工程	35	28	80.00%
	测绘工程	72	57	79.17%
	矿物加工工程	60	49	81.67%
	资源勘查工程	30	27	90.00%
	采矿工程	40	37	92.50%

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向 落实率
国土资源工程学院	地理信息科学	32	26	81.25%
	土地资源管理	32	28	87.50%
	<b>合计</b>	<b>301</b>	<b>252</b>	<b>83.72%</b>
外国语学院	英语	59	48	81.36%
	翻译	43	36	83.72%
	<b>合计</b>	<b>102</b>	<b>84</b>	<b>82.35%</b>
建筑与城市规划学院	园林	18	13	72.22%
	风景园林	29	17	58.62%
	建筑学	63	38	60.32%
	城乡规划	32	25	78.13%
	<b>合计</b>	<b>142</b>	<b>93</b>	<b>65.49%</b>
建筑工程学院	土木工程	281	225	80.07%
	城市地下空间工程	23	19	82.61%
	工程力学	30	23	76.67%
	建筑环境与能源应用工程	35	31	88.57%
	给排水科学与工程	49	35	71.43%
	工程管理	65	63	96.92%
	工程造价	77	70	90.91%
	<b>合计</b>	<b>560</b>	<b>466</b>	<b>83.21%</b>
机电工程学院	工业工程	41	32	78.05%
	机械工程	280	238	85.00%
	机器人工程	66	40	60.61%
	<b>合计</b>	<b>387</b>	<b>310</b>	<b>80.10%</b>
材料科学与工程学院	功能材料	27	25	92.59%
	材料成型及控制工程	78	57	73.08%
	材料科学与工程	129	106	82.17%
	宝石及材料工艺学	36	31	86.11%
	<b>合计</b>	<b>270</b>	<b>219</b>	<b>81.11%</b>
民航与航空学院	机械工程	83	73	87.95%
	交通运输	1	1	100.00%
	<b>合计</b>	<b>84</b>	<b>74</b>	<b>88.10%</b>
法学院	法学	108	87	80.56%
	<b>合计</b>	<b>108</b>	<b>87</b>	<b>80.56%</b>
环境科学与工程学院	环境工程	57	50	87.72%
	环境科学	31	25	80.65%
	资源环境科学	39	36	92.31%
	<b>合计</b>	<b>127</b>	<b>111</b>	<b>87.40%</b>
理学院	应用化学	63	60	95.24%
	信息与计算科学	53	40	75.47%
	电子信息科学与技术	82	71	86.59%
	数据科学与大数据技术	41	27	65.85%
	光电信息科学与工程	66	51	77.27%
	<b>合计</b>	<b>305</b>	<b>249</b>	<b>81.64%</b>

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向 落实率
生命科学与技术学院	制药工程	89	71	79.78%
	生物工程	63	55	87.30%
	<b>合计</b>	<b>152</b>	<b>126</b>	<b>82.89%</b>
电力工程学院	水利水电工程	115	97	84.35%
	电气工程及其自动化	230	187	81.30%
	水文与水资源工程	25	23	92.00%
	<b>合计</b>	<b>370</b>	<b>307</b>	<b>82.97%</b>
管理与经济学院	信息管理与信息系统	55	48	87.27%
	国际经济与贸易	46	41	89.13%
	市场营销	38	34	89.47%
	会计学	68	47	69.12%
	金融学	70	54	77.14%
	工商管理	49	42	85.71%
	质量管理工程	27	27	100.00%
<b>合计</b>	<b>353</b>	<b>293</b>	<b>83.00%</b>	
艺术与传媒学院	产品设计	15	13	86.67%
	工业设计	35	25	71.43%
	播音与主持艺术	30	27	90.00%
	环境设计	79	73	92.41%
	广告学	31	28	90.32%
	传播学	61	54	88.52%
	绘画	11	5	45.45%
	视觉传达设计	62	53	85.48%
	<b>合计</b>	<b>324</b>	<b>278</b>	<b>85.80%</b>
食品科学与工程学院	食品科学与工程	31	27	87.10%
	食品质量与安全	22	16	72.73%
	<b>合计</b>	<b>53</b>	<b>43</b>	<b>81.13%</b>
现代农业工程学院	农业机械化及其自动化	22	19	86.36%
	农业水利工程	25	21	84.00%
	<b>合计</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>85.11%</b>
国际学院	汉语国际教育	47	38	80.85%
	<b>合计</b>	<b>47</b>	<b>38</b>	<b>80.85%</b>
公共安全与应急管理学院	安全工程	58	50	86.21%
	<b>合计</b>	<b>58</b>	<b>50</b>	<b>86.21%</b>
城市学院	(会计系) 会计学	145	101	69.66%
	(会计系) 财务管理	90	71	78.89%
	(信息工程系) 电气工程及其自动化	83	81	97.59%
	(信息工程系) 通信工程	95	88	92.63%
	(信息工程系) 测控技术与仪器	30	30	100.00%
	(信息工程系) 软件工程	108	91	84.26%
	(信息工程系) 智能电网信息工程	27	23	85.19%
	(信息工程系) 电子信息工程	44	22	50.00%
	(信息工程系) 交通运输	33	28	84.85%

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率
城市学院	(土木工程系) 工程造价	96	76	79.17%
	(土木工程系) 土木工程	59	47	79.66%
	(地球科学技术系) 产品设计	14	9	64.29%
	(地球科学技术系) 水文与水资源工程	36	25	69.44%
	(地球科学技术系) 地质工程	78	69	88.46%
	(地球科学技术系) 测绘工程	106	100	94.34%
	(地球科学技术系) 宝石及材料工艺学	30	21	70.00%
	(建筑学系) 建筑学	50	47	94.00%
	(建筑学系) 城乡规划	35	33	94.29%
	(建筑学系) 风景园林	25	21	84.00%
	(机械工程系) 焊接技术与工程	49	38	77.55%
	(机械工程系) 汽车维修工程教育	45	40	88.89%
	(机械工程系) 机械工程	115	95	82.61%
	(机械工程系) 机械工艺技术	49	43	87.76%
	(机械工程系) 物流工程	53	52	98.11%
	(机械工程系) 汽车服务工程	51	46	90.20%
	(管理与经济系) 市场营销	55	51	92.73%
	(管理与经济系) 酒店管理	43	42	97.67%
	(管理与经济系) 国际经济与贸易	59	48	81.36%
	(管理与经济系) 城市管理	31	28	90.32%
	(艺术设计系) 数字媒体艺术	40	31	77.50%
	(艺术设计系) 视觉传达设计	45	42	93.33%
	(艺术设计系) 动画	42	27	64.29%
	(艺术设计系) 播音与主持艺术	29	24	82.76%
	(艺术设计系) 产品设计	37	33	89.19%
	(艺术设计系) 服装与服饰设计	30	30	100.00%
	(艺术设计系) 环境设计	46	44	95.65%
	(语言工程系) 英语	36	32	88.89%
	(语言工程系) 泰语	32	26	81.25%
	(语言工程系) 翻译	34	30	88.24%
	(大理应用人才培养基地) 工程造价	108	58	53.70%
	(楚雄应用人才培养基地) 机械工程	80	73	91.25%
	(楚雄应用人才培养基地) 汽车服务工程	74	59	79.73%
(楚雄应用人才培养基地) 财务管理	60	34	56.67%	
(楚雄应用人才培养基地) 酒店管理	66	52	78.79%	
(楚雄应用人才培养基地) 焊接技术与工程	51	47	92.16%	
	<b>合计</b>	<b>2544</b>	<b>2108</b>	<b>82.86%</b>
<b>全校</b>		<b>8101</b>	<b>6645</b>	<b>82.03%</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。截止至 2023 年 8 月 31 日。

截止至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届研究生学历毕业生中，毕业去向落实率较高的学院是食品科学与工程学院（98.21%）、灵长类转化医学研究院（93.10%）、机电工程学院（91.06%）。

表 1-5 各学院毕业生的毕业去向落实率（研究生）（截止至 2023.8.31）

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率
交通工程学院	【硕】交通信息工程及控制	5	5	100.00%
	【博】交通运输工程	1	1	100.00%
	【硕】交通运输工程	5	4	80.00%
	【硕】载运工具运用工程	4	4	100.00%
	【博】车辆工程	1	1	100.00%
	【硕】交通运输规划与管理	9	7	77.78%
	【硕】物流工程与管理	3	2	66.67%
	【硕】车辆工程	6	6	100.00%
	【硕】动力机械及工程	6	6	100.00%
	【硕】道路与铁道工程	3	3	100.00%
	【硕】交通运输	96	82	85.42%
	合计	139	121	87.05%
信息工程与自动化学院	【硕】导航、制导与控制	2	1	50.00%
	【硕】控制工程	29	28	96.55%
	【硕】计算机应用技术	33	28	84.85%
	【硕】计算机技术	73	62	84.93%
	【博】计算机科学与技术	1	1	100.00%
	【硕】软件工程	45	39	86.67%
	【硕】系统工程	2	1	50.00%
	【硕】计算机系统结构	8	6	75.00%
	【硕】模式识别与智能系统	13	11	84.62%
	【硕】测试计量技术及仪器	1	0	0.00%
	【硕】通信与信息系统	16	15	93.75%
	【硕】计算机软件与理论	3	1	33.33%
	【硕】微机电系统	2	2	100.00%
	【硕】信号与信息处理	3	2	66.67%
	【硕】控制理论与控制工程	15	15	100.00%
	【硕】检测技术与自动化装置	5	4	80.00%
	【硕】通信工程(含宽带网络、移动通信等)	52	45	86.54%
	【硕】人工智能	46	37	80.43%
	【硕】电子信息	83	79	95.18%
合计	432	377	87.27%	
冶金与能源工程学院	【硕】冶金工程	6	6	100.00%
	【博】冶金物理化学	9	7	77.78%
	【硕】冶金物理化学	17	12	70.59%
	【博】冶金能源工程	2	2	100.00%
	【硕】动力工程	7	5	71.43%
	【博】动力工程及工程热物理	1	1	100.00%
	【博】有色金属冶金	6	5	83.33%

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率
冶金与能源工程学院	【博】能源与环保	1	1	100.00%
	【硕】有色金属冶金	38	36	94.74%
	【硕】热能工程	3	3	100.00%
	【硕】工程热物理	3	2	66.67%
	【硕】流体机械及工程	2	2	100.00%
	【硕】制冷及低温工程	2	1	50.00%
	【硕】材料与化工	140	126	90.00%
	【硕】能源动力	46	41	89.13%
	【博】钢铁冶金	1	1	100.00%
	<b>合计</b>	<b>284</b>	<b>251</b>	<b>88.38%</b>
化学工程学院	【博】化学工程与技术	1	0	0.00%
	【硕】化工过程机械	10	10	100.00%
	【硕】化学工程	51	39	76.47%
	【硕】化学工艺	8	7	87.50%
	【硕】应用化学	7	3	42.86%
	【硕】工业催化	1	1	100.00%
	【硕】能源动力	19	17	89.47%
	【硕】材料与化工	26	24	92.31%
	【硕】动力工程	1	1	100.00%
	<b>合计</b>	<b>124</b>	<b>102</b>	<b>82.26%</b>
医学院	【硕】内科学	77	54	70.13%
	【硕】神经生物学	12	9	75.00%
	【硕】外科学	78	45	57.69%
	【硕】遗传学	10	5	50.00%
	【硕】细胞生物学	26	13	50.00%
	【硕】影像医学与核医学	15	14	93.33%
	【硕】妇产科学	15	10	66.67%
	【硕】儿科学	7	7	100.00%
	【硕】神经病学	8	3	37.50%
	【硕】眼科学	8	7	87.50%
	【硕】麻醉学	8	4	50.00%
	【硕】急诊医学	7	4	57.14%
	【硕】全科医学(不授博士学位)	4	2	50.00%
	【博】环境医学工程	1	1	100.00%
	【博】生物学	2	1	50.00%
	<b>合计</b>	<b>278</b>	<b>179</b>	<b>64.39%</b>
国土资源工程学院	【硕】地质工程	57	40	70.18%
	【硕】矿物学、岩石学、矿床学	16	12	75.00%
	【硕】测绘工程	48	41	85.42%
	【硕】大地测量学与测量工程	6	6	100.00%
	【硕】矿产普查与勘探	7	7	100.00%
	【硕】矿业工程	17	17	100.00%
	【博】矿物加工工程	5	5	100.00%

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率	
国土资源工程学院	【硕】地球化学	6	4	66.67%	
	【博】矿产普查与勘探	2	2	100.00%	
	【博】地球探测与信息技术	1	1	100.00%	
	【博】采矿工程	4	2	50.00%	
	【硕】构造地质学	9	7	77.78%	
	【硕】地图制图学与地理信息工程	7	4	57.14%	
	【硕】采矿工程	13	12	92.31%	
	【硕】矿物加工工程	18	17	94.44%	
	【博】测绘科学与技术	2	2	100.00%	
	【硕】古生物学与地层学	1	1	100.00%	
	【硕】第四纪地质学	1	1	100.00%	
	【硕】岩土工程	3	2	66.67%	
	【硕】摄影测量与遥感	10	8	80.00%	
	【硕】地球探测与信息技术	2	2	100.00%	
	【硕】旅游地质与地质遗迹	1	0	0.00%	
	【硕】安全技术及工程	2	2	100.00%	
	【硕】资源与环境	65	55	84.62%	
	【博】能源与环保	2	2	100.00%	
	合计		<b>305</b>	<b>252</b>	<b>82.62%</b>
	外国语言文化学院	【硕】英语笔译	67	56	83.58%
合计		<b>67</b>	<b>56</b>	<b>83.58%</b>	
建筑与城市规划学院	【硕】城市规划	22	18	81.82%	
	【硕】建筑学	41	34	82.93%	
	【硕】建筑历史与理论	7	6	85.71%	
	【硕】城乡规划学	14	14	100.00%	
	【硕】风景园林	12	8	66.67%	
	【硕】风景园林学	7	4	57.14%	
	【硕】建筑技术科学	6	4	66.67%	
合计		<b>109</b>	<b>88</b>	<b>80.73%</b>	
建筑工程学院	【博】固体力学	1	0	0.00%	
	【博】土木工程	1	1	100.00%	
	【硕】工程力学	8	5	62.50%	
	【硕】工程管理	18	18	100.00%	
	【硕】建筑与土木工程	2	2	100.00%	
	【博】流体力学	1	1	100.00%	
	【硕】结构工程	10	8	80.00%	
	【硕】固体力学	2	1	50.00%	
	【博】力学	1	1	100.00%	
	【硕】一般力学与力学基础	1	0	0.00%	
	【硕】流体力学	3	2	66.67%	
	【硕】岩土工程	2	2	100.00%	
	【硕】市政工程	3	2	66.67%	
	【硕】供热、供燃气、通风及空调工程	2	2	100.00%	

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率
建筑工程学院	【硕】防灾减灾工程及防护工程	2	1	50.00%
	【硕】桥梁与隧道工程	8	6	75.00%
	【硕】水工结构工程	1	1	100.00%
	【硕】道路与铁道工程	1	0	0.00%
	【硕】土木工程	98	86	87.76%
	【硕】市政工程(含给排水等)	9	8	88.89%
	【硕】人工环境工程(含供热、通风及空调等)	7	4	57.14%
	合计	181	151	83.43%
机电工程学院	【硕】机械制造及其自动化	17	15	88.24%
	【博】机械电子工程	5	5	100.00%
	【博】机械设计及理论	1	1	100.00%
	【硕】机械工程	154	138	89.61%
	【博】机械制造及其自动化	1	1	100.00%
	【硕】机械电子工程	18	17	94.44%
	【硕】工业工程	6	6	100.00%
	【硕】机械设计及理论	14	13	92.86%
	【硕】工业工程与管理	11	10	90.91%
	【博】工业工程	1	1	100.00%
	【硕】智能制造技术	18	17	94.44%
	合计	246	224	91.06%
材料科学与工程学院	【博】材料加工工程	6	5	83.33%
	【博】材料学	5	4	80.00%
	【硕】材料学	27	24	88.89%
	【硕】材料工程	57	53	92.98%
	【博】材料物理与化学	4	1	25.00%
	【硕】材料物理与化学	23	13	56.52%
	【硕】材料加工工程	26	26	100.00%
	【硕】珠宝首饰材料及加工	2	2	100.00%
	【硕】材料表征与分析	1	1	100.00%
	【硕】材料与化工	148	132	89.19%
合计	299	261	87.29%	
法学院	【硕】法律(法学)	30	26	86.67%
	【硕】法律(非法学)	45	35	77.78%
	【硕】法学理论	13	11	84.62%
	【硕】刑法学	10	8	80.00%
	【硕】民商法学	16	12	75.00%
	【硕】质量法学	5	3	60.00%
	【硕】经济法学	5	5	100.00%
	【硕】环境与资源保护法学	5	4	80.00%
	【硕】国际法学	6	4	66.67%
	合计	135	108	80.00%
灵长类转化医学研究院	【博】生物学	4	4	100.00%
	【硕】发育生物学	6	6	100.00%

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率
灵长类转化医学研究院	【硕】神经生物学	4	4	100.00%
	【硕】遗传学	10	8	80.00%
	【硕】细胞生物学	5	5	100.00%
	合计	29	27	93.10%
环境科学与工程学院	【硕】环境工程	128	109	85.16%
	【博】环境工程	3	3	100.00%
	【博】环境生态学	2	2	100.00%
	【博】环境科学	6	4	66.67%
	【博】能源与环保	2	2	100.00%
	【硕】生态学	11	8	72.73%
	【硕】环境科学	12	8	66.67%
	【硕】环境生态学	2	1	50.00%
	【硕】再生资源科学与技术	3	2	66.67%
	合计	169	139	82.25%
理学院	【硕】凝聚态物理	6	6	100.00%
	【博】系统科学	1	1	100.00%
	【硕】计算数学	8	8	100.00%
	【硕】概率论与数理统计	9	9	100.00%
	【硕】应用数学	8	7	87.50%
	【硕】运筹学与控制论	2	2	100.00%
	【硕】理论物理	6	5	83.33%
	【硕】光学	11	9	81.82%
	【硕】无线电物理	14	13	92.86%
	【硕】无机化学	8	7	87.50%
	【硕】分析化学	5	4	80.00%
	【硕】有机化学	9	8	88.89%
	【硕】物理化学	7	5	71.43%
	【硕】系统理论	8	5	62.50%
	【硕】系统分析与集成	8	6	75.00%
	合计	110	95	86.36%
生命科学与技术学院	【硕】生物化学与分子生物学	17	13	76.47%
	【博】生物学	5	4	80.00%
	【硕】生理学	1	1	100.00%
	【硕】微生物学	22	19	86.36%
	【硕】植物学	6	4	66.67%
	【硕】动物学	2	1	50.00%
	【硕】生物化工	3	2	66.67%
	【硕】药学	34	27	79.41%
	【硕】生物与医药	82	67	81.71%
	合计	172	138	80.23%
电力工程学院	【硕】水利工程	31	23	74.19%
	【硕】电气工程	65	61	93.85%
	【硕】电力系统及其自动化	15	15	100.00%

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向 落实率
电力工程学院	【硕】水文学及水资源	2	2	100.00%
	【硕】水力学及河流动力学	1	1	100.00%
	【硕】水利水电工程	7	6	85.71%
	【硕】土木水利	1	0	0.00%
	合计	122	108	88.52%
管理与经济学院	【硕】工商管理	165	162	98.18%
	【博】管理科学与工程	2	2	100.00%
	【硕】质量工程与管理	18	15	83.33%
	【硕】会计	41	27	65.85%
	【硕】管理科学与工程	23	16	69.57%
	【硕】企业管理	33	20	60.61%
	【硕】国民经济学	3	2	66.67%
	【硕】区域经济学	6	5	83.33%
	【硕】金融学	4	2	50.00%
	【硕】产业经济学	3	3	100.00%
	【硕】国际贸易学	4	3	75.00%
	【硕】数量经济学	4	3	75.00%
	【硕】知识产权与科技创新	2	0	0.00%
	【硕】会计学	6	2	33.33%
	【硕】技术经济及管理	6	4	66.67%
	【硕】金融	30	18	60.00%
	【硕】物流工程与管理	20	16	80.00%
	【硕】项目管理	6	6	100.00%
	合计	376	306	81.38%
	艺术与传媒学院	【硕】艺术设计	51	44
【硕】广播电视		41	40	97.56%
【硕】艺术学理论		6	4	66.67%
【硕】设计学		10	7	70.00%
【硕】出版		6	4	66.67%
【硕】机械		2	2	100.00%
【硕】工业设计工程		7	7	100.00%
合计		123	108	87.80%
食品科学与工程学院	【硕】农产品加工及贮藏工程	3	3	100.00%
	【硕】轻工技术与工程	1	1	100.00%
	【硕】食品科学	17	17	100.00%
	【硕】生物与医药	35	34	97.14%
	合计	56	55	98.21%
马克思主义学院	【硕】思想政治教育	32	29	90.63%
	【硕】马克思主义哲学	6	6	100.00%
	【硕】中国哲学	6	5	83.33%
	【硕】外国哲学	5	4	80.00%
	【硕】伦理学	4	2	50.00%
【硕】美学	8	5	62.50%	

学院名称	专业名称	总人数	就业人数	毕业去向落实率
马克思主义学院	【硕】科学技术哲学	7	5	71.43%
	【硕】经济哲学	3	1	33.33%
	【硕】马克思主义基本原理	14	11	78.57%
	【硕】马克思主义中国化研究	9	6	66.67%
	【硕】中国近现代史基本问题研究	11	10	90.91%
	合计	105	84	80.00%
现代农业工程学院	【硕】农业机械化工程	5	5	100.00%
	【硕】农业水土工程	4	2	50.00%
	【硕】农业生物环境与能源工程	1	1	100.00%
	【硕】农业电气化与自动化	3	3	100.00%
	【硕】机械	42	37	88.10%
	合计	55	48	87.27%
国际学院	【硕】汉语国际教育	27	23	85.19%
	合计	27	23	85.19%
公共安全与应急管理学院	【硕】安全工程	40	32	80.00%
	【硕】安全科学与工程	11	8	72.73%
	合计	51	40	78.43%
全校		3994	3341	83.65%

数据来源：云研智慧就业平台数据。截止至 2023 年 8 月 31 日。

## （二）未就业情况分析

### 1. 收到录用通知的比例

我校 2023 届参与调研的本科毕业生中，正在寻找工作的群体有 64% 的人收到过录用通知，拒绝录用通知的主要原因是薪资福利偏低、工作环境条件不好，反映出部分毕业生求职的关注因素和用人单位的吸引因素匹配错位。学校进一步调研未就业毕业生需求发现，毕业生主要希望学校持续为离校毕业生提供“开放招聘信息”（56%）、“开放校内招聘会”（53%）、“提供求职技能辅导”（51%）等方面的求职帮助。

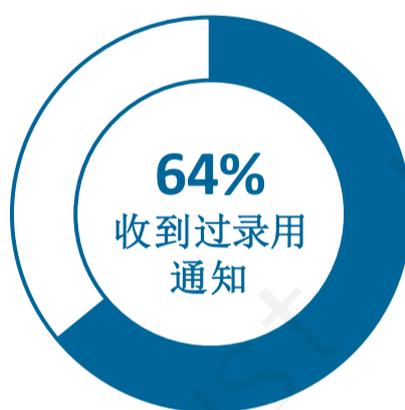


图 1-6 收到录用通知的比例（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 2. 希望学校提供的求职帮助

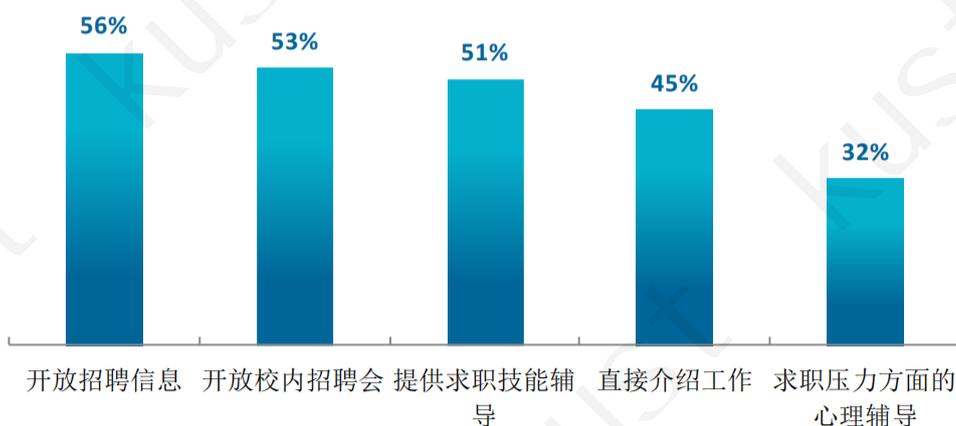


图 1-7 希望学校提供的求职帮助（多选）（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3. 参加过国内研究生考试的比例

为缓解就业压力，毕业先考研成为越来越多本科毕业生的选择，希望通过学历提升来增加自己未来的就业竞争力。我校 2023 届参与调研的本科毕业生中，有 82% 曾参加过国内研究生考试，初次考研未考上的原因主要是初试总分未达标，其次是在认为自己在初试基础科目（数学或专业基础）方面表现失利。



图 1-8 参加过国内研究生考试的比例（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

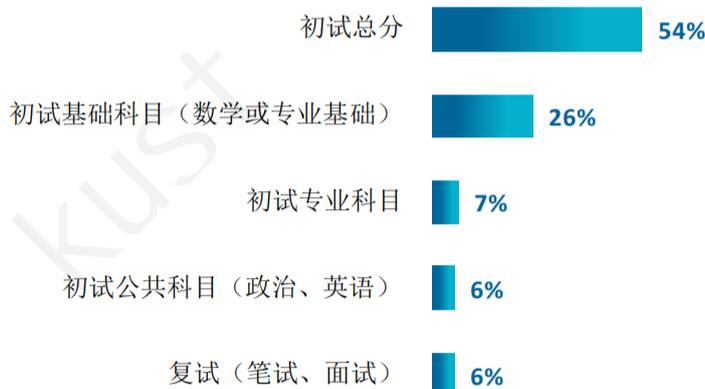


图 1-9 初次考研未通过科目（多选）（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### 4. 升学服务

我校 2023 届参与调研的本科毕业生中，参加过研究生考试的毕业生希望学校可以优化考研自习室（71%）、完善研究生信息阅览室/研究生信息数据库（41%）、提供研究生信息咨询服务（37%）等升学服务。

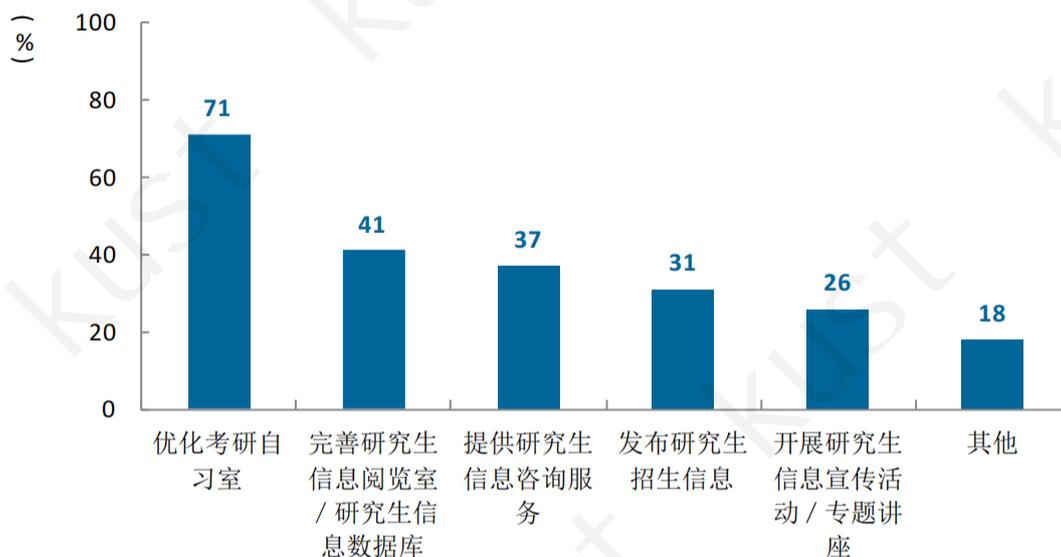


图 1-10 毕业生希望母校提供的升学服务（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### 5. 毕业生参加过公务员考试的比例

我校 2023 届参与调研的暂不就业有其他打算的本科毕业生主要是拟参加公务员/事业单位公开招聘招录考试，其中有 19%参加过公务员考试，有 3%的已经通过公务员考试。

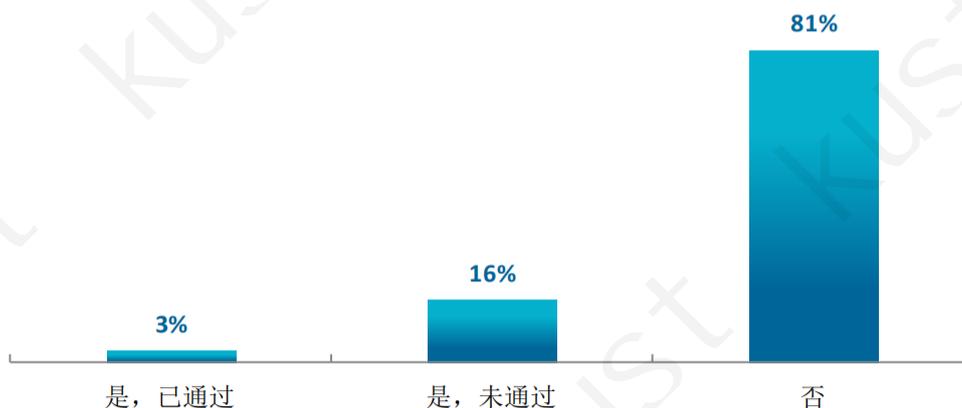


图 1-11 毕业生参加公务员考试的比例（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 6. 未通过公务员考试的原因

我校 2023 届参与调研的本科毕业生参加过公务员考试未通过的原因主要是笔试未达标（84%）。

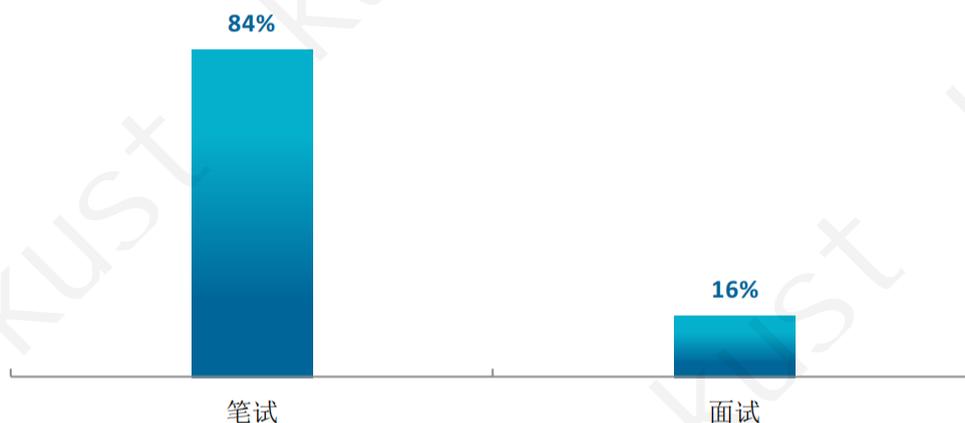


图 1-12 未通过公务员考试的原因（本科）

注：资格复审选项比例不足 1%，未展示。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 7. 希望提供的公务员考试服务

我校 2023 届参与调研的未通过公务员考试的本科毕业生希望学校可以发布更多招考信息（72%）、报名及考试时间通知（66%）、笔试辅导（65%）、发放备考资料（63%）等。

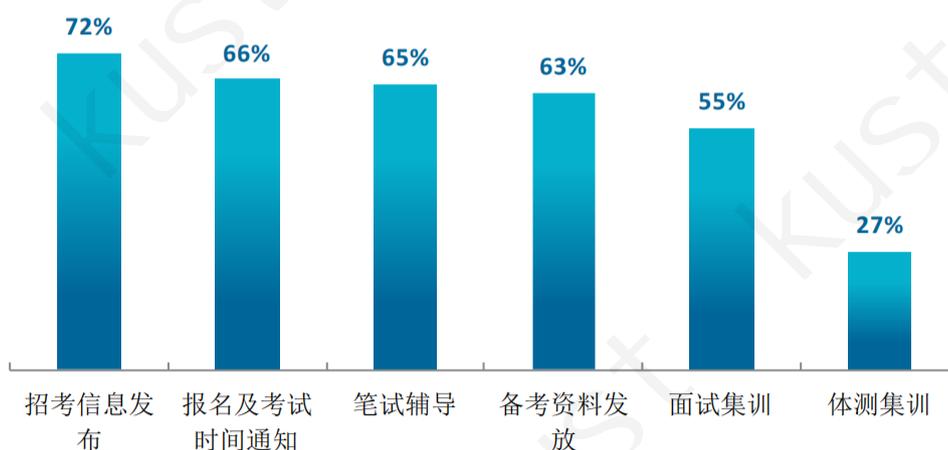


图 1-13 未通过公务员考试毕业生希望提供的公务员考试服务（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 8. 选择考公务员或者事业单位的原因

我校 2023 届参与调研的参加公务员考试的本科毕业生主要是因为工作稳定（88%）、福利待遇好（67%）等。

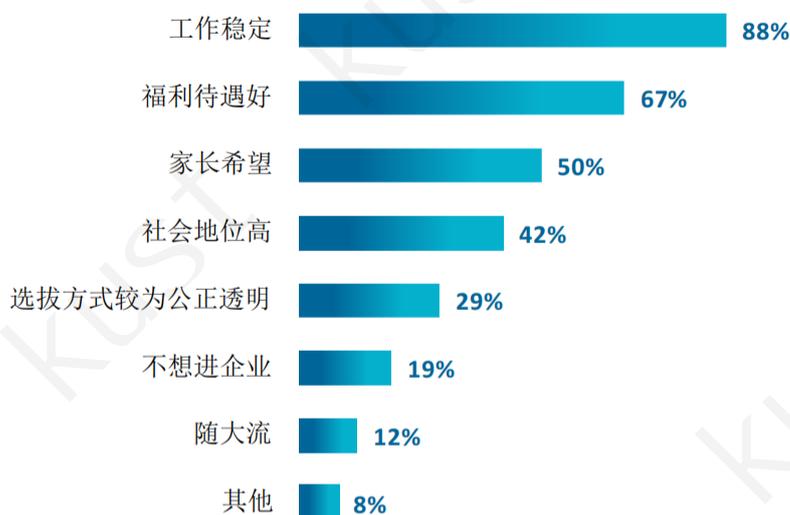


图 1-14 毕业生选择考公务员或者事业单位的原因（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 9. 重新选择

如果能重新选择，我校 2023 届参与调研的未就业本科毕业生准备考研/留学、考公务员（事业编）的比例分别是 39%、31%，还有 10%的毕业生表示不确定。

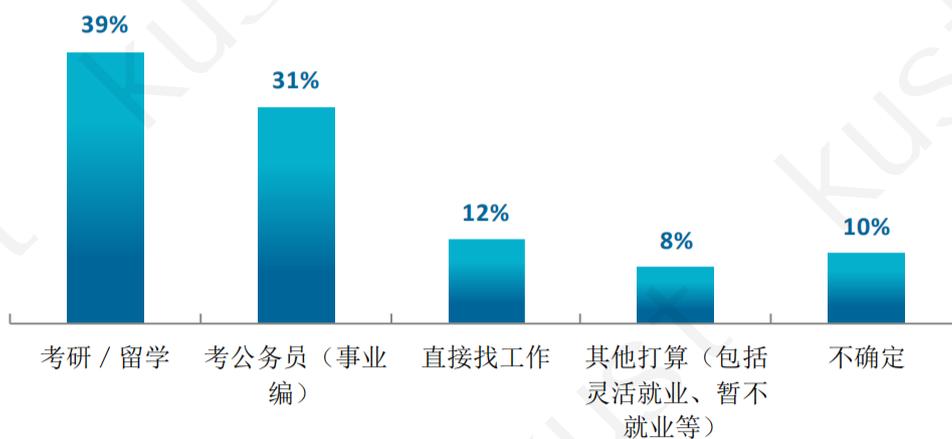


图 1-15 毕业生重新选择的毕业去向（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 三 就业流向

### （一） 行业流向

#### 1. 毕业生的行业流向

我校 2023 届参与调研的本科毕业生就业所涉行业相对集中，以建筑业（22.5%）为主，同时还包括电力/热力/燃气及水生产和供应业（12.4%）、其他制造业（9.3%）、电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）（5.2%）等。

我校 2023 届参与调研的硕士毕业生就业所涉行业较为广泛，从事较多的行业是教育业（12.1%）、其他制造业（8.6%）、建筑业（7.5%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（7.5%）、政府及公共管理（7.4%）。

我校 2023 届参与调研的博士毕业生就业行业优势凸显，以教育业（69.8%）为主，该领域毕业生主要进入本科院校（58.5%）就职，其次也有一定比例就职于高职（专科）院校（11.3%）。

表 1-6 毕业生就业的主要行业类

单位：%

行业类名称	本科	硕士	博士
建筑业	22.5	7.5	0.0
电力、热力、燃气及水生产和供应业	12.4	7.5	0.0
其他制造业	9.3	8.6	1.9
教育业	2.7	12.1	69.8
政府及公共管理	4.4	7.4	0.0
机械设备制造业	3.8	6.7	1.9
电子电气设备制造业 （含计算机、通信、家电等）	5.2	4.7	3.8
化学品、化工、塑胶制造业	3.9	5.3	1.9
采矿业	4.5	3.5	5.7
信息传输、软件和信息 技术服务业	3.9	3.9	0.0

注：此表分母为已就业本科、硕士、博士生人数。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-7 毕业生就业的主要行业

单位：%

行业名称	博士
本科院校	58.5
高职（专科）院校	11.3
采矿业（金属）	5.7
药品和医药制造业	3.8
综合医院	3.8

注：此表分母为已就业博士生人数。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 各学院及专业的行业流向

我校 2023 届参与调研的毕业生的行业流向和各学院、各专业培养情况基本吻合，如：参与调研的国土资源工程学院本科毕业生主要就业于铁路/道路/隧道和桥梁工程建筑业、采矿业（金属），参与调研的医学院硕士毕业生主要就业于综合医院/药品和医药制造业/专科医院，参与调研的博士毕业生均主要就业于本科院校；参与调研的冶金工程专业本科毕业生主要就业于有色金属（铝除外）生产和加工业，参与调研的交通运输专业硕士毕业生主要就业于公路运输服务业。

表 1-8 各学院毕业生实际就业的主要行业

学历	学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
本科	材料科学与工程学院	其他制造业
	城市学院	发电、输电业；铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业；其他制造业
	电力工程学院	发电、输电业
	公共安全与应急管理学院	建筑基础、结构、楼房外观承建业
	管理与经济学院	其他制造业
	国土资源工程学院	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业；采矿业（金属）
	化学工程学院	其他化工产品制造业；其他制造业；农药、化肥和其他农业化学制品制造业
	机电工程学院	其他制造业；发电、输电业；采矿业（金属）；通用零部件制造业；烟草制造业
	建筑工程学院	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业；建筑基础、结构、楼房外观承建业；非住宅建筑施工业
	建筑与城市规划学院	建筑基础、结构、楼房外观承建业；其他土木工程建筑业
交通工程学院	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业	

学历	学院名称	本校该学院毕业生就业的主要行业
本科	理学院	其他制造业；发电、输电业；其他化工产品制造业；保险机构；通信设备制造业；有色金属（铝除外）生产和加工业
	生命科学与技术学院	药品和医药制造业
	信息工程与自动化学院	发电、输电业；其他制造业；移动通信服务业
	冶金与能源工程学院	发电、输电业；有色金属（铝除外）生产和加工业；其他制造业
	医学院	基层医疗卫生服务机构；综合医院
硕士	材料科学与工程学院	其他制造业；半导体和其他电子元件制造业；其他化工产品制造业；有色金属（铝除外）生产和加工业
	电力工程学院	发电、输电业
	法学院	法律、知识产权服务业；司法、执法部门（公检法）
	管理与经济学院	本科院校；其他金融投资业；其他制造业
	国际学院	中小学教育机构
	国土资源工程学院	采矿业（金属）
	化学工程学院	其他化工产品制造业
	环境科学与工程学院	其他化工产品制造业；其他制造业
	机电工程学院	其他制造业；工业生产加工专用设备制造业；通用零部件制造业；发动机、涡轮机与动力传输设备制造业；发电、输电业
	建筑工程学院	其他土木工程建筑业；铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业；建筑基础、结构、楼房外观承建业
	建筑与城市规划学院	其他土木工程建筑业；本科院校；土地规划业
	交通工程学院	发动机、涡轮机与动力传输设备制造业；公路运输服务业；汽车整车制造业
	理学院	中小学教育机构；本科院校
	马克思主义学院	高职（专科）院校；本科院校
	生命科学与技术学院	药品和医药制造业
	外国语言文化学院	中小学教育机构
	信息工程与自动化学院	发电、输电业；其他制造业；本科院校
	冶金与能源工程学院	发电、输电业；其他制造业；其他化工产品制造业
	医学院	综合医院；药品和医药制造业；专科医院
	艺术与传媒学院	本科院校
博士	环境科学与工程学院	本科院校
	机电工程学院	本科院校

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-9 各专业毕业生实际就业的主要行业

学历	学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要行业
本科	材料科学与工程学院	材料科学与工程	其他制造业
	城市学院	财务管理	其他制造业
	城市学院	测绘工程（城市学院）	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
	城市学院	测控技术与仪器（城市学院）	发电、输电业
	城市学院	电气工程及其自动化（城市学院）	发电、输电业
	城市学院	工程造价（城市学院）	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
	城市学院	焊接技术与工程	其他制造业
	城市学院	机械工程（城市学院）	其他制造业；发电、输电业；铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
	城市学院	酒店管理	旅客住宿业
	城市学院	汽车服务工程	其他制造业
	城市学院	通信工程（城市学院）	发电、输电业
	城市学院	土木工程（城市学院）	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
	城市学院	智能电网信息工程	发电、输电业
	电力工程学院	电气工程及其自动化（电力工程学院）	发电、输电业
	公共安全与应急管理学院	安全工程	建筑基础、结构、楼房外观承建业
	国土资源工程学院	采矿工程	采矿业（金属）
	国土资源工程学院	测绘工程（国土资源工程学院）	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
	化学工程学院	过程装备与控制工程	其他制造业
	机电工程学院	机械工程（机电工程学院）	其他制造业
	建筑工程学院	工程管理	住宅建筑施工业；非住宅建筑施工业
	建筑工程学院	工程造价（建筑工程学院）	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
	建筑工程学院	土木工程（建筑工程学院）	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
	交通工程学院	物流工程（交通工程学院）	铁路、道路、隧道和桥梁工程建筑业
理学院	应用化学	其他化工产品制造业；有色金属（铝除外）生产和加工业；其他制造业	

学历	学院名称	专业名称	本校该专业毕业生就业的主要行业
本科	生命科学与技术学院	制药工程	药品和医药制造业
	信息工程与自动化学院	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	发电、输电业
	信息工程与自动化学院	计算机科学与技术	其他制造业
	信息工程与自动化学院	生物医学工程	医疗设备及用品制造业
	信息工程与自动化学院	自动化	发电、输电业
	冶金与能源工程学院	能源与动力工程	发电、输电业
	冶金与能源工程学院	冶金工程	有色金属（铝除外）生产和加工业
医学院	临床医学	基层医疗卫生服务机构	
硕士	材料科学与工程学院	材料工程	其他制造业
	材料科学与工程学院	材料加工工程	其他制造业
	材料科学与工程学院	材料与化工（材料科学与工程学院）	其他制造业
	电力工程学院	电气工程	发电、输电业
	管理与经济学院	工商管理	本科院校
	国际学院	汉语国际教育	中小学教育机构
	国土资源工程学院	地质工程	采矿业（金属）
	环境科学与工程学院	环境工程	其他化工产品制造业
	机电工程学院	机械工程	工业生产加工专用设备制造业
	机电工程学院	智能制造技术	其他制造业
	建筑工程学院	土木工程	建筑基础、结构、楼房外观承建业
	建筑与城市规划学院	建筑学	其他土木工程建筑业
	交通工程学院	交通运输	公路运输服务业
	生命科学与技术学院	生物与医药（生命科学与技术学院）	药品和医药制造业
	外国语言文化学院	英语笔译	中小学教育机构
	信息工程与自动化学院	电子信息	发电、输电业
	冶金与能源工程学院	材料与化工（冶金与能源工程学院）	其他化工产品制造业；有色金属（铝除外）生产和加工业
	冶金与能源工程学院	能源动力（冶金与能源工程学院）	发电、输电业
	医学院	内科学	综合医院
	医学院	神经生物学（医学院）	药品和医药制造业
医学院	外科学	综合医院	

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## （二） 职业流向

### 1. 毕业生的职业流向

我校作为理工类特色院校，2023 届参与调研的本科毕业生从事的职业类别相对集中，以建筑工程（18.0%）为主，此外，还有部分毕业生从事电力/能源（9.0%）、机械/仪器仪表（7.3%）、电气/电子（不包括计算机）（7.3%）、生产/运营（5.2%）等类别职业。

我校 2023 届参与调研的硕士毕业生从事的职业类别相对多元。具体来看，比例最高的为高等教育（8.4%）、建筑工程（8.3%），其后依次是机械/仪器仪表（6.6%）、研究人员（6.3%）、电力/能源（5.5%）、生物/化工（5.2%）等。

我校 2023 届参与调研的博士毕业生从事的职业类别相对集中，以高等教育（75.9%）为主，此外，还有部分毕业生为研究人员（13.0%）。具体来看，从事高等教育类职业的博士毕业生主要是成为高等教育教师（74.1%）。

表 1-10 毕业生从事的主要职业类

单位：%

职业类名称	本科	硕士	博士
建筑工程	18.0	8.3	0.0
电力/能源	9.0	5.5	0.0
机械/仪器仪表	7.3	6.6	0.0
电气/电子（不包括计算机）	7.3	4.3	0.0
高等教育	0.0	8.4	75.9
生产/运营	5.2	3.5	0.0
生物/化工	3.2	5.2	0.0
行政/后勤	3.9	4.0	0.0
计算机与数据处理	3.2	4.3	0.0
研究人员	1.0	6.3	13.0

注：此表分母为已就业本科、硕士、博士生人数；

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-11 毕业生从事的主要职业

单位：%

职业名称	博士
高等教育教师	74.1
材料科学研究人员	5.6
材料工程技术人员	3.7

注：此表分母为已就业博士生人数；

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 各学院及专业的职业流向

我校 2023 届参与调研的毕业生的职业流向和各学院、各专业培养情况基本吻合，如：参与调研的城市学院本科毕业生主要为建筑施工人员、会计、施工工程技术人员，参与调研的化学工程学院硕士毕业生主要为化学技术人员；参与调研的临床医学专业本科毕业生主要为全科医师，参与调研的工商管理专业硕士毕业生主要为运营经理。此外，参与调研的博士毕业生均主要为高等教育教师。

表 1-12 各学院毕业生实际从事的主要职业

学历	学院名称	本校该学院毕业生从事的主要职业
本科	材料科学与工程学院	材料工程技术人员
	城市学院	建筑施工人员；会计；施工工程技术人员
	电力工程学院	电厂操作人员；发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员；电气工程技术人员
	公共安全与应急管理學院	安全工程技术人员
	管理与经济学院	会计
	国土资源工程学院	测绘技术人员；采矿工程技术人员；测量技术人员
	化学工程学院	工业工程技术人员；化学技术人员；化工厂系统操作人员
	机电工程学院	工业机械技术人员；机械维护技术人员；机械工程技术人员
	建筑工程学院	建筑施工人员；施工工程技术人员；土木工程技术人员
	理学院	化学技术人员；电子工程技术人员
	信息工程与自动化学院	计算机程序员；电厂操作人员；电工技术人员；电气工程技术人员
	冶金与能源工程学院	电厂操作人员；材料工程技术人员；发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员
	医学院	全科医师
	艺术与传媒学院	新媒体策划、编辑、运营人员；文员
硕士	材料科学与工程学院	材料工程技术人员；材料科学研究人员；工业工程技术人员；航空设计工程技术人员
	电力工程学院	电厂操作人员；发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员；水利/污水处理工程技术人员
	法学院	律师
	公共安全与应急管理學院	安全工程技术人员
	管理与经济学院	会计；运营经理；银行柜员

学历	学院名称	本校该学院毕业生从事的主要职业
硕士	国土资源工程学院	采矿工程技术人员；地质及石油技术人员；地质数据技术人员
	化学工程学院	化学技术人员
	环境科学与工程学院	环境工程技术人员
	机电工程学院	机械工程技术人员；机械技术人员；机电工程技术人员；工业机械技术人员
	建筑工程学院	建筑施工人员；土木建筑工程技术人员；施工工程技术人员
	建筑与城市规划学院	建筑师（非园林和水上景观）；城市和区域规划助手；高等教育教师
	交通工程学院	汽车动力系统工程技术人员；交通技术人员；车身设计工程技术人员；高等教育教师
	理学院	高等教育教师
	马克思主义学院	高等教育教师；文员
	生命科学与技术学院	生物医学工程技术人员
	外国语言文化学院	高中教师；高等教育教师
	信息工程与自动化学院	高等教育教师；计算机程序员；电子工程技术人员
	冶金与能源工程学院	材料工程技术人员；电厂操作人员；材料科学研究人员
医学院	内科医师；外科医师；分子和细胞生物学研究人员	
艺术与传媒学院	高等教育教师	
博士	材料科学与工程学院	高等教育教师
	环境科学与工程学院	高等教育教师
	机电工程学院	高等教育教师
	冶金与能源工程学院	高等教育教师

注：个别学院因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

表 1-13 各专业毕业生实际从事的主要职业

学历	学院名称	专业名称	本校该专业毕业生从事的主要职业
本科	材料科学与工程学院	材料科学与工程	材料工程技术人员
	城市学院	财务管理	会计
	城市学院	测绘工程（城市学院）	测绘技术人员
	城市学院	电气工程及其自动化（城市学院）	电气工程技术人员
	城市学院	工程造价（城市学院）	建筑施工人员
	城市学院	会计学（城市学院）	会计

学历	学院名称	专业名称	本校该专业毕业生从事的主要职业
本科	城市学院	机械工程（城市学院）	机械工程技术人员；机械技术人员
	城市学院	酒店管理	旅店服务人员
	城市学院	汽车服务工程	汽车零部件技术人员
	城市学院	水文与水资源工程（城市学院）	水资源工程技术人员
	城市学院	土木工程（城市学院）	土木工程技术人员
	电力工程学院	电气工程及其自动化（电力工程学院）	电气工程技术人员；发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员
	公共安全与应急管理学院	安全工程	安全工程技术人员
	国土资源工程学院	采矿工程	采矿工程技术人员
	国土资源工程学院	测绘工程（国土资源工程学院）	测绘技术人员
	机电工程学院	机械工程（机电工程学院）	机械维护技术人员
	建筑工程学院	工程造价（建筑工程学院）	建筑施工人员
	建筑工程学院	土木工程（建筑工程学院）	建筑施工人员；土木工程技术人员
	理学院	应用化学	化学技术人员
	信息工程与自动化学院	自动化	电工技术人员；电气工程技术技术人员
	冶金与能源工程学院	能源与动力工程	电厂操作人员
	冶金与能源工程学院	冶金工程	材料工程技术人员
	医学院	临床医学	全科医师
硕士	材料科学与工程学院	材料工程	材料工程技术人员
	材料科学与工程学院	材料加工工程	材料工程技术人员
	材料科学与工程学院	材料与化工（材料科学与工程学院）	材料工程技术人员
	电力工程学院	电气工程	发电站、变电站和中继站的电子和电气修理技术人员
	公共安全与应急管理学院	安全工程	安全工程技术人员
	管理与经济学院	工商管理	运营经理
	环境科学与工程学院	环境工程	环境工程技术人员
	机电工程学院	机械工程	机械工程技术人员
	建筑工程学院	土木工程	建筑施工人员
	建筑与城市规划学院	建筑学	建筑师（非园林和水上景观）
	交通工程学院	交通运输	交通技术人员
	生命科学与技术学院	生物与医药（生命科学与技术学院）	生物医学工程技术人员
外国语言文化学院	英语笔译	高中教师	

学历	学院名称	专业名称	本校该专业毕业生从事的主要职业
硕士	冶金与能源工程学院	材料与化工（冶金与能源工程学院）	材料工程技术人员
	冶金与能源工程学院	能源动力（冶金与能源工程学院）	电厂操作人员
	医学院	内科学	内科医师
	医学院	外科学	外科医师
博士	机电工程学院	机械电子工程	高等教育教师

注：个别专业因样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### （三） 用人单位流向

截至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科、研究生学历毕业生分别有 24.07%、27.97% 就业于国有企业；此外，研究生学历毕业生就业于事业单位（12.37%）的比例相对较高。

表 1-14 就业单位流向

	本科生		研究生		总人数	
	人数	比例	人数	比例	人数（人）	比例
已就业毕业生去向	6645	82.03%	3341	83.65%	9986	82.56%
党政机关	112	1.38%	149	3.73%	261	2.16%
事业单位	61	0.75%	494	12.37%	555	4.59%
国有企业	1950	24.07%	1117	27.97%	3067	25.36%
非国有企业	2632	32.49%	1176	29.44%	3808	31.48%
科研助理	9	0.11%	19	0.48%	28	0.23%
应征义务兵	33	0.41%	0	0.00%	33	0.27%
基层项目						
国家基层	33	0.41%	1	0.03%	34	0.28%
地方基层	33	0.41%	31	0.78%	64	0.53%
自主创业	39	0.48%	11	0.28%	50	0.41%
自由职业	93	1.15%	50	1.25%	143	1.18%
升学	1578	19.48%	280	7.01%	1858	15.36%
出国出境	72	0.89%	13	0.33%	85	0.70%
未就业毕业生人数	1456	17.97%	653	16.35%	2109	17.44%
<b>毕业生总人数</b>	<b>8101</b>	<b>100.00%</b>	<b>3994</b>	<b>100.00%</b>	<b>12095</b>	<b>100.00%</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日。

#### （四） 就业地区流向

截至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届省内生源毕业生留在云南省就业的比例最高，本科、硕士、博士毕业生留滇就业的比例分别为 31.75%、19.71%、39.24%，我校毕业生积极服务云南省区域经济发展。此外，本届本科毕业生在东部地区就业的比例（14.88%）也较高。

截至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届省外生源毕业生中，本科、硕士毕业生在云南省就业的比例分别为 4.41%、8.68%，而博士毕业生在云南省就业比例（31.65%）更为突出。此外，硕士毕业生在东部地区就业的比例（28.51%）也相对较高。

表 1-15 就业经济区域流向

就业地区	生源地	本科生		硕士研究生		博士研究生		总人数	
		人数	所占已就业本科生人数比例	人数	所占已就业研究生人数比例	人数	所占已就业研究生人数比例	人数	所占已就业毕业生比例
云南	省内生源	2110	31.75%	643	19.71%	31	39.24%	2784	27.88%
东部地区		989	14.88%	81	2.48%	0	0.00%	1070	10.72%
中部地区		247	3.72%	14	0.43%	1	1.27%	262	2.62%
西部地区		336	5.06%	52	1.59%	0	0.00%	388	3.89%
境外		3	0.05%	1	0.03%	0	0.00%	4	0.04%
云南	外省生源	293	4.41%	283	8.68%	25	31.65%	601	6.02%
东部地区		536	8.07%	930	28.51%	10	12.66%	1476	14.78%
中部地区		190	2.86%	422	12.94%	5	6.33%	617	6.18%
西部地区		255	3.84%	542	16.62%	7	8.86%	804	8.05%
境外		3	0.05%	1	0.03%	0	0.00%	4	0.04%

数据来源：云研智慧就业平台数据。

注 1：此表分母为已就业本科、硕士、博士生人数；

注 2：以上数据截止日期 2023 年 8 月 31 日；

注 3：升学和应征义务兵的毕业生流向未计入本表；

注 4：根据第五轮学科评估有关区域分部标准，共分 5 个部分，本省、东部地区、中部地区、西部地区、境外。其中：“东部地区”指北京、天津、河北、辽宁、上海、江苏、浙江、福建、山东、广东、海南等 11 个省级行政区；“中部地区”指山西、吉林、黑龙江、安徽、江西、河南、湖北、湖南等 8 个省级行政区；“西部地区”指四川、重庆、贵州、云南、西藏、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、广西、内蒙古等 12 个省级行政区；已在“本省”统计的人数，不在“所在区域(东部、中部、西部)”重复统计。

截至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届在云南省内就业的毕业生中，博士毕业生有较高比例在昆明就业（65.82%），本科、硕士毕业生除昆明外，在地州就业的比例也相对较高（分别为 15.85%、8.80%）。

表 1-16 云南省内就业流向

就业地	生源地	本科生		硕士研究生		博士研究生	
		人数	所占已就业本科生人数比例	人数	所占已就业研究生人数比例	人数	所占已就业研究生人数比例
昆明	外省生源	239	3.60%	240	7.36%	24	30.38%
	省内生源	1111	16.72%	399	12.23%	28	35.44%
在昆明就业人数		1350	20.32%	639	19.59%	52	65.82%
地州	外省生源	54	0.81%	43	1.32%	1	1.27%
	省内生源	999	15.03%	244	7.48%	3	3.80%
在云南省地州就业人数		1053	15.85%	287	8.80%	4	5.06%
毕业生云南省就业总数		2403	36.16%	926	28.39%	56	70.89%
昆明就业人数/省内就业人数 (%)		56.18%		69.01%		92.86%	
省内生源地州工作人数/地州工作总人数 (%)		94.87%		85.02%		75.00%	

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日。

注 1：此表分母为已就业本科、硕士、博士生人数；

注 2：升学和应征义务兵的毕业生流向未计入本表。

截至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科、研究生学历毕业生在深圳、北京、成都就业的比例较高。

表 1-17 毕业生全国综合竞争力排名前二十城市就业流向

排名	城市	本科生		研究生		总人数	
		人数	所占已就业本科生人数比例	人数	所占已就业研究生人数比例	人数	所占已就业毕业生比例
1	上海	107	1.61%	81	2.42%	188	1.88%
2	深圳	301	4.53%	157	4.70%	458	4.59%
3	香港	0	0.00%	1	0.03%	1	0.01%
4	北京	158	2.38%	88	2.63%	246	2.46%
5	广州	95	1.43%	51	1.53%	146	1.46%
6	苏州	38	0.57%	24	0.72%	62	0.62%
7	台北	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
8	南京	25	0.38%	25	0.75%	50	0.50%
9	武汉	115	1.73%	58	1.74%	173	1.73%
10	无锡	9	0.14%	10	0.30%	19	0.19%

排名	城市	本科生		研究生		总人数	
		人数	所占已就业本科生人数比例	人数	所占已就业研究生人数比例	人数	所占已就业毕业生比例
11	杭州	33	0.50%	39	1.17%	72	0.72%
12	成都	112	1.69%	97	2.90%	209	2.09%
13	宁波	48	0.72%	6	0.18%	54	0.54%
14	佛山	10	0.15%	7	0.21%	17	0.17%
15	澳门	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
16	长沙	35	0.53%	39	1.17%	74	0.74%
17	东莞	46	0.69%	15	0.45%	61	0.61%
18	常州	4	0.06%	9	0.27%	13	0.13%
19	厦门	27	0.41%	18	0.54%	45	0.45%
20	青岛	15	0.23%	15	0.45%	30	0.30%
合计		1178	17.73%	740	22.15%	1918	19.21%

数据来源：云研智慧就业平台数据。

注 1：此表分母为已就业本科、研究生人数；

注 2：以上数据截止日期 2023 年 8 月 31 日；

注 3：升学和应征义务兵的毕业生流向未计入本表；

注 4：2021 年 11 月 2 日，中国社科院财经战略研究院与中国社会科学出版社在北京共同发布了《中国城市竞争力第 19 次报告》，报告显示，2021 年城市综合经济竞争力指数二十强依次是：上海、深圳、香港、北京、广州、苏州、台北、南京、武汉、无锡、杭州、成都、宁波、佛山、澳门、长沙、东莞、常州、厦门、青岛。

### （五）重点行业企业、关键领域就业状况

截至 2023 年 8 月 31 日，我校 2023 届本科、研究生学历毕业生均主要就业于国有企业（分别为 29.35%、33.49%）。

表 1-18 毕业生到重点行业企业、关键领域就业比例

重点行业企业、关键领域	本科生		研究生		总人数		
	人数	所占已就业本科生人数比例	人数	所占已就业研究生人数比例	人数	所占已就业毕业生人数比例	
党政机关及事业单位	179	2.69%	654	19.57%	833	8.34%	
基层就业项目	66	0.99%	32	0.96%	98	0.98%	
部队	35	0.53%	6	0.18%	41	0.41%	
国有企业	1950	29.35%	1119	33.49%	3069	30.73%	
世界 500 强	194	2.92%	103	3.08%	297	2.97%	
中国 500 强	96	1.44%	62	1.86%	158	1.58%	
上市公司	311	4.68%	184	5.51%	495	4.96%	
民营企业 500 强	34	0.51%	15	0.45%	49	0.49%	
云南 100 强	14	0.21%	1	0.03%	15	0.15%	
升学	研究生	1565	23.55%	280	8.38%	1845	18.48%

重点行业 企业、关键领域		本科生		研究生		总人数	
		人数	所占已就 业本科生 人数比例	人数	所占已就 业研究生 人数比例	人数	所占已就 业毕业生 人数比例
	第二学士学位	13	0.20%	0	0.00%	13	0.13%
	出国、出境	72	1.08%	13	0.39%	85	0.85%
合计		<b>4529</b>	<b>68.16%</b>	<b>2469</b>	<b>73.90%</b>	<b>6998</b>	<b>70.08%</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日；

注：此表分母为已就业本科、研究生人数。

## （六） 区域贡献

### 1. 云南省就业比例

我校 2023 届本科、硕士、博士已就业毕业生中，分别有 36.16%、28.39%、70.89%的人在云南就业。

表 1-19 云南省就业比例

学历	云南省就业人数	占已就业人数的比例
本科生	2403	36.16%
硕士研究生	926	28.39%
博士研究生	56	70.89%
合计	<b>3385</b>	<b>33.90%</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日；

注：此表分母为已就业本科、硕士、博士生人数；

注：升学和应征义务兵的毕业生流向未计入本表。

### 2. 省内就业的各行业和职业情况

行业方面，我校 2023 届已就业毕业生中，本科生在省内主要就业于制造业（19.64%）、建筑业（12.44%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（11.24%），硕士在省内主要就业于教育行业（11.02%）、制造业（10.37%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（9.72%），博士在省内主要集中就业于教育行业（71.43%）。

职业方面，我校 2023 届已就业毕业生中，本科、硕士在省内均主要为工程技术人员（分别为 25.38%、31.53%），博士在省内主要集中为教学人员（66.07%）。

表 1-20 省内就业的各行业和职业情况

单位行业和工作职位		本科生		硕士研究生		博士研究生		总人数	
		人数	占省内就业本科生人数比例	人数	占省内就业研究生人数比例	人数	占省内就业研究生人数比例	人数	占省内就业毕业生人数比例
云南省 就业各 单位行业 人数	采矿业	50	2.08%	28	3.02%	1	1.79%	79	2.33%
	电力、热力、燃气及水生产和供应业	270	11.24%	90	9.72%	1	1.79%	361	10.66%
	房地产业	18	0.75%	5	0.54%	0	0.00%	23	0.68%
	公共管理、社会保障和社会组织	58	2.41%	70	7.56%	1	1.79%	129	3.81%
	建筑业	299	12.44%	82	8.86%	0	0.00%	381	11.26%
	交通运输、仓储和邮政业	57	2.37%	31	3.35%	0	0.00%	88	2.60%
	教育	84	3.50%	102	11.02%	40	71.43%	226	6.68%
	金融业	69	2.87%	50	5.40%	0	0.00%	119	3.52%
	居民服务、修理和其他服务业	46	1.91%	11	1.19%	0	0.00%	57	1.68%
	军队	0	0.00%	2	0.22%	0	0.00%	2	0.06%
	科学研究和技术服务业	92	3.83%	84	9.07%	5	8.93%	181	5.35%
	农、林、牧、渔业	42	1.75%	24	2.59%	0	0.00%	66	1.95%
	批发和零售业	159	6.62%	29	3.13%	0	0.00%	188	5.55%
	水利、环境和公共设施管理业	39	1.62%	53	5.72%	0	0.00%	92	2.72%
	卫生和社会工作	72	3.00%	40	4.32%	2	3.57%	114	3.37%
	文化、体育和娱乐业	96	4.00%	15	1.62%	0	0.00%	111	3.28%
	信息传输、软件和信息技术服务业	232	9.65%	34	3.67%	0	0.00%	266	7.86%
	制造业	472	19.64%	96	10.37%	1	1.79%	569	16.81%
	住宿和餐饮业	45	1.87%	4	0.43%	0	0.00%	49	1.45%
	租赁和商务服务业	94	3.91%	24	2.59%	1	1.79%	119	3.52%
云南省 就业各 工作职位 人数	办事人员和有关人员	97	4.04%	35	3.78%	0	0.00%	132	3.90%
	法律专业人员	16	0.67%	35	3.78%	0	0.00%	51	1.51%
	工程技术人员	610	25.38%	292	31.53%	3	5.36%	905	26.74%
	公务员	45	1.87%	53	5.72%	1	1.79%	99	2.92%
	教学人员	52	2.16%	90	9.72%	37	66.07%	179	5.29%

单位行业和工作职位		本科生		硕士研究生		博士研究生		总人数	
		人数	占省内就业本科生人数比例	人数	占省内就业研究生人数比例	人数	占省内就业研究生人数比例	人数	占省内就业毕业生人数比例
云南省就业各工作职位人数	金融业务人员	74	3.08%	38	4.10%	0	0.00%	112	3.31%
	经济业务人员	84	3.50%	10	1.08%	0	0.00%	94	2.78%
	军人	0	0.00%	1	0.11%	0	0.00%	1	0.03%
	科学研究人员	8	0.33%	42	4.54%	8	14.29%	58	1.71%
	农林牧渔业技术人员	9	0.37%	3	0.32%	0	0.00%	12	0.35%
	其他人员	469	19.52%	74	7.99%	0	0.00%	543	16.04%
	其他专业技术人员	457	19.02%	106	11.45%	1	1.79%	564	16.66%
	商业和服务业人员	127	5.29%	18	1.94%	0	0.00%	145	4.28%
	生产和运输设备操作人员	101	4.20%	32	3.46%	0	0.00%	133	3.93%
	卫生专业技术人员	60	2.50%	32	3.46%	1	1.79%	93	2.75%
	文学艺术工作人员	34	1.41%	3	0.32%	0	0.00%	37	1.09%
	新闻出版和文化工作人员	21	0.87%	3	0.32%	0	0.00%	24	0.71%

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至2023年8月31日；

注1：此表分母为已就业本科、硕士、博士生人数；

注2：升学和应征义务兵的毕业生流向未计入本表。

## 四 毕业生的升学情况

### 1. 毕业生的升学比例

我校 2023 届本科、研究生学历毕业生的深造比例（国内升学、出国出境等）分别为 20.37%、7.34%。

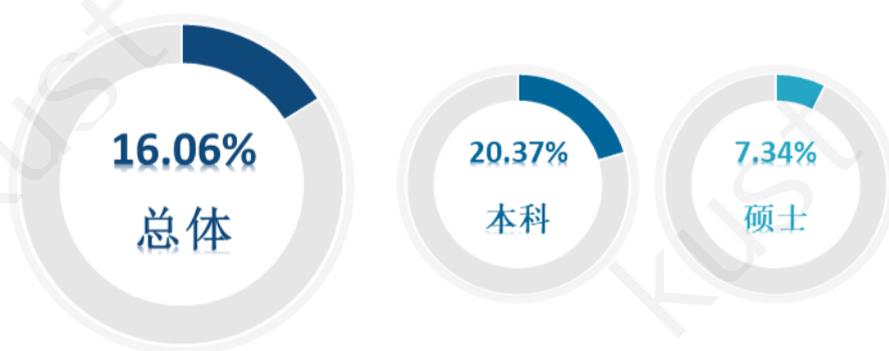


图 1-16 毕业生的升学比例

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日。

### 2. 毕业生的升学情况

我校 2023 届本科毕业生在中国内地（大陆）升学的比例为 19.48%，选择出国出境深造的比例为 0.89%；研究生学历毕业生在中国内地（大陆）升学的比例为 7.01%，选择出国出境深造的比例为 0.33%。

表 1-21 毕业生的升学情况

单位：%

学历	升学比例	中国内地（大陆）升学	出国出境
总体	16.06	15.36	0.70
本科	20.37	19.48	0.89
研究生	7.34	7.01	0.33

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日；

## 3. 各学院毕业生的升学情况

表 1-22 各学院毕业生的升学情况

序号	学院	本科生						研究生						合计	
		学院人数	研究生	第二学士学位	出国、出境	升学人数合计	升学比例	学院人数	研究生	第二学士学位	出国、出境	升学人数合计	升学比例	升学人数合计	升学比例
1	冶能	356	110	0	1	111	31.18%	284	45	0	2	47	16.55%	158	24.69%
2	生科	152	66	0	0	66	43.42%	172	14	0	0	14	8.14%	80	24.69%
3	环工	127	56	0	0	56	44.09%	169	8	0	1	9	5.33%	65	21.96%
4	材料	270	90	0	0	90	33.33%	299	36	0	0	36	12.04%	126	22.14%
5	国资	301	89	0	0	89	29.57%	305	35	0	0	35	11.48%	124	20.46%
6	机电	387	71	0	1	72	18.60%	246	9	0	0	9	3.66%	81	12.80%
7	信自	721	152	3	7	162	22.47%	432	21	0	0	21	4.86%	183	15.87%
8	建工	560	106	0	14	120	21.43%	181	12	0	0	12	6.63%	132	17.81%
9	建筑	142	45	0	3	48	33.80%	109	2	0	0	2	1.83%	50	19.92%
10	化工	242	62	0	0	62	25.62%	124	10	0	1	11	8.87%	73	19.95%
11	交通	338	108	2	12	122	36.09%	139	10	0	0	10	7.19%	132	27.67%
12	电力	370	90	0	1	91	24.59%	122	4	0	0	4	3.28%	95	19.31%
13	民航	84	19	0	1	20	23.81%	0	0	0	0	0	0.00%	20	23.81%
14	应急	58	21	0	0	21	36.21%	51	7	0	0	7	13.73%	28	25.69%
15	农工	47	12	0	0	12	25.53%	55	9	0	0	9	16.36%	21	20.59%
16	食品	53	20	0	0	20	37.74%	56	9	0	0	9	16.07%	29	26.61%
17	管经	353	62	0	6	68	19.26%	376	5	0	1	6	1.60%	74	10.15%
18	理学	305	92	0	3	95	31.15%	110	19	0	0	19	17.27%	114	27.47%

序号	学院	本科生						研究生						合计	
		学院人数	研究生	第二学士学位	出国、出境	升学人数合计	升学比例	学院人数	研究生	第二学士学位	出国、出境	升学人数合计	升学比例	升学人数合计	升学比例
19	医学	110	32	0	0	32	29.09%	278	13	0	1	14	5.04%	46	11.86%
20	法学	108	38	0	2	40	37.04%	135	2	0	0	2	1.48%	42	17.28%
21	艺传	324	56	2	8	66	20.37%	123	1	0	6	7	5.69%	73	16.33%
22	外文	102	18	0	1	19	18.63%	67	0	0	1	1	1.49%	20	11.83%
23	城市	2544	141	6	10	157	6.17%	0	0	0	0	0	0.00%	157	6.17%
24	国际	47	9	0	2	11	23.40%	27	0	0	0	0	0.00%	11	14.86%
25	马院	0	0	0	0	0	0.00%	105	6	0	0	6	5.71%	6	5.71%
26	灵长	0	0	0	0	0	0.00%	29	3	0	0	3	10.34%	3	10.34%
合计		8101	1565	13	72	1650	20.37%	3994	280	0	13	293	7.34%	1943	16.06%

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日。

#### 4. 国内升学院校类型

我校 2023 届参与调研的国内升学的本科毕业生升学院校为一流大学建设高校及国家级科研院所的比例为 20%，升学院校为一流学科建设高校的比例为 19%。

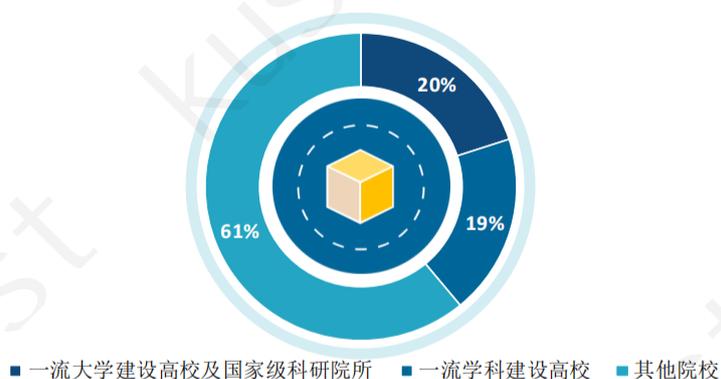


图 1-17 毕业生升学院校的主要类型（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### 5. 国内升学院校分布

我校 2023 届本科毕业生的国内升学院校除昆明理工大学之外，主要是云南大学、中南大学、重庆大学、西南交通大学；研究生学历毕业生的国内升学院校除本校之外，主要是东北大学、中南大学、福州大学、中山大学等高校。

表 1-23 2023 届毕业生升学流向前十名高校

本科生			研究生		
高校名称	人数 (个)	占本科生升 学总人数比 例 (%)	高校名称	人数 (个)	占研究生 升学总人 数比例 (%)
昆明理工大学	877	53.15	昆明理工大学	50	17.06
云南大学	61	3.70	东北大学	14	4.78
中南大学	33	2.00	中南大学	7	2.39
重庆大学	30	1.82	福州大学	7	2.39
西南交通大学	19	1.15	中山大学	6	2.05
东北大学	13	0.79	云南大学	5	1.71
北京科技大学	12	0.73	中国地质大学（武汉）	5	1.71
中国地质大学（武汉）	12	0.73	重庆大学	5	1.71
上海大学	11	0.67	北京科技大学	5	1.71
渤海大学	11	0.67	北京理工大学	5	1.71
<b>合计</b>	<b>1079</b>	<b>65.41</b>	<b>合计</b>	<b>109</b>	<b>37.22</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日。



## 五 毕业生创业情况

### 1. 毕业生的自主创业比例

我校 2023 届本科毕业生的自主创业比例为 0.48%；硕士毕业生的自主创业比例为 0.28%。



图 1-18 毕业生的自主创业比例

数据来源：云研智慧就业平台数据。截至 2023 年 8 月 31 日。

### 2. 毕业生创业的主要原因

我校参与调研的本科毕业生选择自主创业的最主要原因是“理想就是成为创业者”（43%）；选择自主创业的毕业生中，89%属于“机会型创业<sup>1</sup>”，11%属于“生存型创业<sup>2</sup>”。

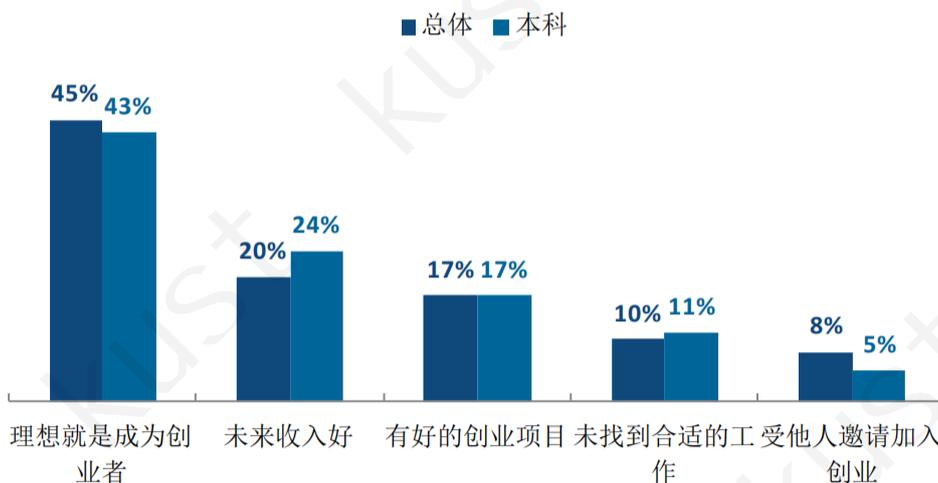


图 1-19 毕业生自主创业的原因分布（合并数据）

注：硕士、博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

<sup>1</sup> **机会型创业**：指的是为了抓住和充分利用市场机会而进行的创业；

<sup>2</sup> **生存型创业**：指的是创业者因找不到合适的工作而进行的创业。该理论由全球创业观察（Global Entrepreneurship Monitor）2001 年报告首次提出。其中，机会型创业包括：理想就是成为创业者、有好的创业项目、受他人邀请加入创业、未来收入好；生存型创业包括：未找到合适的工作。

### 3. 创业的形式

我校 2023 届参与调研的自主创业毕业生创业的形式主要是创立公司（48%）、互联网创业（27%）。

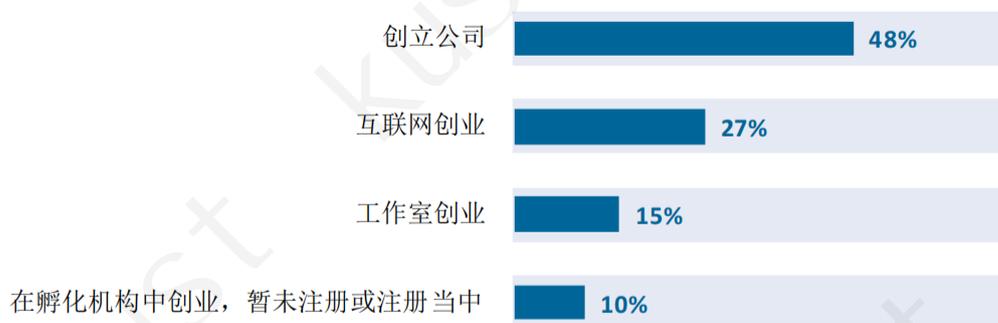


图 1-20 毕业生自主创业的形式（多选）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 4. 毕业生自主创业集中的行业类

我校参与调研的本科、硕士毕业生自主创业的主要行业类如下表所示。从表中可见，自主创业的本科毕业生主要集中的领域是建筑业（22.5%）；自主创业的硕士毕业生主要集中的领域是教育业（19.0%）。

行业类名称	本科 (%)	硕士 (%)
建筑业	22.5	4.8
教育业	7.5	19.0
电力、热力、燃气及水生产和供应业	6.9	0.0
各类专业设计与咨询服务业	5.0	14.3
文化、体育和娱乐业	6.3	4.8
零售业	4.4	14.3
政府及公共管理	4.4	4.8
采矿业	3.8	4.8
电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）	3.1	9.5
信息传输、软件和信息技术服务业	3.1	4.8
住宿和餐饮业	3.8	0.0

图 1-21 毕业生实际创业的行业类（合并数据）

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

# 就业主要特点

## 第二章 就业主要特点

本章主要呈现我校促进毕业生就业的政策措施，并通过了解毕业生求职周期、求职成本等求职过程特点，以及毕业生对就业服务工作、创新创业教育的反馈，进一步提升就业创业工作质量。

### 一 求职过程

#### 1. 求职过程

我校 2023 届参与调研的本科毕业生平均收到面试机会 8.3 次，平均收到录用通知数 3.1 份，平均求职时间为 3.0 个月，平均求职所花费用为 643 元；参与调研的硕士毕业生平均收到面试机会 4.1 次，平均收到录用通知数 2.8 份，平均求职时间为 3.2 个月，平均求职所花费用为 1896 元；参与调研的博士毕业生平均收到面试机会 2.2 次，平均收到录用通知数 1.5 份，平均求职时间为 3.9 个月，平均求职所花费用为 2555 元。



图 2-1 毕业生的求职过程

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 求职困难

我校 2023 届参与调研的本科毕业生在求职过程中遇到的最主要的困难是“缺乏实践经验”（64%），其次是“缺乏求职方法技巧”（51%）；参与调研的硕士毕业生在求职过程中遇到的困难主要是“缺乏实践经验”（55%），其次是“适合自己的招聘岗位少”（45%）。

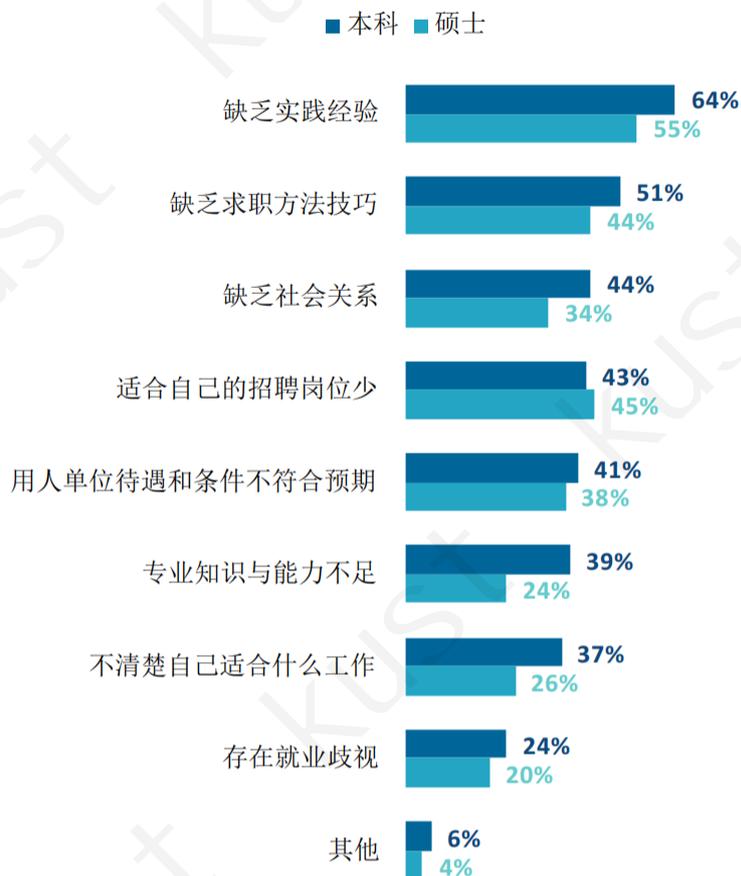


图 2-2 毕业生在求职过程中遇到的困难

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 二 就业服务工作情况

### 1. 就业指导服务总体满意度

九成以上毕业生对就业服务工作满意。我校 2023 届参与调研的毕业生对就业服务工作的总体满意度为 92%，其中本科、硕士、博士毕业生对就业服务工作的总体满意度分别为 92%、92%、96%。就业服务工作取得成效。

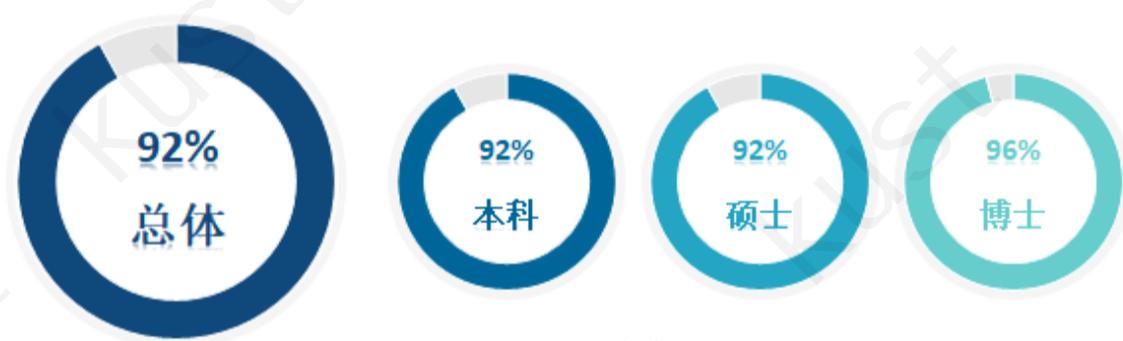


图 2-3 毕业生对就业服务工作的总体满意度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 各项就业指导服务开展效果情况

就业服务覆盖面广，各项就业指导服务工作的效果均较突出。我校 2023 届参与调研的硕士及本科毕业生中，均有九成以上的人（分别为 93%、95%）表示接受过母校提供的就业服务。其中，硕士、本科毕业生接受“大学组织的线下招聘会”就业服务的比例（分别为 75%、78%）较高；有效性方面，我校硕士、本科毕业生对各项就业服务的有效性评价均在九成左右，就业指导服务工作取得成效。

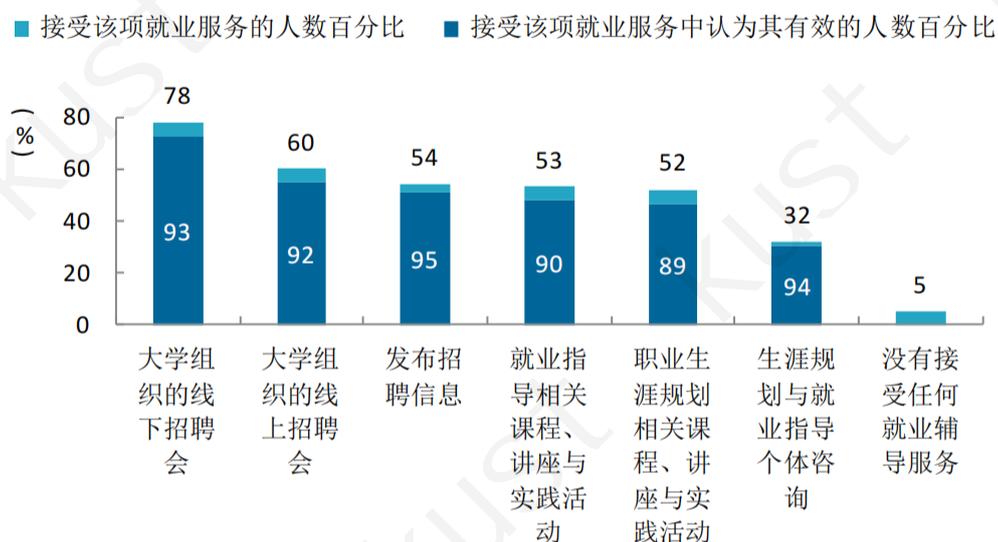


图 2-4 毕业生接受母校提供就业服务及认为其有效的比例（多选）（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

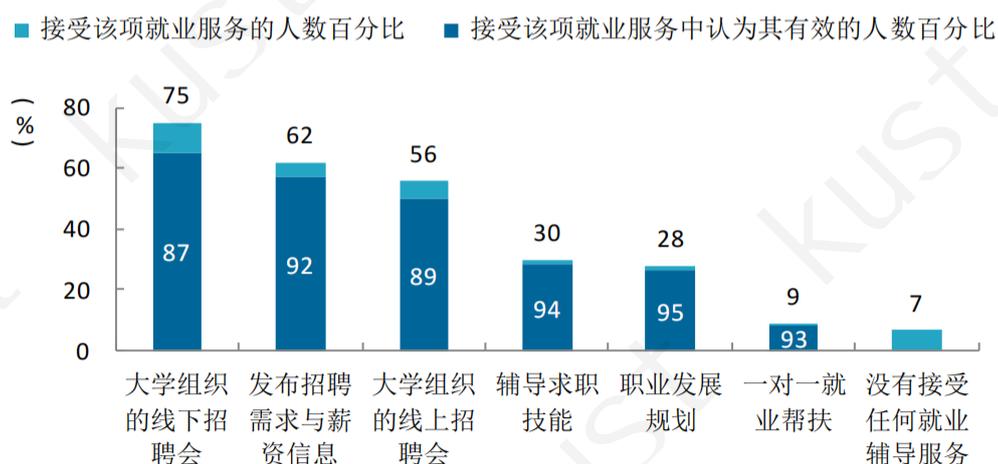


图 2-5 毕业生对母校提供就业服务及认为其有效的比例（多选）（硕士）

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3. 各学院毕业生对就业服务工作的评价

我校 2023 届参与调研的本科毕业生对就业服务工作的总体满意度较高的学院是建筑工程学院（99%）、医学院（98%）、环境科学与工程学院（97%）；参与调研的硕士毕业生对就业服务工作的总体满意度较高的学院是法学院（100%）、生命科学与技术学院（98%）、建筑工程学院（97%）。

表 2-1 各学院毕业生对就业服务工作的总体满意度

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>92</b>
	建筑工程学院	99
	医学院	98
	环境科学与工程学院	97
	化学工程学院	96
	电力工程学院	95
	公共安全与应急管理学院	95
	国土资源工程学院	93
	交通工程学院	93
	城市学院	92
	理学院	92
	信息工程与自动化学院	92
	食品科学与工程学院	92
	艺术与传媒学院	91
	材料科学与工程学院	90
	机电工程学院	90
	冶金与能源工程学院	89
	管理与经济学院	88
	生命科学与技术学院	85
	民航与航空学院	85
国际学院	85	
外国语言文化学院	83	
法学院	82	
建筑与城市规划学院	71	
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>92</b>
	法学院	100
	生命科学与技术学院	98
	建筑工程学院	97
	机电工程学院	96
	外国语言文化学院	96
冶金与能源工程学院	95	

学历	学院名称	比例
硕士	电力工程学院	95
	管理与经济学院	95
	环境科学与工程学院	94
	材料科学与工程学院	93
	信息工程与自动化学院	91
	马克思主义学院	91
	化学工程学院	91
	国土资源工程学院	90
	医学院	90
	建筑与城市规划学院	90
	交通工程学院	88
	理学院	84

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### 4. 落实工作的信息渠道

我校 2023 届参与调研的本科毕业生通过“本校的招聘活动或发布的招聘信息”获得第一份工作的比例（56%）相对较高；参与调研的硕士毕业生“通过专业求职网站（包括 App、论坛、微信公众号等）”获得第一份工作的比例（32%）相对较高，其次是“本校的招聘活动或发布的招聘信息”（26%）。

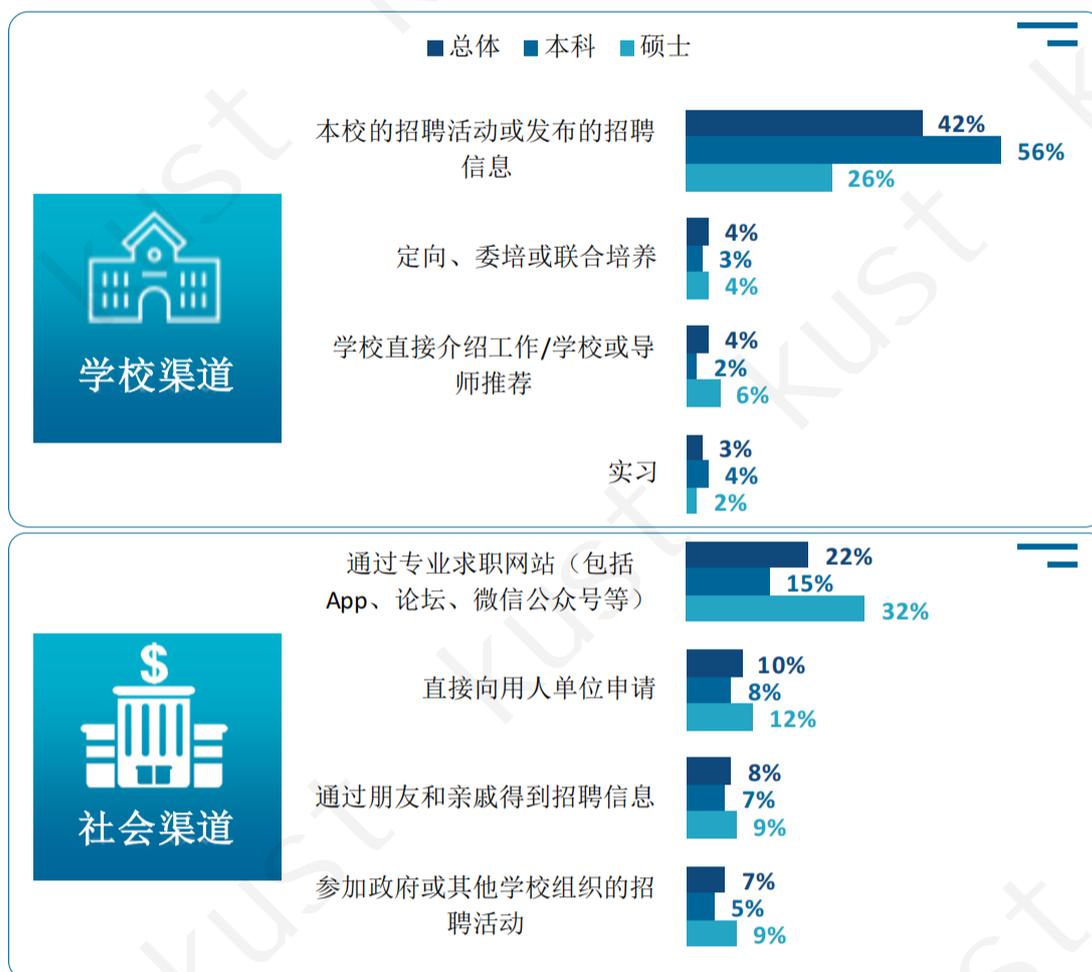


图 2-6 毕业生获得第一份工作的渠道

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 三 创新创业教育情况

### 1. 创新创业教育开展情况

毕业生参加创新创业课程的比例较高，各方面创新创业教育效果均较好。创新创业教育的开展有助于培养毕业生的创新意识。我校 2023 届参与调研的本科、硕士、博士毕业生接受的创新创业教育均主要是创新创业课程（分别为 82%、73%、71%）；有效性方面，我校参与调研的毕业生对创新创业教育各方面的效果评价均在八成左右，创新创业教育取得一定成效。

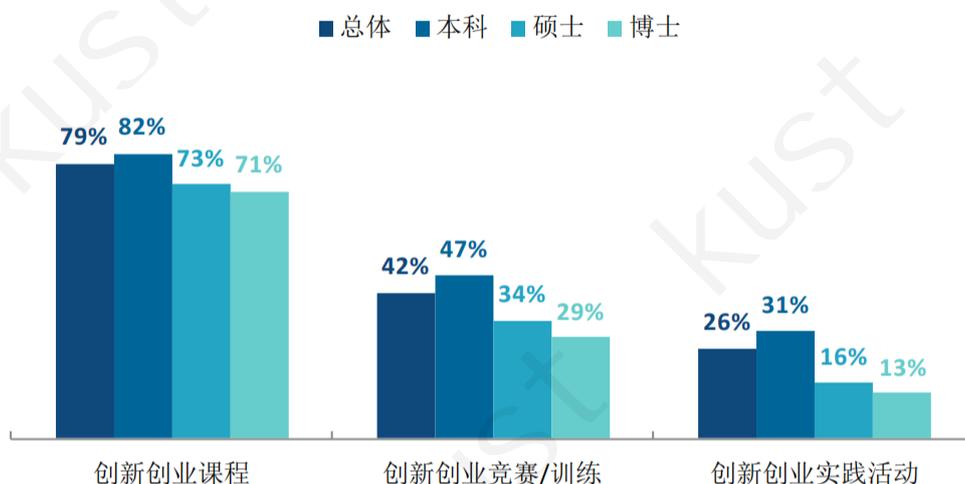


图 2-7 毕业生接受母校提供的创新创业教育的比例（多选）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 2. 创新创业教育开展效果评价

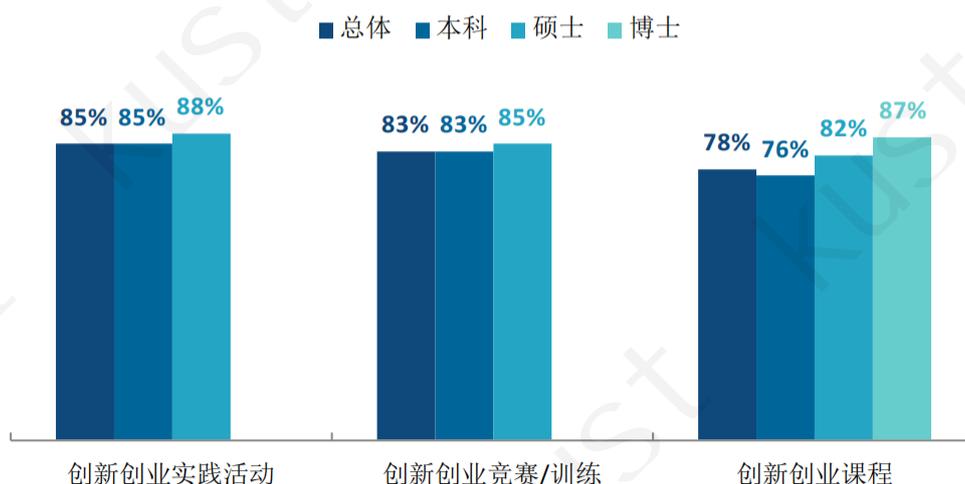


图 2-8 毕业生对创新创业教育的有效性评价

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

# 就业相关分析

## 第三章 就业相关分析

本章主要呈现毕业生就业状况分析，包含毕业生的工作 with 专业相关度、就业满意度等指标，综合了解毕业生就业质量和发展成长情况。

### 一 专业相关度

#### 1. 毕业生的工作与专业相关度

从事工作与所学专业相关的比例，反映就业质量与专业培养目标达成效果的重要指标。我校 2023 届参与调研的毕业生的工作与专业相关度为 79%，参与调研的本科、硕士、博士毕业生的工作与专业相关度分别为 76%、82%、92%，毕业生从事工作与所学专业的匹配度较高。

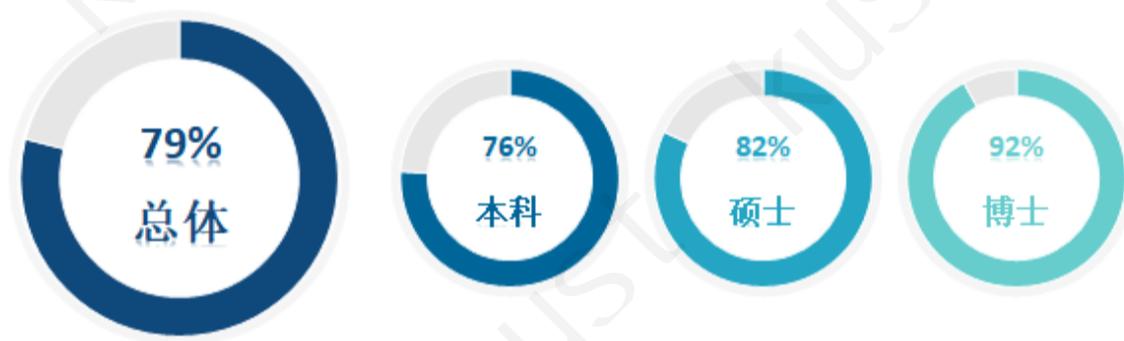


图 3-1 毕业生的工作与专业相关度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 毕业生选择专业无关工作的原因

我校 2023 届参与调研的本科毕业生选择专业无关工作的原因主要是“迫于现实先就业再择业”（30%）；参与调研的硕士毕业生选择专业无关工作的原因主要是“专业工作岗位招聘少”（22%）、“专业工作不符合自己的职业期待”（21%）、“专业工作的环境不好”（21%）。

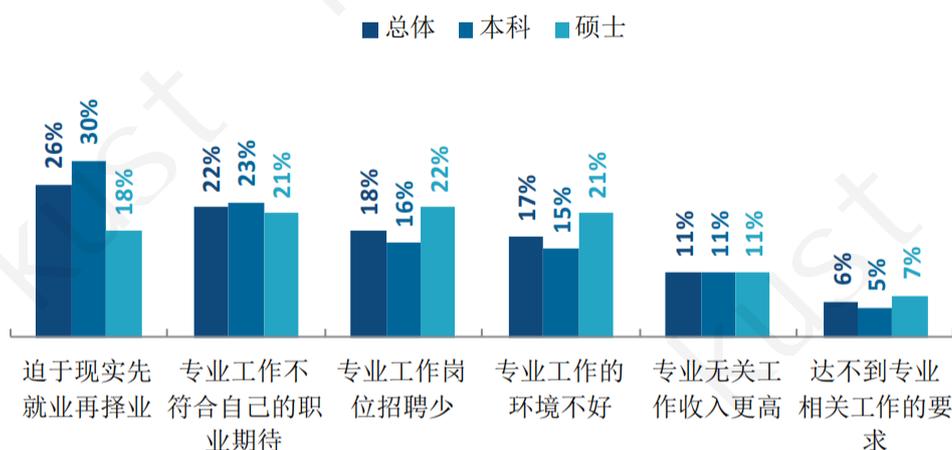


图 3-2 毕业生选择专业无关工作的原因

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 3. 各学院及专业的专业相关度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生工作与专业相关度较高的学院是医学院（100%）、电力工程学院（90%）、冶金与能源工程学院（90%）；参与调研的硕士毕业生工作与专业相关度较高的学院是医学院（97%）、电力工程学院（96%）、生命科学与技术学院（90%）、法学院（90%）。

表 3-1 各学院毕业生的工作与专业相关度

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	本校本科平均	76
	医学院	100
	电力工程学院	90
	冶金与能源工程学院	90
	国土资源工程学院	88
	建筑工程学院	88
	机电工程学院	80
	管理与经济学院	75
	城市学院	73
	信息工程与自动化学院	73

学历	学院名称	比例
	化学工程学院	72
	生命科学与技术学院	72
	材料科学与工程学院	70
	理学院	70
	民航与航空学院	67
	建筑与城市规划学院	67
	交通工程学院	65
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>82</b>
	医学院	97
	电力工程学院	96
	生命科学与技术学院	90
	法学院	90
	冶金与能源工程学院	86
	马克思主义学院	86
	国土资源工程学院	84
	建筑与城市规划学院	83
	机电工程学院	82
	材料科学与工程学院	81
	理学院	81
	公共安全与应急管理學院	81
	交通工程学院	80
	艺术与传媒学院	80
	建筑工程学院	80
	信息工程与自动化学院	78
	化学工程学院	78
	管理与经济学院	77
	现代农业工程学院	73
国际学院	73	
外国语言文化学院	68	
环境科学与工程学院	65	

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生工作与专业相关度较高的专业是临床医学（100%）、电气工程及其自动化（城市学院）（96%）、冶金工程（96%）、测绘工程（国土资源工程学院）（95%）、电气工程及其自动化（电力工程学院）（95%）、工程造价（建筑工程学院）（95%）；参与调研的硕士毕业生工作与专业相关度较高的专业是外科学（100%）、电气工程（97%）、内科学（97%）。

表 3-2 各专业毕业生的工作与专业相关度

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	本校本科平均	76
	临床医学	100
	电气工程及其自动化（城市学院）	96
	冶金工程	96
	测绘工程（国土资源工程学院）	95
	电气工程及其自动化（电力工程学院）	95
	工程造价（建筑工程学院）	95
	制药工程	94
	机器人工程	93
	土木工程（建筑工程学院）	91
	工程造价（城市学院）	90
	能源与动力工程	89
	应用化学	89
	市场营销（城市学院）	89
	测绘工程（城市学院）	88
	车辆工程	88
	过程装备与控制工程	87
	财务管理	86
	土木工程（城市学院）	85
	地质工程（城市学院）	83
	测控技术与仪器（城市学院）	82
	自动化	81
	机械工程（机电工程学院）	78
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	78
	水利水电工程	77
	生物医学工程	76
	物流工程（城市学院）	76
	材料成型及控制工程	76
	焊接技术与工程	75
	通信工程（城市学院）	75
信息与计算科学	73	

学历	专业名称	比例
本科	会计学（城市学院）	71
	机械工程（城市学院）	71
	材料科学与工程	71
	工程管理	70
	化学工程与工艺	69
	电子信息工程（信息工程与自动化学院）	69
	机械工程（民航与航空学院）	67
	光电信息科学与工程	67
	计算机科学与技术	66
	通信工程（信息工程与自动化学院）	65
	轻化工程	63
	软件工程	62
	电子信息科学与技术	62
	电子信息工程（城市学院）	60
	<b>本校硕士平均</b>	<b>82</b>
硕士	外科学	100
	电气工程	97
	内科学	97
	水利工程	94
	有色金属冶金	94
	资源与环境	94
	会计	94
	建筑学	90
	生物与医药（生命科学与技术学院）	87
	材料工程	86
	计算机技术	86
	材料与化工（冶金与能源工程学院）	85
	化学工程	85
	土木工程	84
	材料与化工（材料科学与工程学院）	83
	软件工程	81
	地质工程	80
	机械工程	80
	材料加工工程	79
	交通运输	78
安全工程	78	
测绘工程	78	
硕士	电子信息	76
	艺术设计	76
	人工智能	74

学历	专业名称	比例
	能源动力（冶金与能源工程学院）	74
	工商管理	73
	汉语国际教育	73
	机械（现代农业工程学院）	72
	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	70
	英语笔译	68
	环境工程	67

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 二 就业满意度

### 1. 毕业生的就业满意度

就业满意度是毕业生对自己就业现状的主观评价，从毕业生的角度反映其对就业质量的满意程度。我校 2023 届参与调研的毕业生的就业满意度为 73%，其中，本科、硕士、博士毕业生的就业满意度分别为 69%、76%、93%。

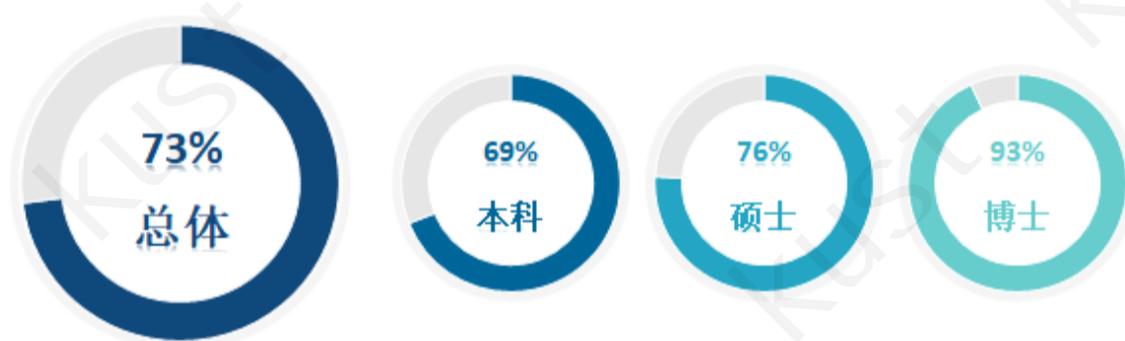


图 3-3 毕业生的就业满意度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 2. 毕业生对就业各方面的满意度

毕业生对工作氛围、工作内容的满意度较高。我校 2023 届参与调研的本科、硕士毕业生对工作氛围（分别为 79%、86%）、工作内容（70%、79%）的满意度较高。

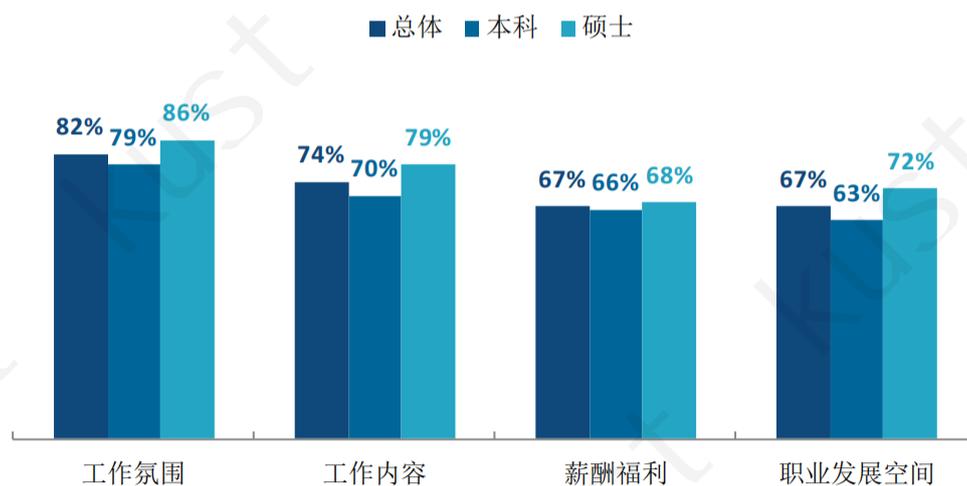


图 3-4 毕业生对就业各方面的满意度

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3. 毕业生对就业不满意的原因

我校 2023 届参与调研的本科、硕士毕业生对就业不满意的主要原因均是收入低（均为 63%）。

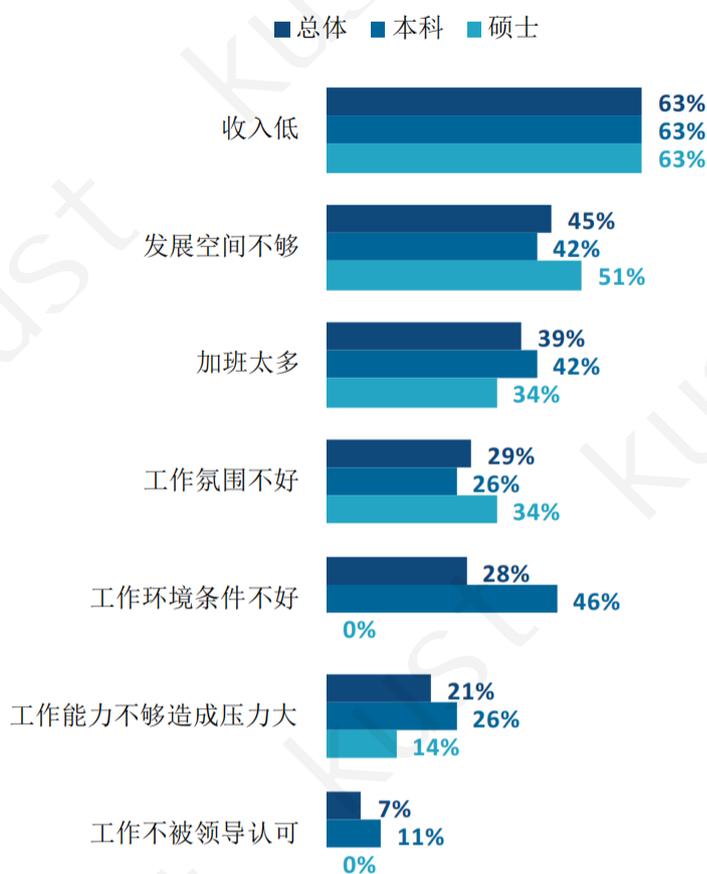


图 3-5 毕业生对就业不满意的原因

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### 4. 各学院及专业的就业满意度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生就业满意度较高的学院是医学院（90%）、电力工程学院（87%）、冶金与能源工程学院（84%）；参与调研的硕士毕业生就业满意度较高的学院是电力工程学院（86%）、马克思主义学院（83%）、交通工程学院（82%）、管理与经济学院（81%）。

表 3-3 各学院毕业生的就业满意度

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>69</b>
	医学院	90
	电力工程学院	87
	冶金与能源工程学院	84
	信息工程与自动化学院	74
	艺术与传媒学院	73
	化学工程学院	68
	城市学院	68
	管理与经济学院	68
	理学院	67
	建筑工程学院	66
	国土资源工程学院	64
	材料科学与工程学院	62
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>76</b>
	电力工程学院	86
	马克思主义学院	83
	交通工程学院	82
	管理与经济学院	81
	法学院	79
	材料科学与工程学院	78
	冶金与能源工程学院	78
	生命科学与技术学院	77
	机电工程学院	77
	信息工程与自动化学院	75
	外国语言文化学院	75
	医学院	74
	建筑与城市规划学院	74
	建筑工程学院	72
	理学院	71
国土资源工程学院	70	
环境科学与工程学院	68	

学历	学院名称	比例
硕士	艺术与传媒学院	67
	化学工程学院	64

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生就业满意度较高的专业是临床医学（90%）、电气工程及其自动化（城市学院）（90%）、电气工程及其自动化（电力工程学院）（90%）；参与调研的硕士毕业生就业满意度较高的专业是安全工程（94%）、电气工程（85%）、内科学（85%）。

表 3-4 各专业毕业生的就业满意度

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>69</b>
	临床医学	90
	电气工程及其自动化（城市学院）	90
	电气工程及其自动化（电力工程学院）	90
	电子信息科学与技术	88
	能源与动力工程	86
	焊接技术与工程	85
	自动化	85
	水利水电工程	84
	地质工程（城市学院）	81
	通信工程（信息工程与自动化学院）	81
	软件工程	80
	酒店管理	80
	冶金工程	80
	通信工程（城市学院）	76
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	73
	工程造价（建筑工程学院）	72
	财务管理	70
	过程装备与控制工程	70
	土木工程（建筑工程学院）	69
机械工程（城市学院）	65	
工程造价（城市学院）	64	
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>76</b>
	安全工程	94
	电气工程	85

学历	专业名称	比例
硕士	内科学	85
	工商管理	82
	材料与化工（材料科学与工程学院）	80
	人工智能	80
	生物与医药（生命科学与技术学院）	79
	交通运输	77
	材料与化工（冶金与能源工程学院）	77
	材料工程	77
	机械工程	76
	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	76
	英语笔译	75
	电子信息	69
	环境工程	68
	土木工程	68
	计算机技术	68
	地质工程	67

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 三 工作适应度

#### 1. 总体工作适应度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生的工作岗位适应度为 86%，参与调研的硕士毕业生的工作岗位适应度为 90%，参与调研的博士毕业生的工作岗位适应度为 96%。

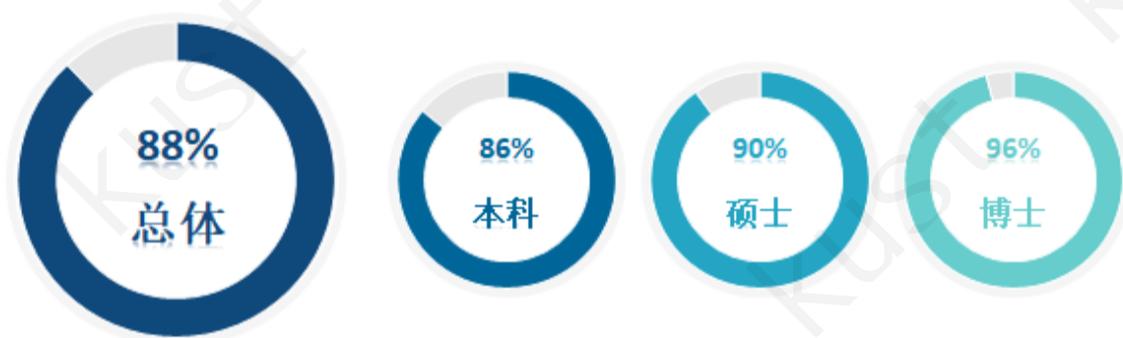


图 3-6 工作岗位适应度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### 2. 毕业生对工作不适应的原因

我校 2023 届参与调研的本科、硕士毕业生对工作不适应的主要原因均是工作环境条件不好（分别为 63%、43%），其次为工作量大（均为 56%）。

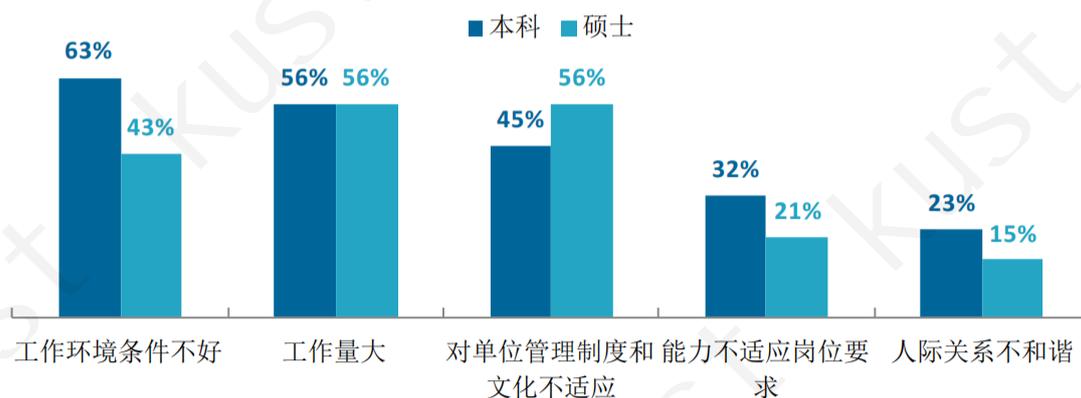


图 3-7 毕业生对工作不适应的原因

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3. 各学院的工作适应度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生工作适应度较高的学院是冶金与能源工程学院（95%）、化学工程学院（92%）、理学院（90%）、医学院（90%）；参与调研的硕士毕业生工作适应度较高的学院是艺术与传媒学院（96%）、管理与经济学院（96%）、生命科学与技术学院（94%）、交通工程学院（93%）、外国语言文化学院（93%）。

表 3-5 各学院毕业生的工作适应度

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>86</b>
	冶金与能源工程学院	95
	化学工程学院	92
	理学院	90
	医学院	90
	信息工程与自动化学院	88
	电力工程学院	87
	城市学院	86
	艺术与传媒学院	85
	建筑工程学院	84
	管理与经济学院	84
	材料科学与工程学院	83
	国土资源工程学院	83
	机电工程学院	81
	交通工程学院	76
建筑与城市规划学院	71	
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>90</b>
	艺术与传媒学院	96
	管理与经济学院	96
	生命科学与技术学院	94
	交通工程学院	93
	外国语言文化学院	93
	国土资源工程学院	92
	冶金与能源工程学院	92
	马克思主义学院	91
	材料科学与工程学院	90
	理学院	89
	建筑与城市规划学院	89
	信息工程与自动化学院	88
	机电工程学院	88
	建筑工程学院	87

学历	学院名称	比例
硕士	电力工程学院	86
	化学工程学院	85
	环境科学与工程学院	83
	医学院	83
	法学院	82

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### 4. 各专业的工作适应度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生工作适应度较高的专业是光电信息科学与工程（100%）、轻化工程（100%）、水利水电工程（100%）、冶金工程（100%）、财务管理（96%）、酒店管理（95%）；参与调研的硕士毕业生工作适应度较高的专业是工商管理（100%）、机械（现代农业工程学院）（100%）、通信工程（含宽带网络、移动通信等）（94%）、安全工程（94%）、材料加工工程（94%）、人工智能（94%）。

表 3-6 各专业毕业生的工作适应度

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>86</b>
	光电信息科学与工程	100
	轻化工程	100
	水利水电工程	100
	冶金工程	100
	财务管理	96
	酒店管理	95
	电子信息科学与技术	94
	地质工程（城市学院）	94
	能源与动力工程	92
	电气工程及其自动化（城市学院）	92
	焊接技术与工程	91
	临床医学	90
	自动化	90
	工程造价（建筑工程学院）	89
	过程装备与控制工程	89
	通信工程（信息工程与自动化学院）	89
	软件工程	88
	通信工程（城市学院）	88
	测绘工程（城市学院）	87

学历	专业名称	比例
本科	机械工程（城市学院）	87
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	87
	计算机科学与技术	85
	土木工程（建筑工程学院）	84
	电气工程及其自动化（电力工程学院）	83
	工程造价（城市学院）	82
	机械工程（机电工程学院）	81
	汽车服务工程	80
	材料科学与工程	76
	会计学（城市学院）	76
	应用化学	72
	测绘工程（国土资源工程学院）	69
	<b>本校硕士平均</b>	<b>90</b>
	硕士	工商管理
机械（现代农业工程学院）		100
通信工程（含宽带网络、移动通信等）		94
安全工程		94
材料加工工程		94
人工智能		94
英语笔译		93
生物与医药（生命科学与技术学院）		92
材料工程		90
材料与化工（冶金与能源工程学院）		90
交通运输		90
材料与化工（材料科学与工程学院）		88
地质工程		88
机械工程		87
电气工程		86
电子信息		86
环境工程		86
土木工程		85
内科学		84
建筑学		83
外科学	80	
计算机技术	76	

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 四 职业期待吻合度

### 1. 毕业生的职业期待吻合度

职业期待吻合度反映了大学生在校期间对职业的认知与在职场实际中的感受之间的匹配程度。我校 2023 届参与调研的毕业生的职业期待吻合度为 51%，本科、硕士、博士毕业生的职业期待吻合度分别为 43%、59%、86%。

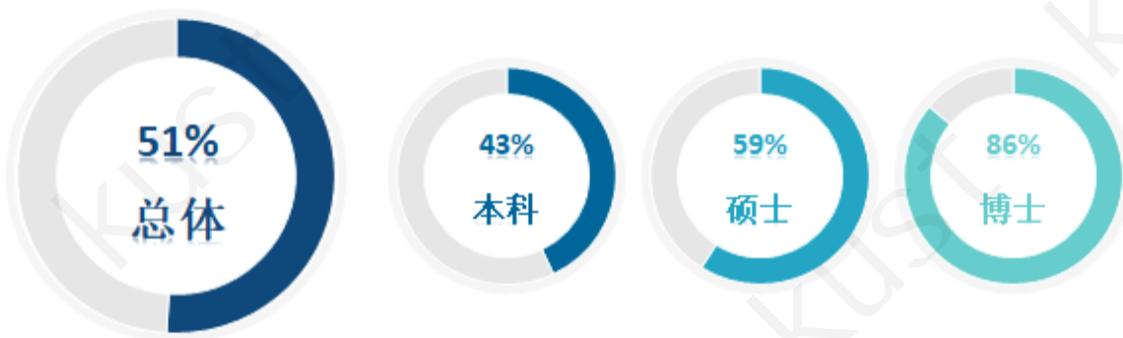


图 3-14 毕业生的职业期待吻合度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 2. 毕业生工作不符合职业期待的原因

我校 2023 届参与调研的本科毕业生工作不符合职业期待的最主要原因是“不符合我的兴趣爱好”（31%）；参与调研的硕士毕业生工作不符合职业期待的最主要原因是“不符合我的职业发展规划”（41%）。

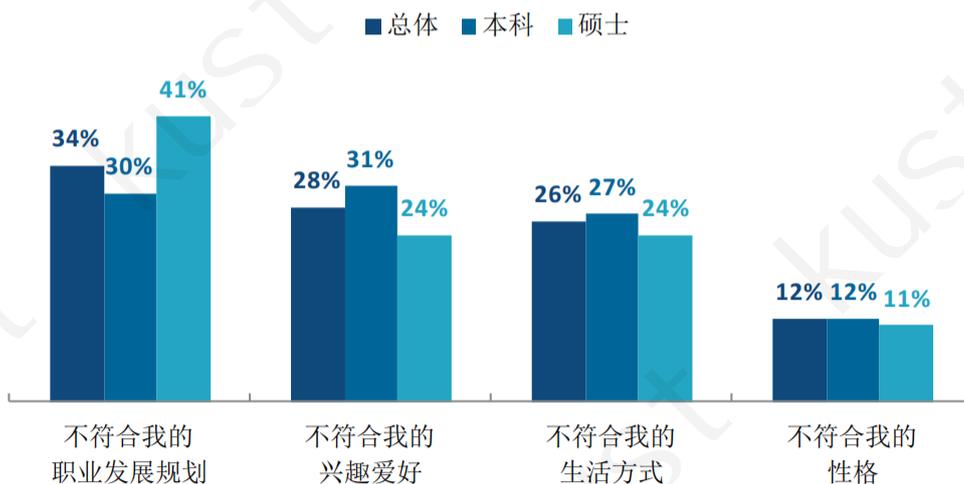


图 3-15 毕业生工作不符合职业期待的原因

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 五 就业稳定性

### 1. 毕业生的离职率

**毕业生就业稳定性较强。**就业稳定性以离职率为衡量，就业稳定性是反映毕业生踏入职场初期的稳定程度。我校 2023 届参与调研的毕业生的总体离职率为 12%，毕业生初期就业较为稳定。本科、硕士、博士毕业生的离职率分别为 14%、10%、10%。

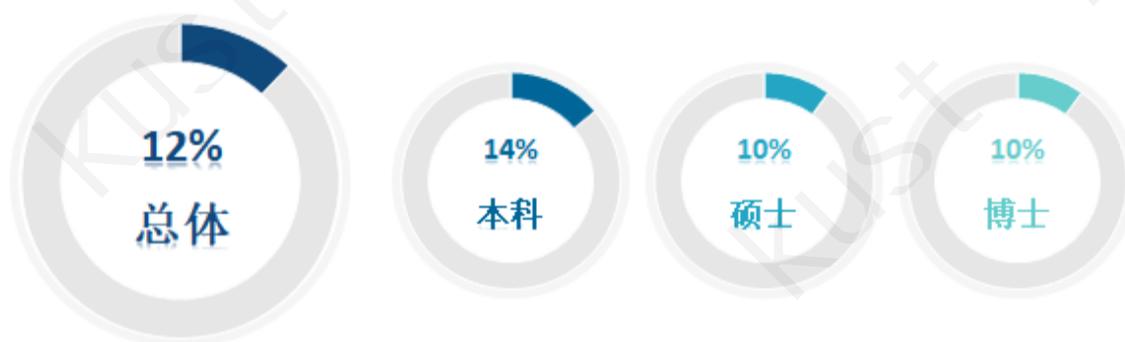


图 3-14 毕业生的离职率

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 毕业生主动离职的原因

从原因来看，我校 2023 届参与调研的本科毕业生离职的主要理由是“薪资福利偏低”（37%）、“个人发展空间不够”（36%）；参与调研的硕士毕业生离职的主要理由是“个人发展空间不够”（48%）、“薪资福利偏低”（44%）。

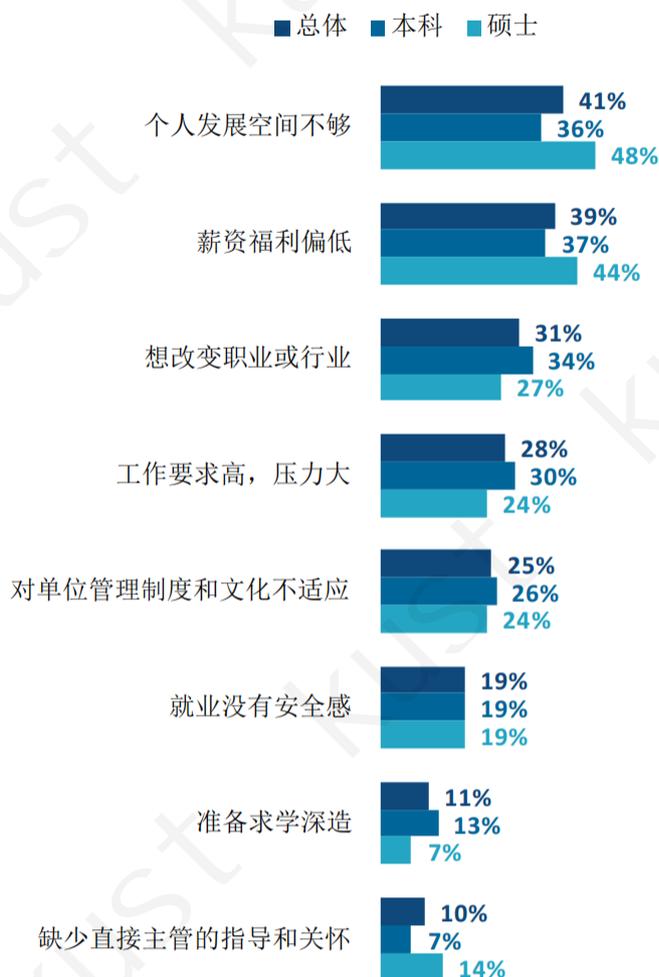


图 3-15 毕业生主动离职的原因（多选）

注：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3. 各学院及专业的离职率

我校 2023 届参与调研的本科毕业生离职率较低的学院是医学院（0%）、建筑与城市规划学院（3%）；参与调研的硕士毕业生离职率较低的学院是国际学院、现代农业工程学院（均为 0%）。

表 3-7 各学院毕业生的离职率

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>14</b>
	公共安全与应急管理学院	31
	管理与经济学院	30
	艺术与传媒学院	28
	民航与航空学院	25
	化学工程学院	17
	城市学院	16
	机电工程学院	16
	国土资源工程学院	15
	交通工程学院	15
	信息工程与自动化学院	13
	电力工程学院	9
	理学院	9
	建筑工程学院	8
	冶金与能源工程学院	8
	材料科学与工程学院	7
	建筑与城市规划学院	3
医学院	0	
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>10</b>
	管理与经济学院	25
	外国语言文化学院	19
	生命科学与技术学院	17
	环境科学与工程学院	13
	医学院	13
	法学院	11
	信息工程与自动化学院	10
	理学院	10
	冶金与能源工程学院	10
	建筑工程学院	10
	公共安全与应急管理学院	10
	艺术与传媒学院	9
	机电工程学院	8
交通工程学院	7	

学历	学院名称	比例
硕士	国土资源工程学院	7
	电力工程学院	6
	建筑与城市规划学院	6
	材料科学与工程学院	5
	马克思主义学院	5
	化学工程学院	3
	现代农业工程学院	0
	国际学院	0

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生，离职率较低的专业是临床医学、能源与动力工程（均为 0%）；参与调研的硕士毕业生，离职率较低的专业是汉语国际教育、会计、机械（现代农业工程学院）、材料加工工程（均为 0%）。

表 3-8 各专业毕业生的离职率

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>14</b>
	安全工程	31
	汽车服务工程	29
	市场营销（城市学院）	29
	化学工程与工艺	27
	机械工程（民航与航空学院）	25
	冶金工程	24
	财务管理	22
	通信工程（城市学院）	22
	酒店管理	19
	计算机科学与技术	19
	光电信息科学与工程	18
	会计学（城市学院）	17
	机械工程（机电工程学院）	17
	过程装备与控制工程	14
	工程造价（城市学院）	13
	软件工程	13
	测绘工程（国土资源工程学院）	12
	轻化工程	12
	材料科学与工程	12
地质工程（城市学院）	12	

学历	专业名称	比例
本科	测控技术与仪器（信息工程与自动化学 院）	12
	土木工程（建筑工程学院）	11
	水利水电工程	11
	工程造价（建筑工程学院）	11
	通信工程（信息工程与自动化学 院）	10
	电子信息科学与技术	10
	自动化	9
	焊接技术与工程	8
	测绘工程（城市学院）	8
	机械工程（城市学院）	7
	电气工程及其自动化（电力工程 学院）	6
	工程管理	6
	应用化学	5
	土木工程（城市学院）	5
	电气工程及其自动化（城市学 院）	4
	能源与动力工程	0
	临床医学	0
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>10</b>
	工商管理	53
	英语笔译	19
	通信工程（含宽带网络、移动通 信等）	18
	外科学	17
	计算机技术	15
	生物与医药（生命科学与技术学 院）	15
	材料与化工（冶金与能源工程 学院）	15
	环境工程	13
	地质工程	11
	机械工程	11
	电子信息	8
	土木工程	8
	建筑学	7
	内科学	7
	材料与化工（材料科学与工程院 院）	6
	人工智能	6
	安全工程	6
	化学工程	6
	交通运输	5
电气工程	3	
材料工程	3	

学历	专业名称	比例
硕士	材料加工工程	0
	机械（现代农业工程学院）	0
	会计	0
	汉语国际教育	0

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 六 职业发展和变化

### 1. 毕业生职业发展情况

我校 2023 届参与调研的毕业生从毕业到目前有 12% 在薪资或职位上有过提升，本科、硕士、博士毕业生从毕业到目前在薪资或职位上有过提升的比例分别为 12%、12%、26%。

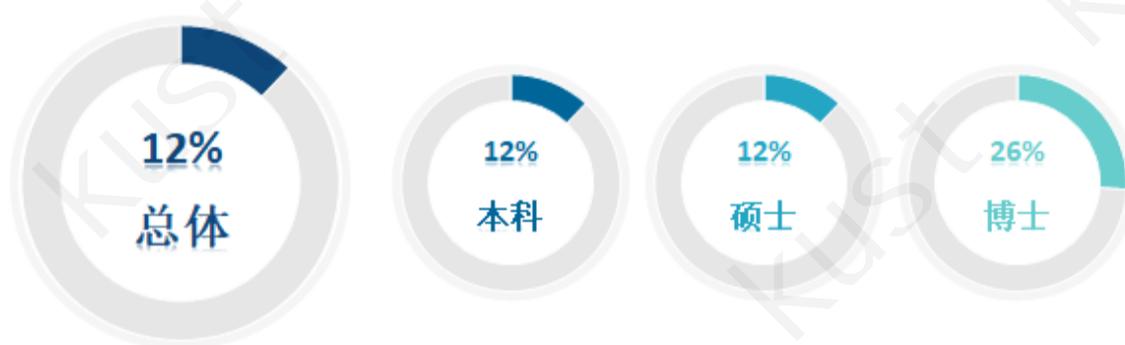


图 3-16 毕业生有过薪资或职位提升的比例

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生从毕业到目前有过薪资或职位提升比例较高的学院是艺术与传媒学院（31%）；参与调研的硕士毕业生从毕业到目前有过薪资或职位提升比例较高的学院是外国语言文化学院（40%）、管理与经济学院（35%）。

表 3-9 各学院毕业生有过薪资或职位提升的比例

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	本校本科平均	12
	艺术与传媒学院	31
	城市学院	15
	建筑与城市规划学院	14
	化学工程学院	13
	建筑工程学院	13
	国土资源工程学院	12
	冶金与能源工程学院	10
	电力工程学院	10
	管理与经济学院	9
	机电工程学院	8

学历	学院名称	比例
本科	信息工程与自动化学院	7
	材料科学与工程学院	7
	医学院	7
	理学院	7
	交通工程学院	5
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>12</b>
	外国语言文化学院	40
	管理与经济学院	35
	电力工程学院	23
	艺术与传媒学院	18
	建筑工程学院	18
	生命科学与技术学院	16
	国土资源工程学院	15
	法学院	15
	医学院	13
	环境科学与工程学院	12
	理学院	11
	建筑与城市规划学院	10
	冶金与能源工程学院	9
	信息工程与自动化学院	7
	交通工程学院	6
	机电工程学院	6
	材料科学与工程学院	5
	化学工程学院	3
	马克思主义学院	3

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生从毕业到目前有过薪资或职位提升比例较高的专业是酒店管理（33%）、会计学（城市学院）（30%）；参与调研的硕士毕业生从毕业到目前有过薪资或职位提升比例较高的专业是工商管理（77%）、英语笔译（40%）。

表 3-10 各专业毕业生有过薪资或职位提升的比例

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>12</b>
	酒店管理	33
	会计学（城市学院）	30
	电气工程及其自动化（城市学院）	21

学历	专业名称	比例
本科	轻化工程	19
	工程造价（建筑工程学院）	16
	焊接技术与工程	14
	财务管理	14
	测绘工程（国土资源工程学院）	13
	自动化	13
	工程造价（城市学院）	13
	土木工程（建筑工程学院）	13
	光电信息科学与工程	13
	汽车服务工程	12
	软件工程	11
	电气工程及其自动化（电力工程学院）	11
	机械工程（城市学院）	10
	计算机科学与技术	10
	土木工程（城市学院）	10
	材料科学与工程	9
	通信工程（城市学院）	8
	测绘工程（城市学院）	8
	地质工程（城市学院）	7
	临床医学	7
	机械工程（机电工程学院）	7
	水利水电工程	6
	工程管理	6
	冶金工程	6
	能源与动力工程	5
	过程装备与控制工程	5
	应用化学	0
	通信工程（信息工程与自动化学院）	0
	电子信息科学与技术	0
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	0
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>12</b>
	工商管理	77
	英语笔译	40
	电气工程	23
	计算机技术	18
	生物与医药（生命科学与技术学院）	17
	土木工程	13
	外科学	13
	内科学	12
建筑学	11	

学历	专业名称	比例
硕士	电子信息	9
	环境工程	8
	材料与化工（材料科学与工程学院）	7
	材料与化工（冶金与能源工程学院）	6
	材料加工工程	6
	安全工程	6
	机械工程	4
	交通运输	3
	材料工程	3
	地质工程	0
	人工智能	0
	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	0
	机械（现代农业工程学院）	0

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 毕业生职位变化

我校 2023 届参与调研的毕业生中有 11% 从毕业到目前有过转岗，本科、硕士、博士从毕业到目前有过转岗的比例分别为 11%、10%、16%。



图 3-17 毕业生有过转岗的比例

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生从毕业到现在有过转岗比例较低的学院是医学院（0%）、建筑与城市规划学院（4%）、冶金与能源工程学院（5%）；参与调研的硕士毕业生从毕业到现在有过转岗比例较低的学院是建筑与城市规划学院（2%）、艺术与传媒学院（4%）、理学院（4%）。

表 3-11 各学院毕业生有过转岗的比例

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>11</b>
	艺术与传媒学院	31
	管理与经济学院	18
	化学工程学院	15
	交通工程学院	14
	城市学院	12
	信息工程与自动化学院	12
	理学院	12
	国土资源工程学院	10
	电力工程学院	9
	机电工程学院	8
	建筑工程学院	7
	材料科学与工程学院	7
	冶金与能源工程学院	5
	建筑与城市规划学院	4
	医学院	0
	硕士	<b>本校硕士平均</b>
管理与经济学院		26
外国语言文化学院		20
生命科学与技术学院		16
建筑工程学院		16
法学院		15
冶金与能源工程学院		10
机电工程学院		10
材料科学与工程学院		9
马克思主义学院		9
国土资源工程学院		7
医学院		7
交通工程学院		6
电力工程学院		6
信息工程与自动化学院		6
环境科学与工程学院	5	

学历	学院名称	比例
硕士	化学工程学院	5
	理学院	4
	艺术与传媒学院	4
	建筑与城市规划学院	2

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生从毕业到现在有过转岗比例较低的专业是工程造价（建筑工程学院）、临床医学、测绘工程（国土资源工程学院）（均为 0%）；参与调研的硕士毕业生从毕业到现在有过转岗比例较低的专业是机械（现代农业工程学院）、建筑学、外科学（均为 0%）。

表 3-12 各专业毕业生有过转岗的比例

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>11</b>
	光电信息科学与工程	19
	财务管理	18
	测绘工程（城市学院）	16
	会计学（城市学院）	15
	汽车服务工程	15
	土木工程（城市学院）	15
	软件工程	14
	酒店管理	14
	过程装备与控制工程	14
	自动化	13
	轻化工程	13
	材料科学与工程	13
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	13
	通信工程（城市学院）	12
	水利水电工程	11
	应用化学	11
	冶金工程	11
	机械工程（城市学院）	10
	计算机科学与技术	10
	焊接技术与工程	9
工程造价（城市学院）	9	
地质工程（城市学院）	7	
机械工程（机电工程学院）	7	

学历	专业名称	比例
本科	电气工程及其自动化（电力工程学院）	6
	工程管理	6
	电子信息科学与技术	6
	通信工程（信息工程与自动化学院）	5
	土木工程（建筑工程学院）	4
	电气工程及其自动化（城市学院）	4
	能源与动力工程	3
	测绘工程（国土资源工程学院）	0
	临床医学	0
	工程造价（建筑工程学院）	0
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>10</b>
	工商管理	58
	英语笔译	20
	内科学	16
	计算机技术	14
	生物与医药（生命科学与技术学院）	13
	土木工程	13
	材料与化工（冶金与能源工程学院）	12
	材料与化工（材料科学与工程学院）	10
	机械工程	10
	材料工程	9
	电气工程	7
	环境工程	6
	地质工程	6
	电子信息	6
	人工智能	6
	材料加工工程	6
	安全工程	6
	交通运输	5
	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	5
外科学	0	
建筑学	0	
机械（现代农业工程学院）	0	

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

# 就业发展趋势分析



## 第四章 就业发展趋势分析

本章对我校毕业生就业数据进行趋势性分析，以便能更好地把握市场变化规律、学生择业观与就业预期变化，进一步提升就业工作成效。



### 一 就业特点变化趋势

#### （一）行业变化趋势

我校 2023 届参与调研的本科毕业生就业比例较高的行业类为建筑业（22.5%）、电力/热力/燃气及水生产和供应业（12.4%），且近四届就业于制造业的本科毕业生比例逐年提升；参与调研的硕士毕业生就业比例较高的行业类为教育业（12.1%）、其他制造业（8.6%），且近三届就业于制造业的硕士毕业生比例逐年提升。

表 4-1 主要行业类需求变化趋势

单位：%

学历	行业类名称	2020 届	2021 届	2022 届	2023 届
本科	建筑业	24.9	26.5	26.7	22.5
	电力、热力、燃气及水生产和供应业	10.5	9.7	10.9	12.4
	其他制造业	3.4	4.1	6.4	9.3
	电子电气设备制造业（含计算机、通信、家电等）	4.7	5.3	6.9	5.2
	采矿业	4.1	3.2	5.5	4.5
	政府及公共管理	2.8	4.9	4.1	4.4
	化学品、化工、塑胶制造业	2.7	2.4	3.3	3.9
	信息传输、软件和信息技术服务业	4.5	4.5	5.3	3.9
	机械设备制造业	2.9	3.9	3.3	3.8
	初级金属制造业	3.6	2.3	1.7	3.0
硕士	教育业	17.3	14.8	13.4	12.1
	其他制造业	4.5	5.9	6.8	8.6
	建筑业	14.8	12.5	8.1	7.5
	政府及公共管理	7.2	8.8	8.5	7.4

注 1：博士学历由于样本较少没有包括在内；

注 2：此表分母为已就业本科、硕士生人数；

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## （二） 职业变化趋势

我校 2023 届参与调研的本科毕业生就业比例较高的职业类是建筑工程（18.0%），其后依次是电力/能源（9.0%）、机械/仪器仪表（7.3%）、电气/电子（不包括计算机）（7.3%），其中本届就业于电力/能源、机械/仪器仪表类职业的本科毕业生比例均较上届有所上升；近四届参与调研的硕士毕业生均主要就业于高等教育、建筑工程类职业。

表 4-2 主要职业类需求变化趋势

单位：%

学历	职业类名称	2020 届	2021 届	2022 届	2023 届
本科	建筑工程	21.8	22.9	22.2	18.0
	电力/能源	7.4	7.2	7.3	9.0
	机械/仪器仪表	4.7	4.4	5.3	7.3
	电气/电子（不包括计算机）	6.3	5.1	7.3	7.3
	生产/运营	3.6	3.5	5.0	5.2
	财务/审计/税务/统计	3.8	6.2	5.5	4.2
	行政/后勤	3.9	4.7	3.5	3.9
	销售	3.5	3.8	3.4	3.7
	生物/化工	2.1	2.4	2.5	3.2
	计算机与数据处理	3.6	4.0	4.1	3.2
硕士	高等教育	13.6	11.2	9.0	8.4
	建筑工程	15.4	13.3	9.2	8.3
	研究人员	9.0	8.6	7.6	6.3
	生物/化工	3.5	5.3	4.8	5.2

注：博士学历由于样本较少没有包括在内；

注：此表分母为已就业本科、硕士生人数；

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 二 就业质量变化趋势

### （一）专业相关度变化趋势

我校近四届参与调研的本科毕业生的工作与专业相关度均近八成（分别为 77%、78%、78%、76%）；近四届参与调研的硕士毕业生的工作与专业相关度均在八成及以上（分别为 81%、80%、81%、82%）；近四届参与调研的博士毕业生的工作与专业相关度均在九成以上（分别为 94%、96%、96%、92%）。

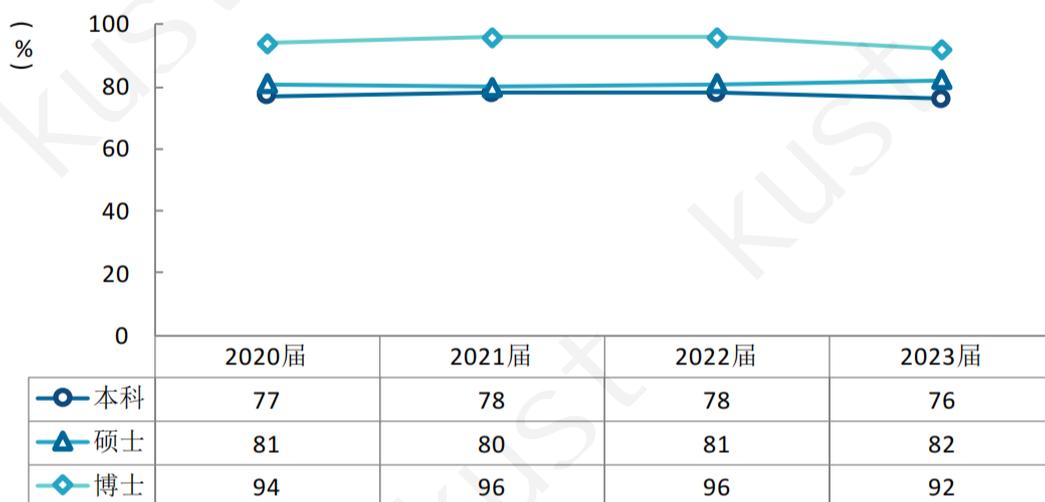


图 4-1 专业相关度变化趋势

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## （二） 就业满意度变化趋势

我校近四届参与调研的本科毕业生的就业满意度均在七成左右（分别为 69%、69%、72%、69%）；近四届参与调研的硕士毕业生的就业满意度均在七成以上（分别为 73%、72%、75%、76%）；近四届参与调研的博士毕业生的就业满意度均在九成左右（分别为 90%、88%、90%、93%）。

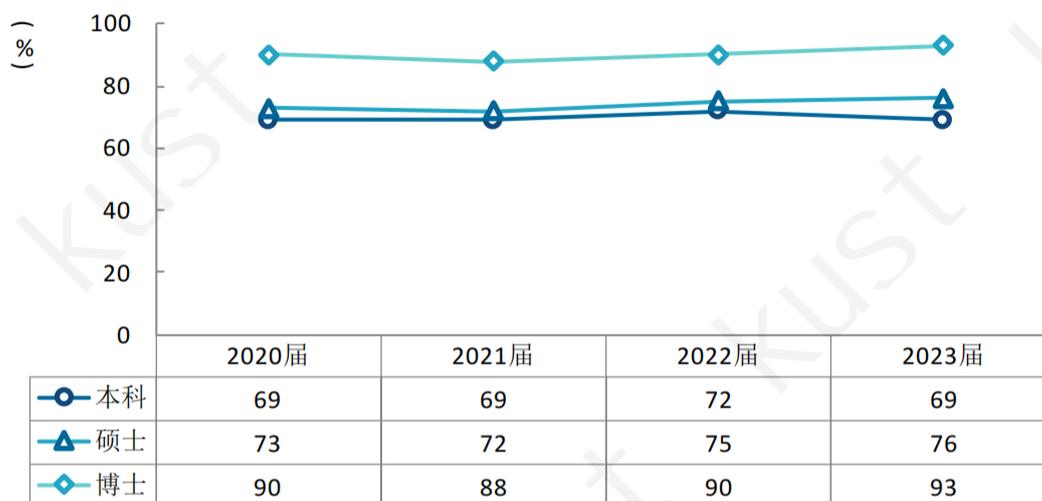


图 4-2 就业满意度变化趋势

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## （三） 工作适应度变化趋势

我校 2023 届参与调研的本科毕业生的总体工作适应度为 86%，近四届均接近九成。

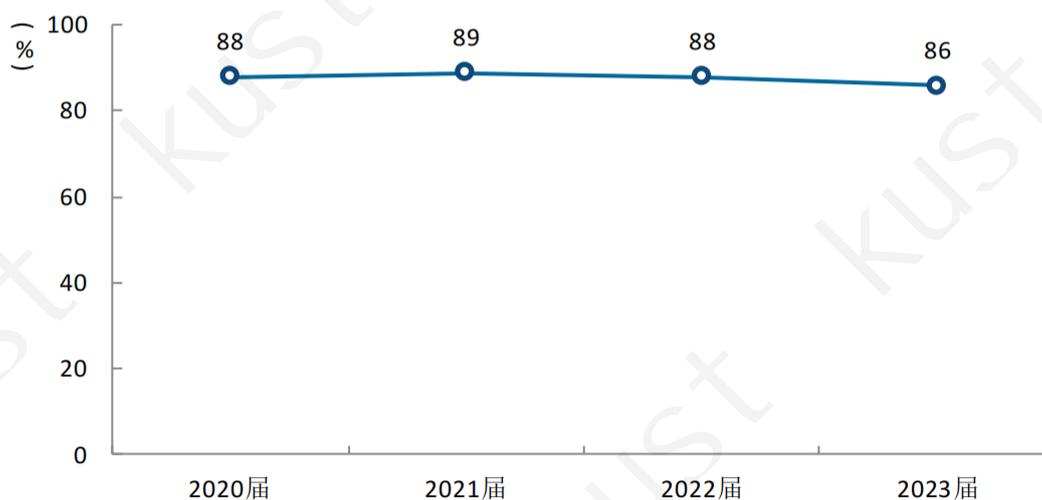


图 4-3 工作适应度变化趋势（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### （四） 职业期待吻合度变化趋势

我校近四届参与调研的本科毕业生的职业期待吻合度稳定于四成以上（分别为 45%、43%、46%、43%）。

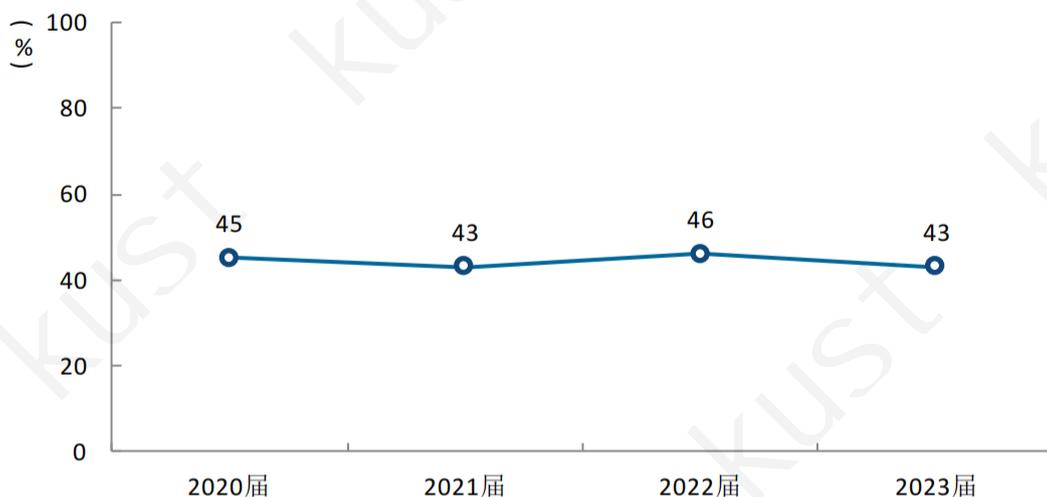


图 4-4 职业期待吻合度变化趋势（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

#### （五） 离职率变化趋势

我校 2023 届参与调研的本科毕业生的离职率为 14%，从趋势来看，近三届参与调研的本科毕业生的离职率逐年下降，毕业生就业稳定性持续向好。

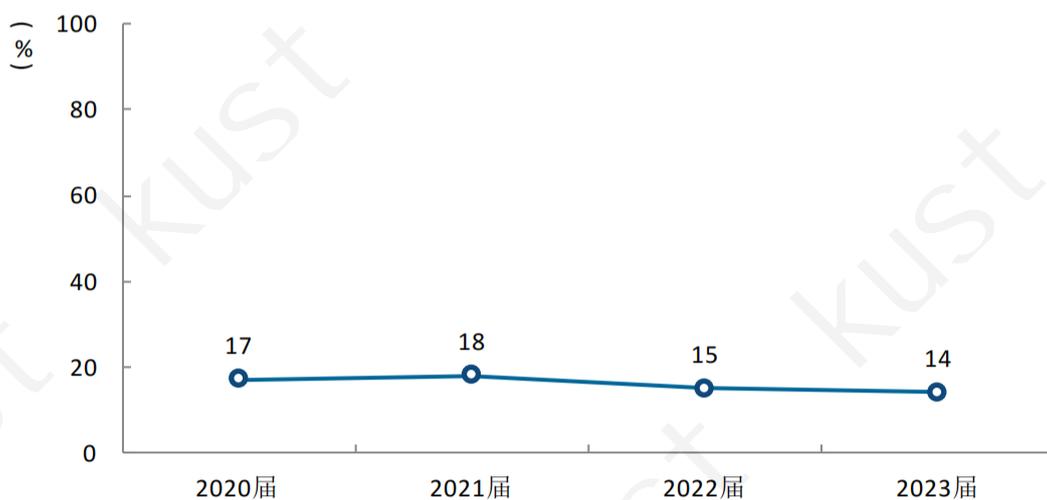


图 4-5 离职率变化趋势（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

# 就业市场需求分析



## 第五章 就业市场需求分析

本章对我校毕业生就业市场需求分析，以便能更好地把握不同类型、领域用人单位需求情况，进一步提升就业工作成效。

2022 年 8 月 1 日至 2023 年 8 月 31 日，我校线上发布招聘信息 3935 条，线下进校招聘单位共 2856 家，累计提供有效岗位需求人数 94924 个。具体来看，东部地区企业发布的招聘信息的企业数最多（2350 个），其中以民营企业（1401 个）为主。

表 5-1 发布招聘信息的企业性质与地域分析

单位性质	云南省 (企业数)	东部地区 (企业数)	西部地区 (企业数)	中部地区 (企业数)	总计 (企业数)
国有企业	85	660	377	233	1355
民营企业	199	1401	217	236	2053
事业单位	27	91	77	66	261
政府机关	4	10	11	4	29
三资企业	8	188	22	19	237
合计	323	2350	704	558	3935

数据来源：云研智慧就业平台数据。

注：东部地区：指北京、天津、河北、辽宁、上海、江苏、浙江、福建、山东、广东、海南等 11 个省级行政区。；中部地区：指山西、吉林、黑龙江、安徽、江西、河南、湖北、湖南等 8 个省级行政区；西部地区：指四川、重庆、贵州、云南、西藏、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆、广西、内蒙古等 12 个省级行政区；已在“本省”统计的人数，不在所在区域重复统计。

在我校就业网发布招聘信息的企业主要来自于装备制造行业、建筑地产行业、信息通讯与互联网行业。

表 5-2 发布招聘信息企业行业分析

行业	发布招聘信息企业数	岗位数需求人数
装备制造行业	1191	16178
建筑地产行业	700	9552
信息通讯与互联网行业	474	6499
科技服务行业	409	5429
教育行业	233	3248
金融行业	171	2307
医药卫生行业	79	1066
交通运输与邮政快递行业	63	857
水利与生态环保行业	59	793
文旅艺术行业	54	729
农林行业	47	634
商贸服务和生活消费行业	46	623

行业	发布招聘信息企业数	岗位数需求人数
公共管理与服务行业	16	214
其他	393	4991
<b>合计</b>	<b>3935</b>	<b>53120</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。

在我校开展的招聘会主要以中大型招聘会、企业宣讲会为主。

表 5-3 不同类型招聘会招聘需求统计

类型	企业数量	岗位数需求人数
企业宣讲会	834	10892
中大型招聘会	1742	22496
地方人社及重点企业组团	280	3850
云宣讲	51	643
视频双选会	301	3923
<b>合计</b>	<b>3208</b>	<b>41804</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。

在 2022 年 9-11 月份以及 2023 年 3-4 月份，就业市场有更多的岗位供给。

表 5-4 每个月进校招聘需求统计

时间	2022年 9月	2022年 10月	2022年 11月	2022年 12月	2023年 3月	2023年 4月	2023年 5月	2023年 6月	合计
企业数	357	412	407	15	636	572	245	212	2856
岗位数	2856	3296	3256	120	5088	4576	1960	1696	22848
岗位需求 人数	4541	5476	5290	216	8298	7426	3095	2896	37238

数据来源：云研智慧就业平台数据。

表 5-5 不同规模的线下招聘会召开的数量

规模	名称	数量
大型双选会 (校级)	合计：10 场 1505 家企业	
	1. 昆明理工大学 2023 届毕业生秋季双向选择洽谈会 (I)	89
	2. 昆明理工大学就业服务活动周 2023 届毕业生秋季现场双选会 (第一场)	50
	3. 昆明理工大学就业服务活动周 2023 届毕业生秋季现场双选会 (第二场)	50
	4. 昆明理工大学就业服务活动周 2023 届毕业生秋季现场双选会 (第三场)	48
	5. 昆明理工大学 2023 届毕业生高质量双向选择洽谈会	81
	6. 昆明理工大学 2023 届毕业生双向选择洽谈会 (春季)	250
	7. 昆明理工大学 2023 届毕业生离校前暨 2024 届实习生双选会	160
	8. 云南省 2023 届理工类高校毕业生专场招聘会	442
	9. 昆明理工大学“宏志助航计划”2023 届毕业生专场招聘参会	200
	10. 昆明理工大学 2023 届毕业生离校前暨 2024 届实习生双选会	135
中型双选会 (院级)	合计：11 场 237 家企业	
	1. 昆明理工大学管理与经济学院 2023 届秋季毕业生双向选择洽谈会	20
	2. 昆明理工大学建工学院 2023 届秋季校园双向选择洽谈会	44
	3. 昆明理工大学建工学院 2023 届秋季校园双向选择洽谈会	23
	4. 昆明理工大学环境科学与工程学院 2023 届毕业生双选会	10
	5. 昆明理工大学国土资源工程学院双选招聘会	10
	6. 昆明理工大学转化院和医学院 2023 届毕业生双向选择洽谈会	10
	7. 昆明理工大学福建上杭 2023 年专场招聘会	30
	8. 昆明理工大学管理与经济学院春季双选会	30
	9. 昆明理工大学法学院 2023 届毕业生双向选择洽谈会	10
	10. 昆明理工大学城市学院 2023 届毕业生双向选择洽谈会	23
11. 昆明理工大学信息工程与自动化学院 2023 届毕业生双向选择洽谈会暨第五届校友企业专场招聘会	27	
组团招聘会	合计：14 场 280 家企业	
	1. 攀枝花市 凉山州 关于举办攀西经济区第四届“才聚攀枝花·智汇凉山州”专场招聘会	33
	2. 2022“智汇台州·百校引才”(云南站)昆明理工大学双选会	15
	3. 云南建投集团 2023 届高校毕业生招聘活动	30
	4. 昆明理工大学新迎校区智能物流装备企业组团招聘会(2023 届)	9

规模	名称	数量
	5. 东莞市塘厦镇 2022 年度名企“招才引智”全国高校招聘	20
	6. 浙江嘉善海宁组团招聘活动	20
	7. 云南省国家安全厅组团招聘（保密性质）	10
	8. 2023 年昆明理工大学厦门专场招聘会	15
	9. 2023 年广东阳江“重点企业院校行”招聘活动	21
	10. 云南省人社厅驻浙江嘉兴站（组团）	15
	11. 南昌市百场校招活动暨百强企业招才引智招聘会 昆明理工大学站—博聘人才	21
	12. 未来校招（组团招聘）	24
	13. 2023 年贵阳贵安赴外引才活动 -昆明理工大学站	25
	14. 湖州市人力社保局重点企业招聘活动	22
专场宣讲会	合计：834 场 834 家企业	
<b>合计</b>	<b>869 场 2856 家企业</b>	

数据来源：云研智慧就业平台数据。

来我校召开宣讲会的企业中，国有企业、民营企业召开的宣讲会数量较高。

表 5-6 不同性质的单位召开专场宣讲会数量

单位性质	宣讲会数量
国有企业	399
民营企业	357
事业单位	33
政府机关	7
三资企业	38
<b>合计</b>	<b>834</b>

数据来源：云研智慧就业平台数据。

表 5-7 招聘重点企业 40 强

序号	企业名称	单位性质	所属行业	招聘时间	提供岗位数	招聘人数	签约人数
1	中国铁路昆明局集团有限公司	国有企业	交通运输、仓储和邮政业	2022 年 11 月 20 日	1	684	27
2	中国水利水电第十四工程局有限公司	国有企业	建筑业	2022 年 9 月 6 日	7	560	64
3	奇瑞汽车股份有限公司	国有企业	制造业	2022 年 3 月 8 日	4	400	35
4	浙江华友钴业股份有限公司	民营企业	制造业	2022 年 9 月 23 日	17	300	54
5	格林美股份有限公司	民营企业	制造业	2023 年 3 月 8 日	5	300	25
6	中建深圳装饰有限公司	国有企业	建筑业	2023 年 4 月 6 日	4	300	18
7	中国重型汽车集团有限公司	国有企业	制造业	2023 年 4 月 18 日	3	300	15
8	康龙化成（北京）新药技术股份有限公司	三资企业	制造业	2022 年 11 月 7 日	2	300	14
9	比亚迪股份有限公司	民营企业	制造业	2022 年 9 月 15 日	30	239	111
10	惠州亿纬锂能股份有限公司	民营企业	制造业	2022 年 10 月 6 日	5	220	30
11	中国电建集团	国有企业	水利、环境和公共设施管理业	2022 年 9 月 14 日	7	200	38
12	中国长江电力股份有限公司	国有企业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2022 年 10 月 12 日	1	200	22
13	华能澜沧江水电股份有限公司	国有企业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2022 年 10 月 10 日	2	150	48
14	中国移动通信集团云南有限公司	国有企业	信息传输、软件和信息技术服务业	2023 年 3 月 22 日	1	150	38
15	江苏润阳新能源科技股份有限公司	民营企业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2023 年 4 月 18 日	3	140	13
16	曲靖隆基硅材料有限公司	民营企业	制造业	2022 年 9 月 20 日	5	138	44
17	新疆有色金属工业（集团）有限责任公司	国有企业	采矿业	2022 年 9 月 20 日	11	121	27
18	中铁八局集团有限公司	国有企业	建筑业	2022 年 9 月 7 日	5	120	21
19	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司	国有企业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2022 年 10 月 19 日	10	120	14

序号	企业名称	单位性质	所属行业	招聘时间	提供 岗位数	招聘 人数	签约 人数
20	立讯精密工业股份有限公司	三资企业	制造业	2022年10月7日	1	120	13
21	中建科工集团有限公司	国有企业	建筑业	2023年3月20日	3	110	17
22	中国葛洲坝集团	国有企业	建筑业	2022年9月7日	7	101	30
23	欣旺达电动汽车电池有限公司	民营企业	制造业	2022年8月17日	5	100	51
24	宁波力勤资源科技股份有限公司	民营企业	采矿业	2022年10月14日	2	100	33
25	中国有色金属工业昆明勘察设计研究院有限公司	国有企业	建筑业	2022年9月24日	3	92	13
26	大唐云南发电有限公司	国有企业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2022年11月12日	4	88	26
27	楚雄隆基硅材料有限公司	民营企业	制造业	2023年3月2日	5	80	69
28	保山隆基硅材料有限公司	民营企业	制造业	2023年5月8日	4	65	43
29	中交路桥建设有限公司	国有企业	建筑业	2022年9月14日	3	65	29
30	中铁二十四局集团西南建设有限公司	国有企业	建筑业	2023年3月1日	4	50	14
31	中建三局第二建设工程有限责任公司	国有企业	建筑业	2023年3月17日	1	50	13
32	丽江隆基硅材料有限公司	民营企业	制造业	2023年4月17日	3	45	39
33	中铁十一局集团有限公司	国有企业	建筑业	2022年9月14日	6	37	27
34	中国平安财产保险股份有限公司云南分公司	其他企业	金融业	2023年3月24日	1	30	25
35	西藏巨龙铜业有限公司	民营企业	采矿业	2023年9月20日	1	25	17
36	云南电网有限责任公司	国有企业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2022年9月18日	1	20	113
37	云南送变电工程有限公司	国有企业	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2022年9月18日	1	20	14
38	中铁十九局集团第三工程有限公司	国有企业	建筑业	2023年4月13日	1	20	13
39	中交路桥华南工程有限公司	国有企业	建筑业	2022年9月18日	3	20	13
40	中交（昆明）建设有限公司	国有企业	建筑业	2022年9月18日	4	20	13

数据来源：云研智慧就业平台数据。

表 5-8 各学院开展招聘会情况

学院名称	时间	单位数量	有效岗位数量
冶金与能源工程学院	2022 年下半年	32	109
	2023 年上半年	27	125
生命科学与技术学院	2022 年下半年	5	15
	2023 年上半年	2	7
环境科学与工程学院	2022 年下半年	7	29
	2023 年上半年	5	12
材料科学与工程学院	2022 年下半年	41	191
	2023 年上半年	11	42
国土资源工程学院	2022 年下半年	22	68
	2023 年上半年	19	81
机电工程学院	2022 年下半年	14	72
	2023 年上半年	7	23
信息工程与自动化学院	2022 年下半年	16	58
	2023 年上半年	14	35
建筑工程学院	2022 年下半年	53	189
	2023 年上半年	9	16
建筑与城市规划学院	2022 年下半年	1	2
	2023 年上半年	1	7
化学工程学院	2022 年下半年	10	46
	2023 年上半年	6	10
交通工程学院	2022 年下半年	5	9
	2023 年上半年	3	4
电力工程学院	2022 年下半年	27	60
	2023 年上半年	13	23
民航与航空学院	2022 年下半年	2	3
	2023 年上半年	3	9
公共安全与应急管理学院	2022 年下半年	4	15
管理与经济学院	2022 年下半年	7	25
	2023 年上半年	1	1
理学院	2022 年下半年	3	16
	2023 年上半年	2	7
法学院	2023 年上半年	1	1
外国语学院	2023 年上半年	3	17
城市学院	2022 年下半年	15	47
	2023 年上半年	8	17
国际学院	2022 年下半年	1	1
	2023 年上半年	2	4
灵长类转化医学研究院	2022 年下半年	2	19
合计	2022 年下半年	267	974

学院名称	时间	单位数量	有效岗位数量
合计	2023 年上半年	137	441

数据来源：云研智慧就业平台数据。

表 5-9 云南省典型行业重点企业占比

行业	重点企业占比
制造业	25.83%
建筑业	21.72%
有色行业	20.50%
电力能源行业	13.25%
信息通讯与互联网行业	9.33%
生物医药行业	6.25%
其他行业	3.12%

数据来源：云研智慧就业平台数据。

表 5-10 云南省用人单位规模占比

用人单位规模	占比
少于 50 人	34.02%
50-150 人	31.17%
150-500 人	17.72%
500-1000 人	6.96%
1000-5000 人	7.91%
5000 人以上	2.22%

数据来源：云研智慧就业平台数据。

# 用人单位满意度调研



## 第六章 用人单位满意度调研

### 一 参与调研用人单位基本信息

此次调研通过云研智慧就业平台，依托大中型双选会、宣讲会，招聘企业填写问卷，截止至 2023 年 12 月 7 日，问卷回收 1468 份。

#### （一） 到学校招聘的信息获取的渠道

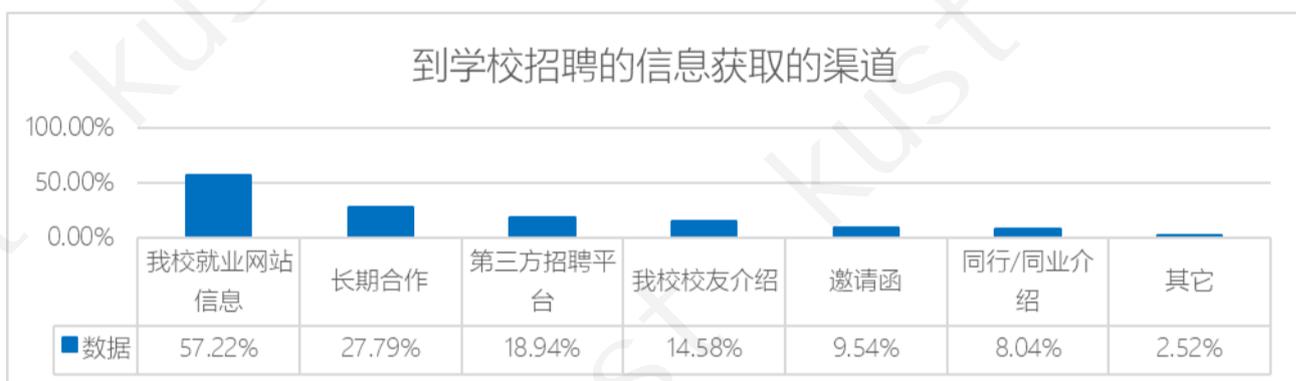


图 6-1 到学校招聘的信息获取的渠道

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，到学校进行招聘的企业中主要通过学校就业网站信息（57.22%）、长期合作（27.79%）、第三方招聘平台（18.94%）这 3 种形式获取信息到我校招聘。

学校就业网站仍然是企业获取招聘信息的主要途径，学校可以进一步提升就业网站的效能与功用，确保信息的及时更新。长期合作关系的重要性得到了验证，学校可以进一步鼓励和推动与企业的深度合作，促使更多企业选择建立长期合作关系。第三方招聘平台的使用表明企业对于多元渠道的需求，学校可以与更多招聘平台建立合作，拓宽企业获取信息的渠道。学校还可以通过促进校友网络的建设，提高校友介绍的效果，使其成为更有效的招聘信息途径。

## （二） 企业规模

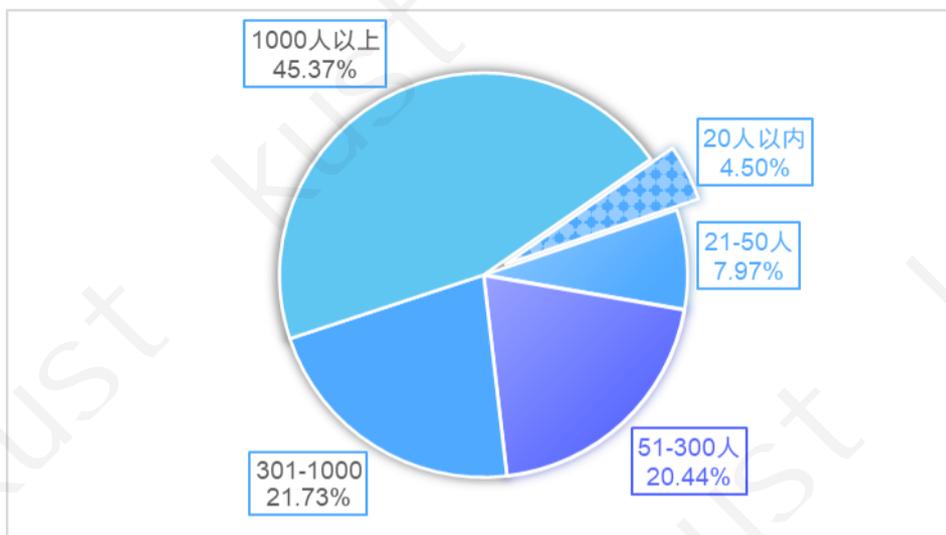


图 6-2 企业规模

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，来校招聘的企业，45.37%的企业在职人员在 1000 人以上；21.73%企业的在职人员在 301-1000 人之间；20.44%的企业的在职人员在 51-300 人之间；7.97%的企业的在职人员在 21-50 人之间；4.50%的企业的在职人员在 20 人以内。

大型企业通常提供更广泛的职位和更多的发展机会，而小型企业更灵活，提供更多的创业和创新机会。

## （三） 企业员工中目前有我校学生人数

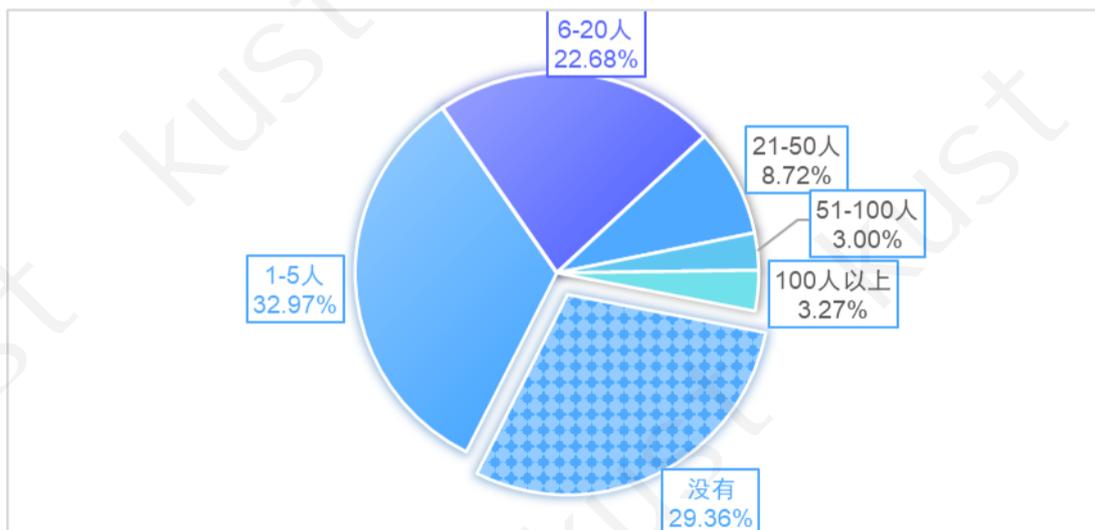


图 6-3 企业员工中目前有我校学生人数

数据来源：云研智慧就业平台数据。

在调查的企业中，32.97%的企业员工中有我校学生人数 1-5 人；22.68%的企业员工中有我校学生人数 6-20 人；8.72%的企业员工中有我校学生人数 21-50 人；3.00%的企业员工中有我校学生人数 51-100 人；3.17%的企业企业员工中有我校学生人数 100 人以上；但是有 29.36%的企业没有我校学生。

不同规模的企业员工中学校毕业生的分布存在一定差异，大规模企业可能需要更多的学校毕业生，而小规模企业可能更需要熟悉员工。

#### （四） 计划参加学校招聘活动类型

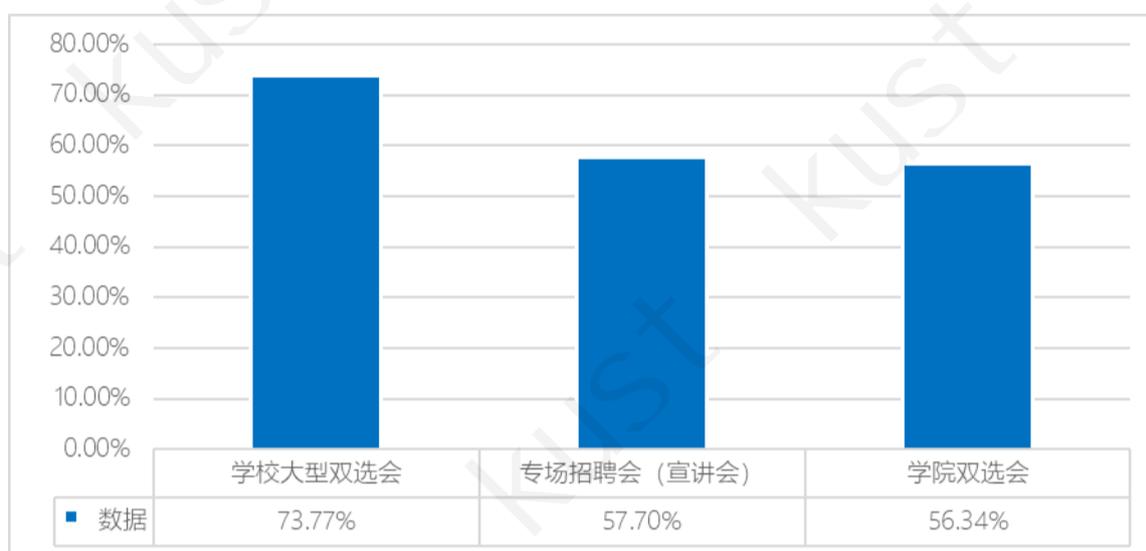


图 6-4 计划参加学校招聘活动类型

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，企业对参与不同类型的招聘活动表达了不同的计划和意愿，73.77%的企业计划参加学校大型双选会，大型双选会会有更多的招聘机会和选择；57.70%的企业计划参加专场招聘会（宣讲会），这种方式可以为企业提供更多的时间和空间，深入介绍企业文化、业务模式，吸引更多学生关注和了解；56.34%的企业计划参加学院双选会招聘，学院双选会有助于企业在特定专业或领域中寻找符合招聘需求的人才。

### （五） 企业对本校毕业生需求

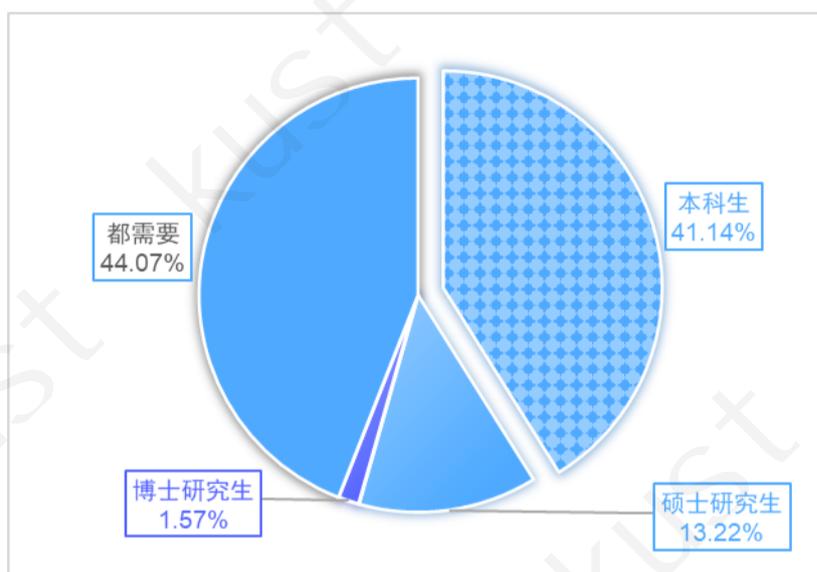


图 6-5 企业对本校毕业生需求

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，企业对学校毕业生的需求呈现了多样性，41.14%的企业毕业生需求为本科生；13.22%的企业毕业生需求为硕士研究生；1.57%的企业毕业生需求为博士研究生；44.07%的企业企业表示对本科生、硕士研究生和博士研究生都需要，可能是因为企业需要在不同层次的岗位上配置不同学历的人才，以满足企业的多元化需求。

不同行业和职位对学历的要求有所不同。一些科研、技术类职位可能对硕士和博士研究生有更高的需求，而一些基础性工作可能认为本科生即可胜任。

### (六) 企业在毕业生正式入职后起薪

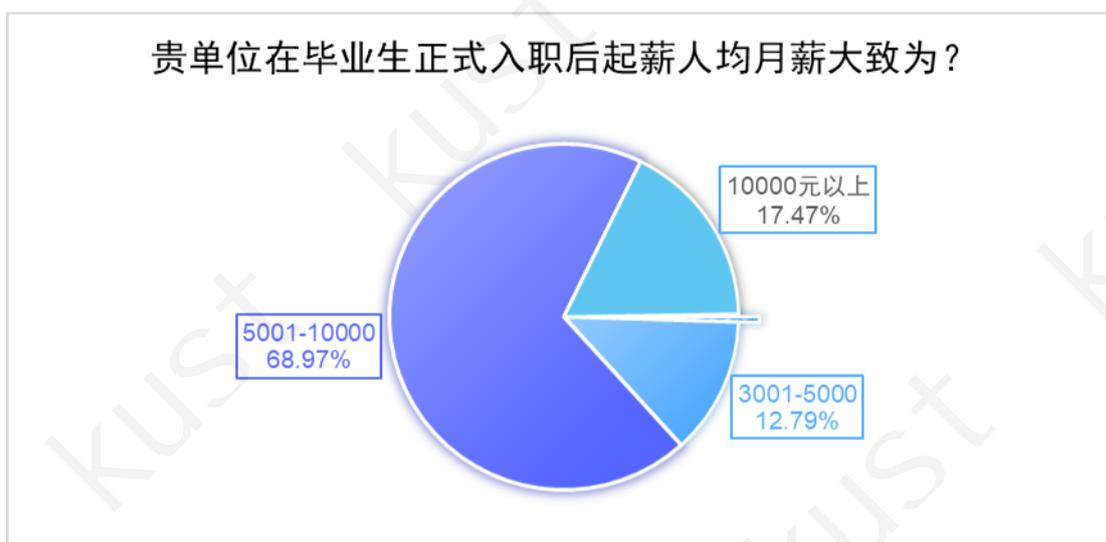


图 6-6 企业在毕业生正式入职后起薪

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，68.79%的企业给予毕业生的起薪集中在 5001-10000 元之间，这个薪资范围是市场上普遍的初级职位薪资水平，涵盖了许多行业和岗位。17.47%的企业提供的起薪高于 10000 元，反映了一些行业发展状况较好的职位对于高素质毕业生的需求。12.79%的企业给予的起薪在 3001-5000 元之间，这可能涉及到一些行业或职位的初级水平或一些地区的薪资水平相对较低。

行业给出毕业生薪资的水平可能存在较大差异，一些高科技、金融等行业可能提供较高薪资，而一些服务行业或初创企业可能较低。不同地区的经济水平和生活成本也可能影响毕业生的薪资水平，一些经济发达地区的薪资普遍较高。

### （七） 企业提供的福利

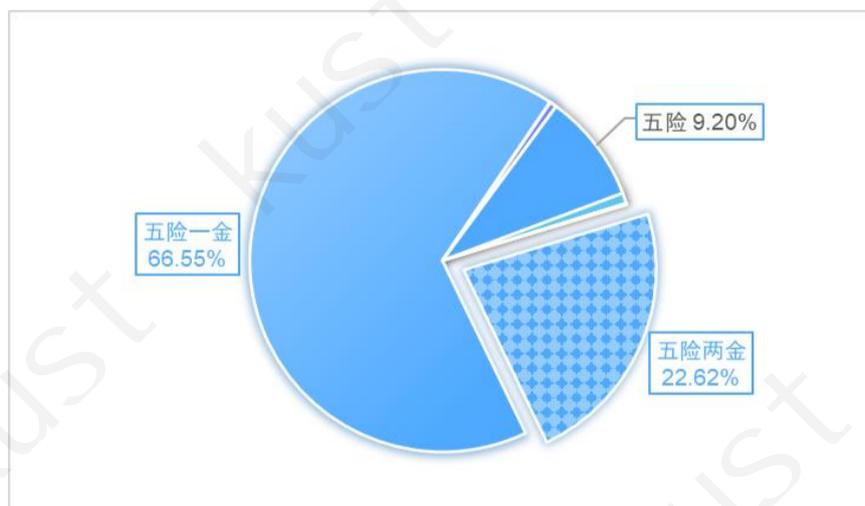


图 6-7 企业提供的福利

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，有 66.55%的企业会提供五险一金；22.62%的企业会提供五险两金；9.20%的企业会提供五险

### （八） 企业对工作能力的看重程度

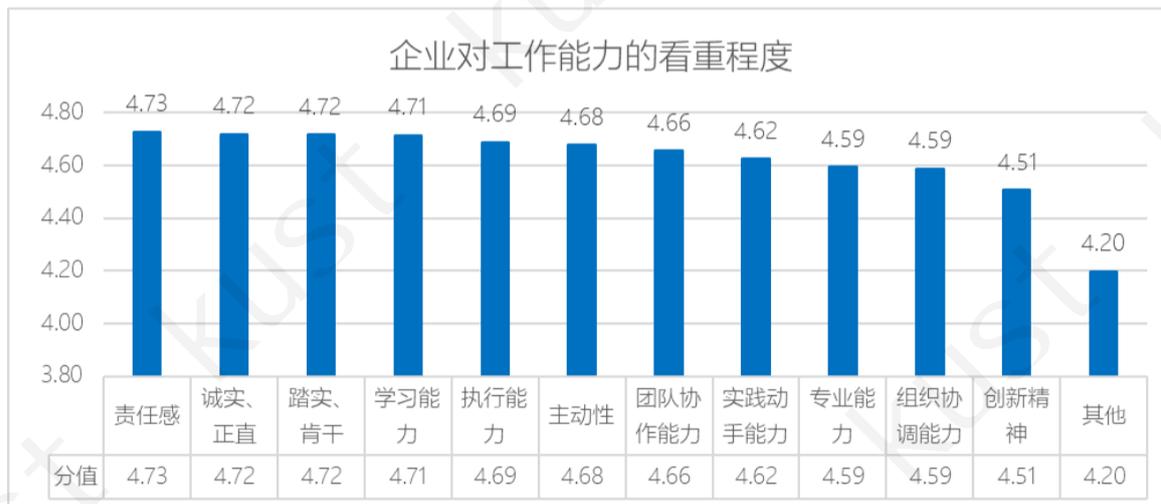


图 6-8 企业对工作能力的看重程度

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，大多数企业非常看重学生的责任感、诚实正直、踏实肯干、学习能力、执行能力、主动性、团队协作能力、实践动手能力、专业能力、组织协调能力、创新精神。

企业看重这些能力和素质反映了当前职场对综合素质和实际操作能力的需求，学生在发展自身职业能力时可重点关注这些方面。

## 二 使用评价

### (一) 学校专业设置、课程安排与社会需求的匹配情况

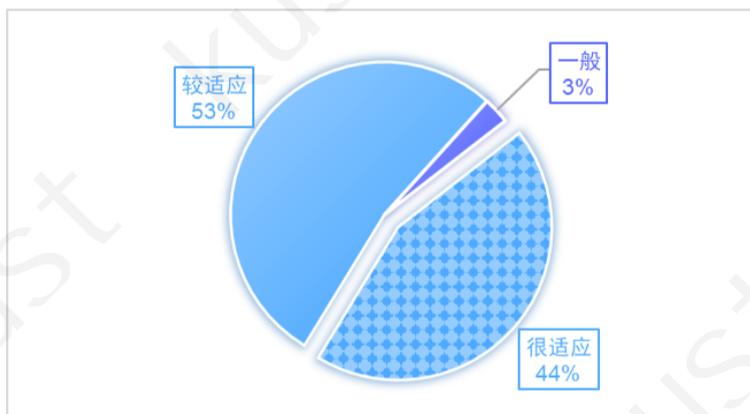


图 6-9 学校专业设置、课程安排与社会需求的匹配情况

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，97%的企业认为学校专业设置、课程安排适应社会需求，认为学校在专业设置时充分考虑了市场需求、产业发展趋势，为学生提供了有实际应用价值的专业方向。

### (二) 企业对学校毕业生任职后的工作情况满意度

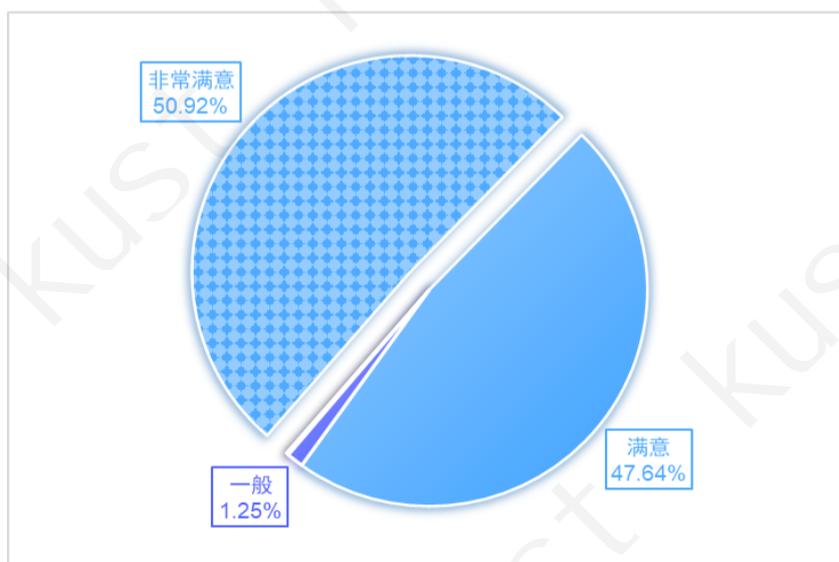


图 6-10 企业对学校毕业生任职后的工作情况满意度

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，98.56%的企业对我校毕业生任职后的工作情况觉得满意。较高的满意度可能反映了学校培养质量较高，输出的毕业生在职场上表现良好，符合企业的需求。

### （三） 企业认为学校毕业生近几年的综合素质与能力提升情况

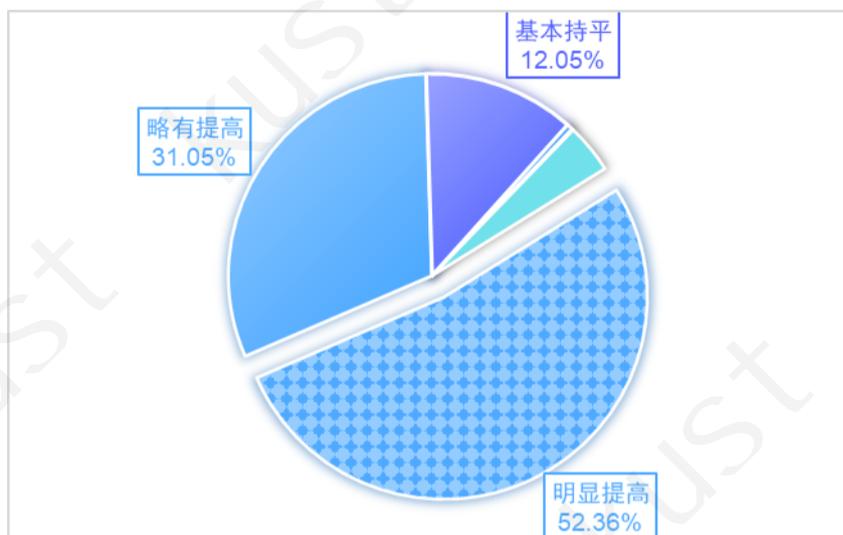


图 6-11 企业认为学校毕业生近几年的综合素质与能力提升情况

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，83.41%的企业认为学校毕业生近几年的综合素质与能力有所提高，其中52.36%的企业认为有明显提高。大部分企业认为学校毕业生的综合素质与能力有所提高，反映了对学校教育质量的认可，也表明了学校培养更加关注市场需求、紧密跟进产业发展趋势有关，使得毕业生能更好地适应职场要求。

### （四） 学校毕业生在企业从上岗到胜任工作的适应情况

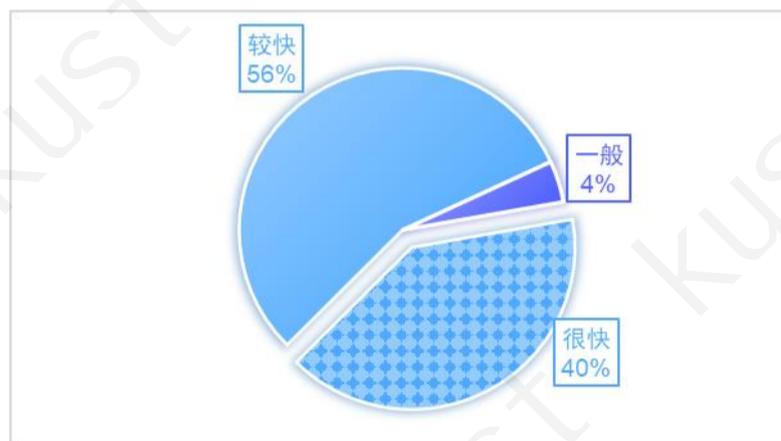


图 6-12 学校毕业生在企业从上岗到胜任工作的适应情况

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，96%的企业认为我校毕业生从上岗到胜任工作的适应快。表明我校毕业生在职场上具有较强的适应能力。

学校可继续关注市场需求，灵活调整教学计划，为学生提供更适应职场的知识和技能。持续加强校企合作，提高学生在培养过程中的实践机会，促使他们更好地将理论知识应用到实际中。引入更多实践经验较强的行业专家参与到教学过程中，通过实际案例和项目，培养学生解决问题的和团队协作的能力。

#### （五） 企业招聘的学校大部分毕业生对自己的职业定位

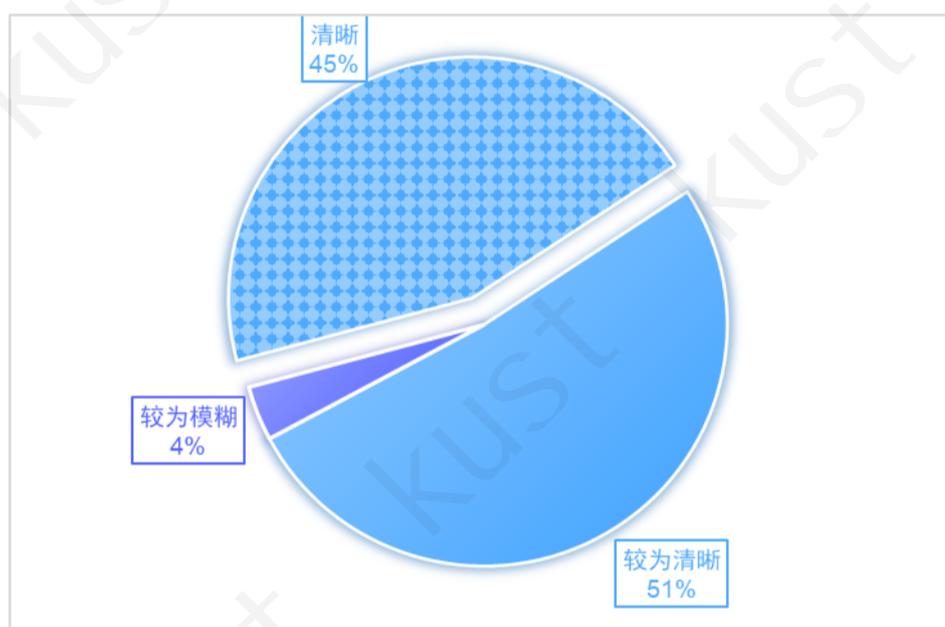


图 6-13 企业招聘的学校大部分毕业生对自己的职业定位

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，96%的企业认为我校毕业生对自己的职业定位清晰，表明学校在培养学生时注重培养其职业规划意识。

## (六) 企业对学校学生的能力印象

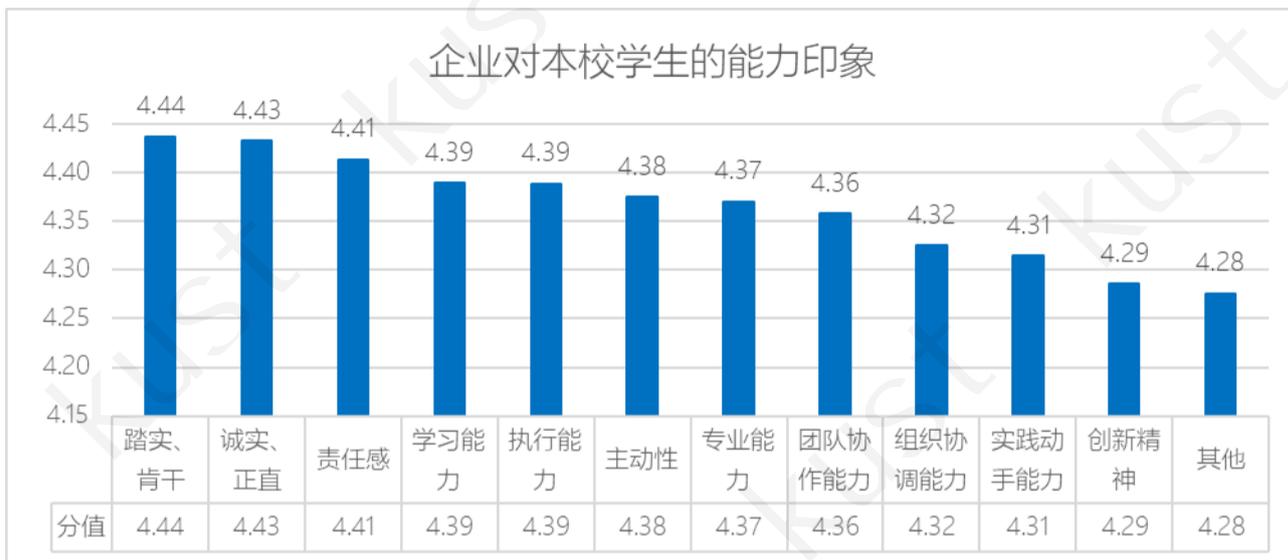


图 6-14 企业对本校学生的能力印象

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，企业对学校学生的能力的主要印象是踏实肯干、诚实正直、有责任感。



### 三 聘用标准

#### (一) 企业比较看重的成绩

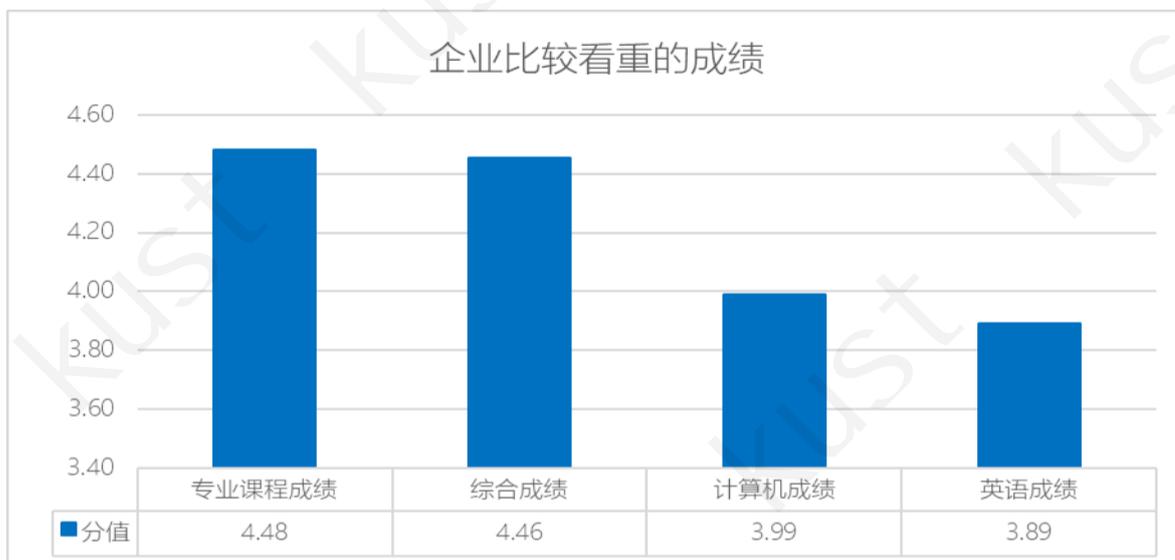


图 6-15 企业比较看重的成绩

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，企业对毕业生的专业课成绩及综合成绩较为看重，其次是计算机水平和英语水平。

#### (二) 企业对于毕业生实践方面的要求

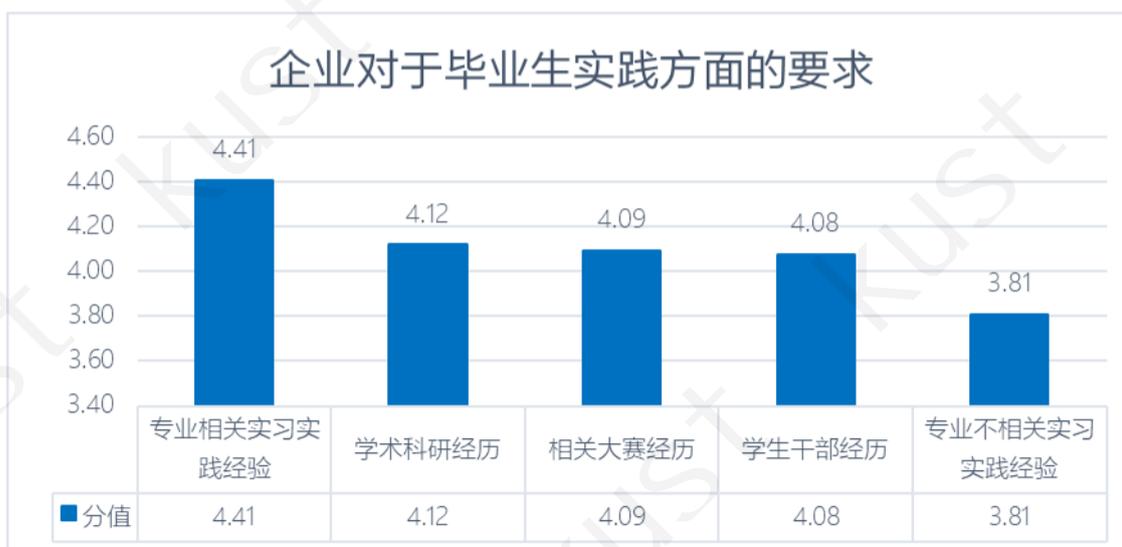


图 6-16 企业对于毕业生实践方面的要求

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，企业对于毕业生实践方面的要求以专业相关实习实践经验为主，其次希望毕业生有学术科研经历与相关大赛经历，一定程度上反应企业对于学生专业实习实践能力的要求较高，其次是学生干部经历。

企业更看重学生在真实工作场景中获得的专业技能和实际经验，这可以使毕业生更容易上手岗位工作，同时希望员工具备创新能力、解决问题的能力、竞争力、团队协作能力、领导力、组织协调能力。

### （三） 在招聘时毕业生未被选择的原因

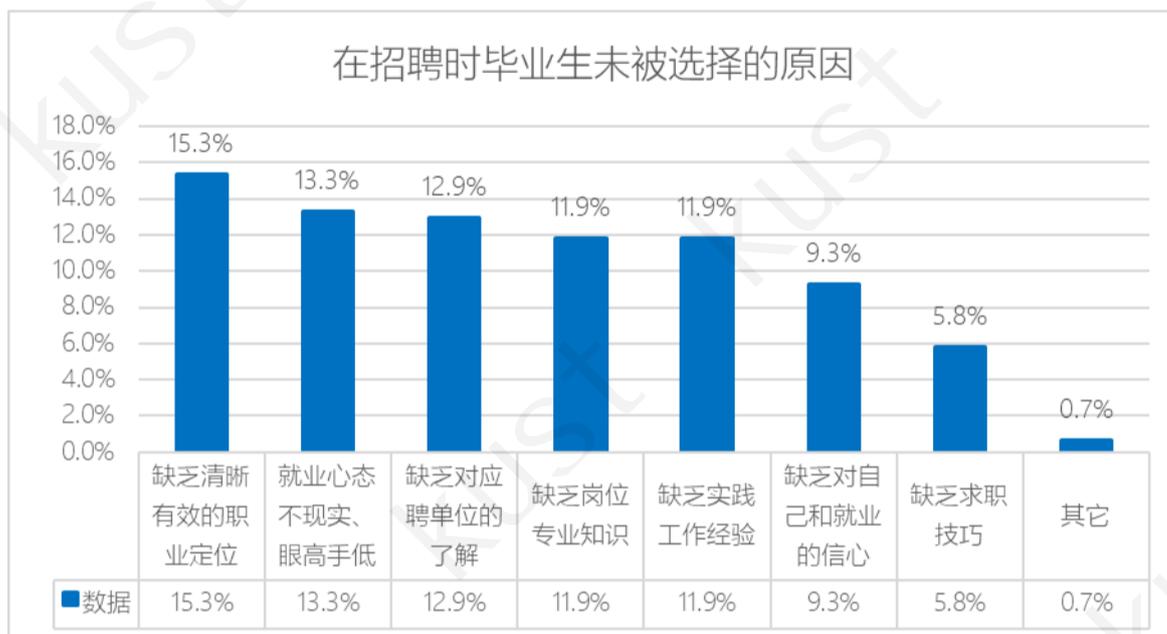


图 6-17 在招聘时毕业生未被选择的原因

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，企业未选择毕业生的原因主要有缺乏清晰有效的职业定位、就业心态不现实、缺乏对应聘单位的了解、缺乏岗位专业知识、缺乏实践工作经验等。

企业主要从三方面考虑：

- 1.提高招聘效率：**企业通常希望选择具备清晰职业定位、就业心态较好、对企业有深入了解、具备岗位专业知识和实践经验的候选人，以提高招聘效率，减少新员工适应期。
- 2.确保岗位匹配度：**企业希望招聘的员工能够迅速适应工作，胜任相关岗位，因此会更倾向于选择那些在专业知识和实践经验上更为符合岗位要求的候选人。
- 3.减少招聘风险：**缺乏清晰职业定位、不现实的就业心态、对企业不了解等因素可能被视为潜在的招聘风险，企业倾向于选择那些更能胜任、更了解公司的候选人，以减少可能的用人风险。

#### (四) 影响简历通过的信息



图 6-18 影响简历通过的信息

数据来源：云研智慧就业平台数据。

从企业的角度来说，影响简历通过的几乎涵盖了简历中的所有版块，专业实践经历、其他实践经历、外语成绩、获奖情况、获取职业资格证书、自我评价、专业背景、生源地等。每个版块都提供了企业评估求职者综合素质的一部分信息。企业通过综合考察这些信息，可以更全面地了解求职者的能力、经验、适应性等方面，从而做出更明智的招聘决策。

### （五） 进入面试学生未能获得 offer 的主要原因

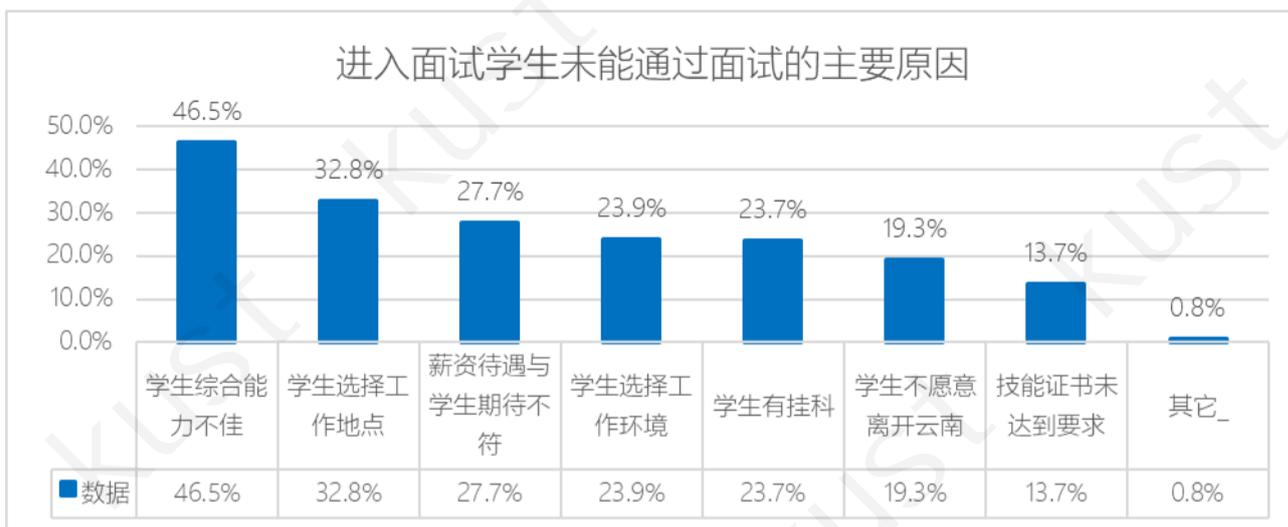


图 6-19 进入面试学生未能通过面试的主要原因

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，针对学校毕业生进入面试却未能获得 offer 的主要原因是学生综合能力不佳、学生选择工作地点、薪资待遇与学生期待不符、学生选择工作环境、学生有挂科。从企业的角度来看，学生综合能力不佳及学生有挂科，是学生展示的与职位相关的专业知识、技能和综合素质，与企业对于人才的要求未能达到匹配；而学生选择工作地点等原因，均以学生为主导，表明在求职过程中学生个体意愿和期望在一定程度上影响了招聘结果，这反映了现代大学生在职业选择和发展规划上更加注重个体价值、生活品质以及自主性的特征。



## 四 对校方的建议

### (一) 企业希望学校在人才培养和教学方面的改革

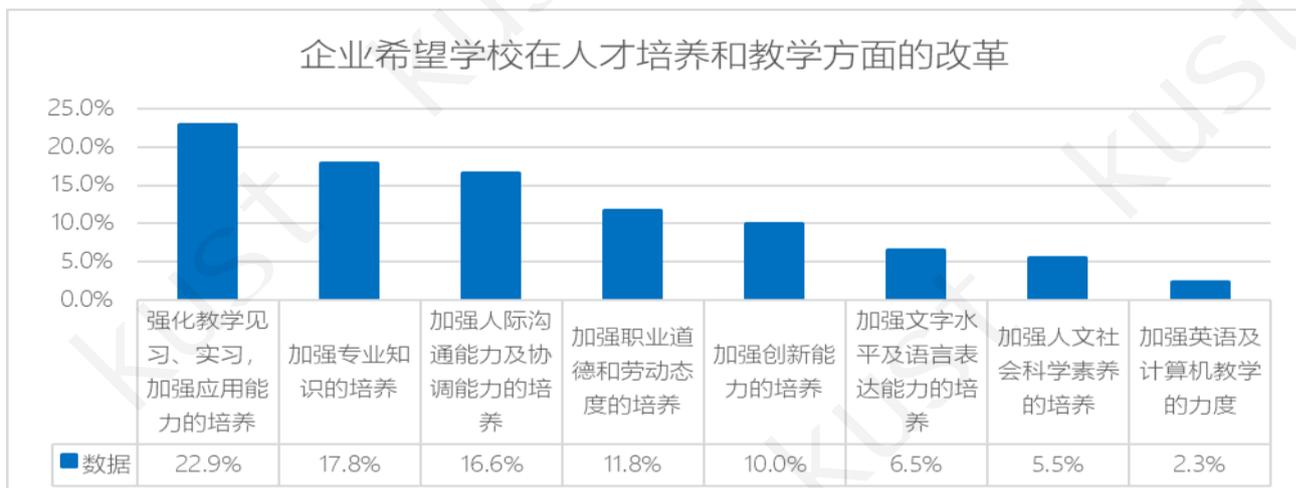


图 6-20 企业希望学校在人才培养和教学方面的改革

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，企业希望学校在强化教学见习、实习，加强应用能力的培养、加强专业知识的培养、加强人际沟通能力及协调能力的培养等方面继续加强改革。学校可以通过调整课程设置、加强实践教学、开设专业技能培训等方式，全面提高学生的综合素质，使其更好地适应职场需求；与企业可以建立更紧密的合作关系，通过实习、实训项目等方式，让学生更早地接触职场环境，提前培养相关职业技能。

### (二) 企业对学校招聘服务的满意度

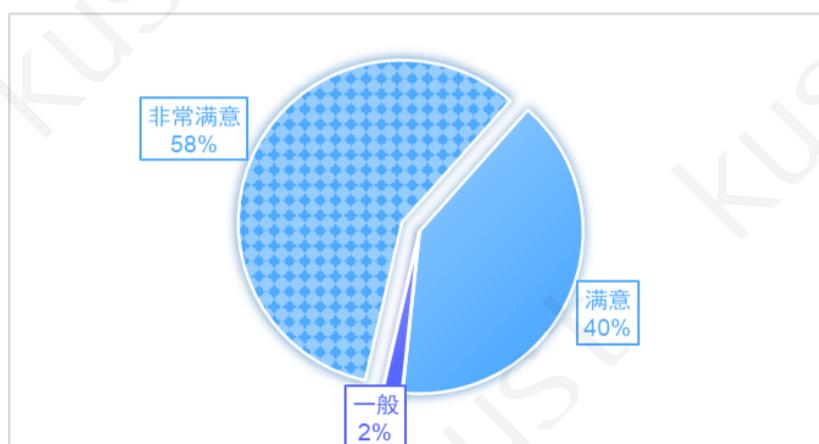


图 6-21 企业对学校招聘服务的满意度

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，企业对于学校招聘服务满意度达 98%。

### （三） 企业在学校开展招聘遇到的困难

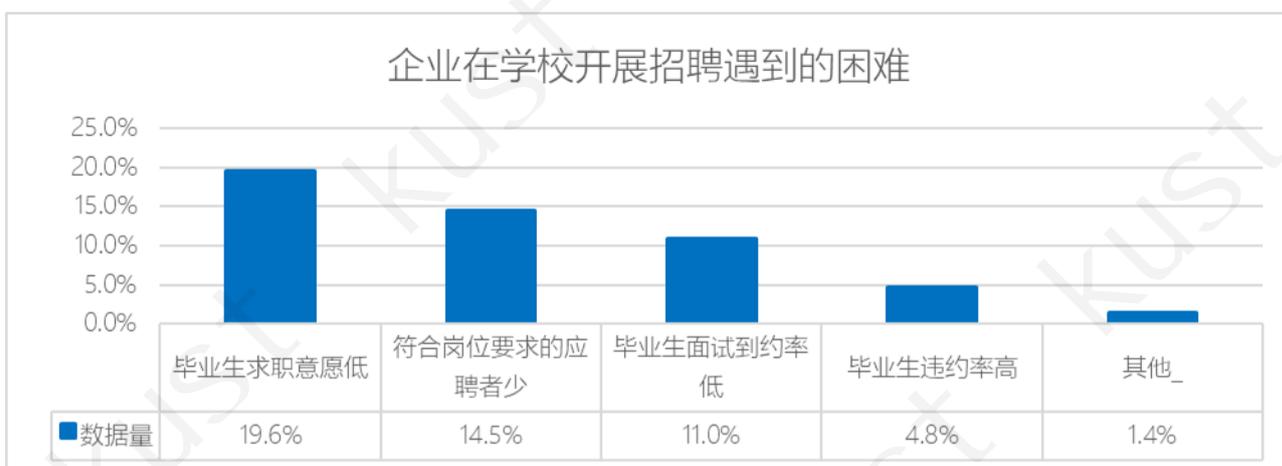


图 6-22 企业在学校开展招聘遇到的困难

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，企业在学校开展招聘时遇到的困难主要集中在毕业生求职意愿低、符合岗位要求的应聘者少、毕业生面试到约率低。学校和企业可以共同努力，加强沟通，及时了解市场需求和学生就业意愿，调整教育培养计划，提高毕业生的适应性和竞争力；加强校企合作，通过实习，使学生更好地适应企业需求，提高就业匹配度；企业可提供更具吸引力的招聘信息，包括岗位职责、薪资待遇、职业发展通道等，以吸引更多有潜力的应聘者；学校可以加强对毕业生的职业规划和辅导，提高其对职业市场的理解和适应性。

### （四） 企业对学校招聘服务的改进建议

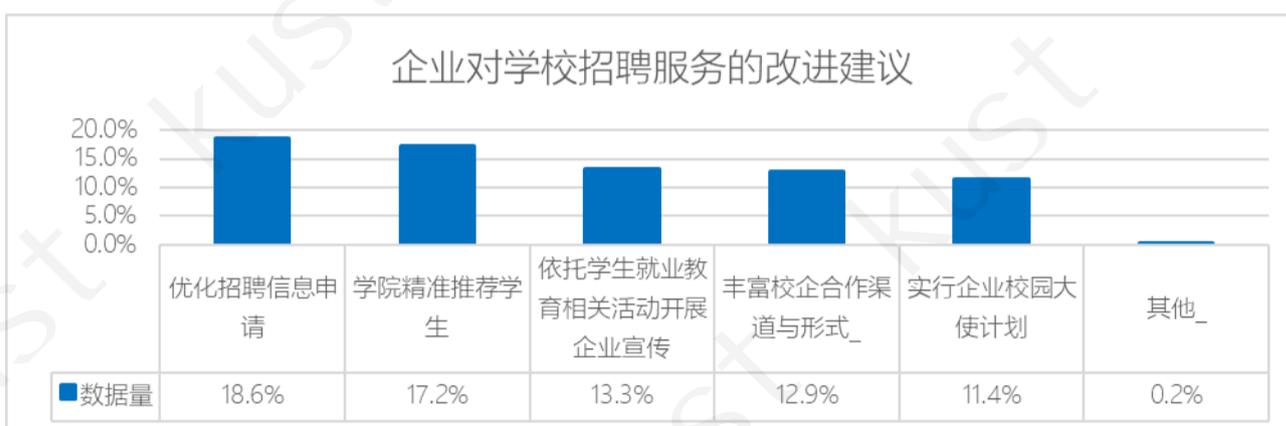


图 6-23 企业对学校招聘服务的改进建议

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研，企业提出了对学校招聘服务的改进建议，18.6%的企业希望学校优化招聘信息申请；17.2%的企业希望学校学院精准推荐学生；13%的企业希望学校依托学生就业教育相关活动开展企业宣传；12.9%的企业希望学校丰富校企合作渠道与形式；11.4%的企业希望学校实行企业校园大使计划。

学校可以与企业建立更加紧密的合作关系，深入了解其需求，根据企业的建议进行招聘服务的优化和改进。提高学院与企业之间的沟通效率，确保学生信息准确传达给企业，提高招聘效果。鼓励学生参与企业校园大使计划，提升学生对企业的了解，同时增加企业在校园中的品牌曝光度。

#### （五） 企业愿意参与的学生就业教育的活动

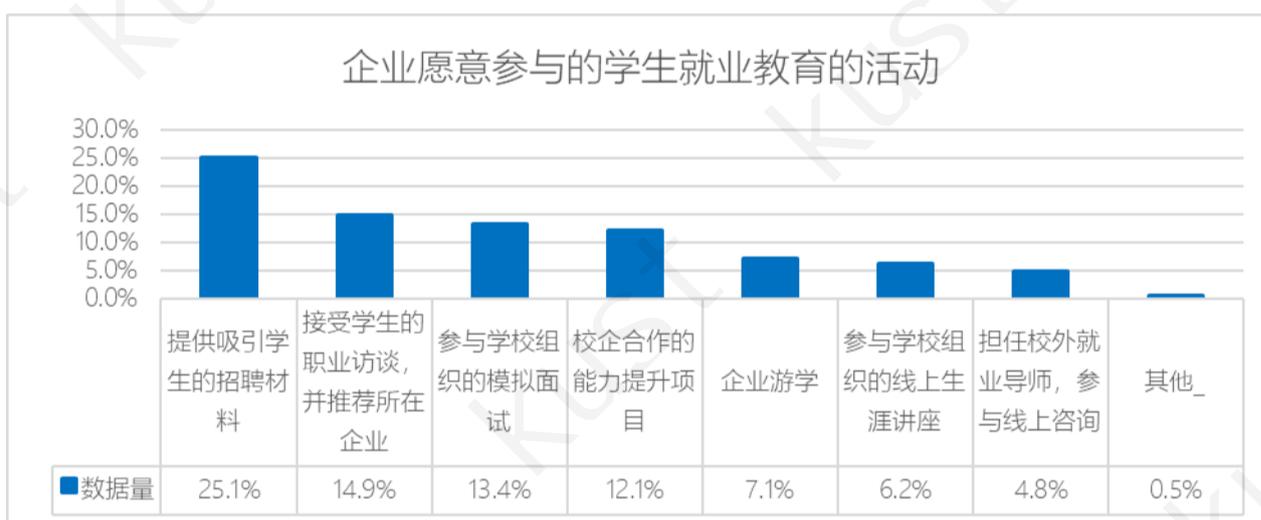


图 6-24 企业愿意参与的学生就业教育的活动

数据来源：云研智慧就业平台数据。

企业愿意参与的学生就业教育的活动主要集中在提供吸引学生的招聘材料、接受学生的职业访谈、参与学校组织的模拟面试、校企合作的能力提升项目。

学校和企业可以进一步密切合作，根据学生需求和企业资源，有针对性地、多元化地组织各种就业教育活动，提高学生的就业竞争力。在活动中注重实践和互动，使学生能够更好地理解职业环境，增强实际操作能力。通过这些活动，企业既能为学生提供实用的职业指导，又能在校园中建立良好的企业形象，提高企业知名度。

## （六）校企合作

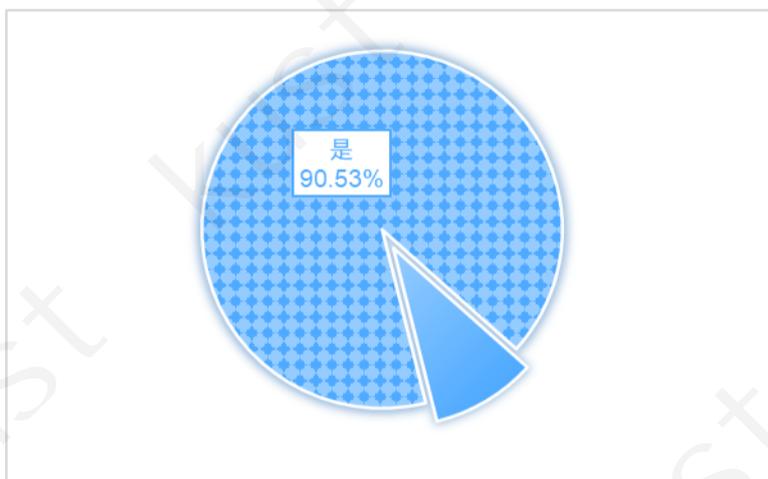


图 6-25 企业校企合作意愿

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，90.53%的企业表示愿意与学校开展校企合作。企业表达愿意合作可为建立长期的校企关系打下基础，这有助于形成稳定的人才流通渠道，提升合作效果。

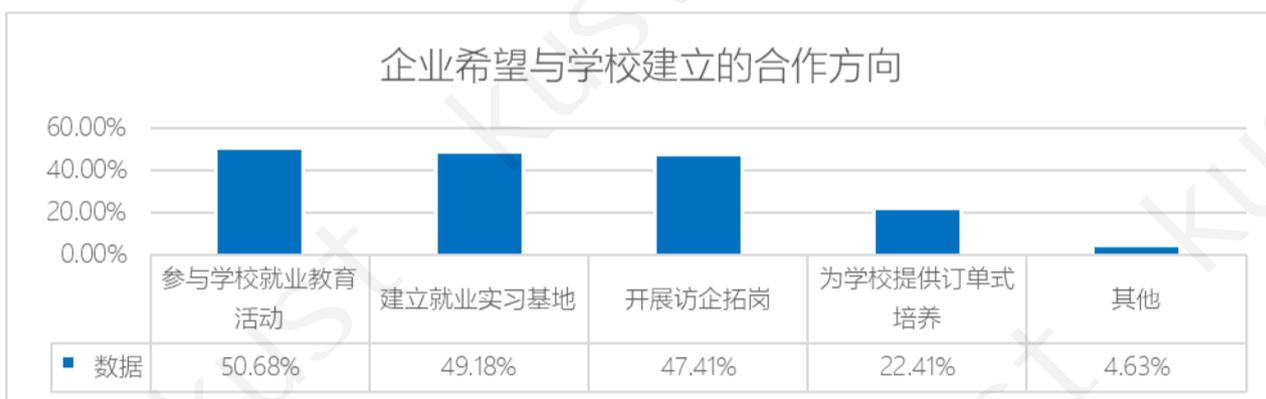


图 6-26 企业希望与学校建立的合作方向

数据来源：云研智慧就业平台数据。

根据调研结果，企业对校企合作方式的偏好呈现多样性，50.68%的企业希望参与学校就业教育活动；49.18%的企业希望与学校建立就业实习基地；47.41%的企业希望与学校开展访企拓岗活动；22.41%的企业希望学校提供订单式培养。

企业对校企合作方式的多元选择显示了企业对于与学校合作的积极态度，并愿意通过不同的方式实现更紧密的联系。学校可以根据企业的需求，灵活调整合作方式，更好地满足企业的招聘需求，提供更多与真实职场相关的教育活动，帮助学生更好地了解职业发展路径和行业要求。

# 就业对教育教学的反馈



## 第七章 就业对教育教学的反馈

本章主要分析毕业生对学校人才培养的反馈，包含毕业生对学校的满意度、对教学的满意度、通用能力培养情况评价，服务学校招生和专业结构调整，改进人才培养模式，提高人才培养和社会需求的契合度。



### 一 对人才培养的反馈

#### （一）校友综合评价

##### 1. 对学校的总体推荐度评价

我校 2023 届参与调研的毕业生愿意推荐母校的比例为 79%，本科、硕士、博士毕业生愿意推荐母校的比例分别为 77%、83%、88%。

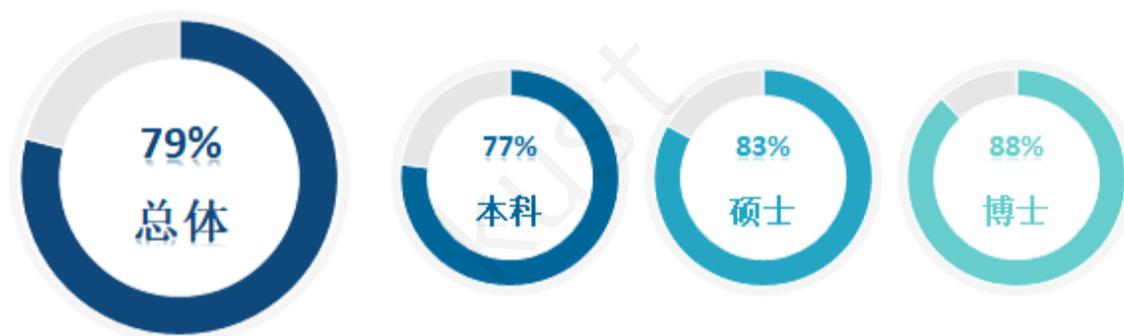


图 7-1 毕业生对母校的推荐度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2. 各学院及专业对学校的推荐度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生愿意推荐母校的比例较高的学院是公共安全与应急管理学院（89%）、电力工程学院（87%）；参与调研的硕士毕业生愿意推荐母校的比例较高的学院是外国语言文化学院（96%）、化学工程学院（96%）。

表 7-1 各学院毕业生对母校的推荐度

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>77</b>
	公共安全与应急管理学院	89
	电力工程学院	87
	国际学院	83
	环境科学与工程学院	83
	化学工程学院	83
	医学院	82
	机电工程学院	81
	城市学院	80
	法学院	79
	管理与经济学院	78
	冶金与能源工程学院	78
	材料科学与工程学院	77
	民航与航空学院	76
	国土资源工程学院	74
	食品科学与工程学院	73
	信息工程与自动化学院	73
	交通工程学院	72
	理学院	72
	生命科学与技术学院	71
	艺术与传媒学院	71
建筑工程学院	71	
外国语言文化学院	69	
建筑与城市规划学院	62	
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>83</b>
	外国语言文化学院	96
	化学工程学院	96
	机电工程学院	91
	艺术与传媒学院	91
	法学院	89
	马克思主义学院	89
	电力工程学院	88
	冶金与能源工程学院	88

学历	学院名称	比例
硕士	医学院	88
	交通工程学院	87
	管理与经济学院	86
	生命科学与技术学院	86
	现代农业工程学院	86
	建筑工程学院	84
	理学院	84
	材料科学与工程学院	83
	环境科学与工程学院	81
	国土资源工程学院	79
	信息工程与自动化学院	73
	建筑与城市规划学院	68

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生愿意推荐母校的比例较高的专业是地质工程（城市学院）（95%）、财务管理（94%）、车辆工程（90%）；参与调研的硕士毕业生愿意推荐母校的比例较高的专业是工商管理（96%）、英语笔译（96%）。

表 7-2 各专业毕业生对母校的推荐度

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	本校本科平均	77
	地质工程（城市学院）	95
	财务管理	94
	车辆工程	91
	机器人工程	90
	过程装备与控制工程	90
	电气工程及其自动化（电力工程学院）	90
	轻化工程	90
	安全工程	89
	测绘工程（城市学院）	89
	电气工程及其自动化（城市学院）	89
	机械工程（城市学院）	89
	材料成型及控制工程	88
	酒店管理	86
	工程造价（城市学院）	86
	工程管理	86
	环境设计（艺术与传媒学院）	86

学历	专业名称	比例
本科	汉语国际教育	83
	市场营销（城市学院）	83
	汽车服务工程	83
	交通运输（交通工程学院）	83
	英语（外国语言文化学院）	82
	临床医学	82
	水利水电工程	82
	焊接技术与工程	81
	通信工程（信息工程与自动化学院）	80
	软件工程	79
	会计学（城市学院）	79
	金融学	79
	法学	79
	制药工程	79
	油气储运工程	79
	计算机科学与技术	79
	通信工程（城市学院）	78
	环境工程	78
	数据科学与大数据技术（信息工程与自动化学院）	78
	测绘工程（国土资源工程学院）	77
	物联网工程	77
	机械工程（机电工程学院）	77
	冶金工程	77
	采矿工程	76
	机械工程（民航与航空学院）	76
	土木工程（城市学院）	76
	电子信息科学与技术	76
	食品科学与工程	75
	能源与动力工程	75
	数据科学与大数据技术（理学院）	74
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	74
	化学工程与工艺	74
	材料科学与工程	73
	光电信息科学与工程	71
	生物医学工程	71
	信息与计算科学	70
应用化学	69	
智能科学与技术	69	
工程造价（建筑工程学院）	69	

学历	专业名称	比例
本科	自动化	68
	轨道交通信号与控制	67
	生物工程	63
	交通工程	62
	电子信息工程（信息工程与自动化学院）	61
	土木工程（建筑工程学院）	60
	物流工程（中外合办）	60
	物流工程（交通工程学院）	58
	国际经济与贸易（城市学院）	53
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>83</b>
	工商管理	96
	英语笔译	96
	电气工程	92
	内科学	91
	机械工程	91
	材料工程	89
	材料与化工（冶金与能源工程学院）	87
	生物与医药（生命科学与技术学院）	87
	材料与化工（材料科学与工程学院）	85
	环境工程	83
	外科学	83
	交通运输	82
	会计	82
	安全工程	81
	土木工程	80
	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	76
	计算机技术	75
	建筑学	71
	电子信息	71
城市规划	50	

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3. 对学校的总体满意度评价

九成以上毕业生对母校整体满意。我校 2023 届参与调研的毕业生对母校的总体满意度为 95%，本科、硕士、博士毕业生对母校的满意度分别为 95%、95%、96%，毕业生对母校的整体满意度评价较高。

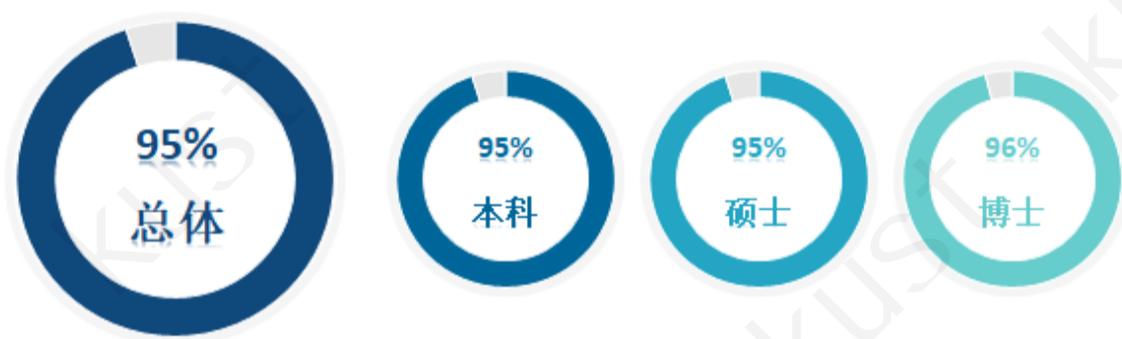


图 7-2 毕业生对母校的满意度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 4. 各学院及专业对学校的满意度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生对母校满意度较高的学院是法学院、医学院、公共安全与应急管理学院（均为 100%）；参与调研的硕士毕业生对母校满意度较高的学院是化学工程学院、外国语言文化学院（均为 100%）。

表 7-3 各学院毕业生对母校的满意度

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	本校本科平均	95
	法学院	100
	医学院	100
	公共安全与应急管理学院	100
	建筑工程学院	98
	环境科学与工程学院	98
	材料科学与工程学院	97
	化学工程学院	97
	电力工程学院	97
	交通工程学院	97
	理学院	97

学历	学院名称	比例
本科	国土资源工程学院	97
	管理与经济学院	96
	艺术与传媒学院	94
	生命科学与技术学院	94
	信息工程与自动化学院	94
	城市学院	93
	食品科学与工程学院	92
	冶金与能源工程学院	91
	机电工程学院	91
	民航与航空学院	90
	国际学院	90
	外国语言文化学院	88
	建筑与城市规划学院	82
	<b>本校硕士平均</b>	<b>95</b>
硕士	化学工程学院	100
	外国语言文化学院	100
	建筑工程学院	98
	医学院	98
	管理与经济学院	98
	马克思主义学院	97
	信息工程与自动化学院	96
	法学院	96
	交通工程学院	96
	材料科学与工程学院	95
	电力工程学院	95
	环境科学与工程学院	94
	生命科学与技术学院	93
	建筑与城市规划学院	93
	国土资源工程学院	93
	冶金与能源工程学院	92
	理学院	92
	艺术与传媒学院	91
	机电工程学院	90

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生对母校满意度较高的专业是光电信息科学与工程、工程管理、轻化工程等 19 个专业，均为 100%；参与调研的硕士毕业生对母校满意度较高的专业是会计、内科学、英语笔译（均为 100%）。

表 7-4 各专业毕业生对母校的满意度

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	本校本科平均	95
	光电信息科学与工程	100
	工程管理	100
	轻化工程	100
	车辆工程	100
	通信工程（城市学院）	100
	交通运输（交通工程学院）	100
	地质工程（城市学院）	100
	水利水电工程	100
	环境工程	100
	会计学（城市学院）	100
	法学	100
	临床医学	100
	酒店管理	100
	工程造价（建筑工程学院）	100
	轨道交通信号与控制	100
	采矿工程	100
	过程装备与控制工程	100
	制药工程	100
	安全工程	100
	工程造价（城市学院）	98
	计算机科学与技术	98
	材料科学与工程	98
	化学工程与工艺	98
	自动化	97
	信息与计算科学	97
	电子信息科学与技术	97
	物流工程（中外合办）	96
	数据科学与大数据技术（理学院）	96
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	96
	材料成型及控制工程	96
	土木工程（建筑工程学院）	96
	测绘工程（国土资源工程学院）	95
物联网工程	95	

学历	专业名称	比例
本科	机械工程（城市学院）	95
	机器人工程	95
	电气工程及其自动化（电力工程学院）	95
	金融学	94
	应用化学	94
	财务管理	94
	英语（外国语言文化学院）	94
	市场营销（城市学院）	94
	冶金工程	94
	生物医学工程	94
	食品科学与工程	93
	物流工程（交通工程学院）	93
	软件工程	93
	测绘工程（城市学院）	92
	交通工程	92
	机械工程（民航与航空学院）	90
	环境设计（艺术与传媒学院）	90
	汉语国际教育	90
	土木工程（城市学院）	90
	数据科学与大数据技术（信息工程与自动化学院）	89
	机械工程（机电工程学院）	89
	汽车服务工程	89
	智能科学与技术	88
	通信工程（信息工程与自动化学院）	88
	油气储运工程	88
	生物工程	88
	能源与动力工程	85
	焊接技术与工程	85
	电子信息工程（信息工程与自动化学院）	83
	电气工程及其自动化（城市学院）	78
<b>本校硕士平均</b>	<b>95</b>	
硕士	会计	100
	内科学	100
	英语笔译	100
	土木工程	98
	材料与化工（材料科学与工程学院）	96
	电气工程	96
	工商管理	96
	材料工程	96

学历	专业名称	比例
硕士	电子信息	96
	交通运输	94
	计算机技术	94
	外科学	94
	安全工程	93
	环境工程	93
	生物与医药（生命科学与技术学院）	91
	机械工程	90
	材料与化工（冶金与能源工程学院）	90
	建筑学	88
	城市规划	87

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## （二）教育教学评价

### 1. 教学满意度

#### 1) 总体教学满意度评价

九成以上毕业生认可母校教学工作。我校 2023 届参与调研的毕业生对母校的教学满意度为 91%，本科、硕士、博士毕业生对母校的教学满意度分别为 91%、91%、93%。毕业生对母校的教学工作给予较高评价，体现出我校良好的教学培养效果。

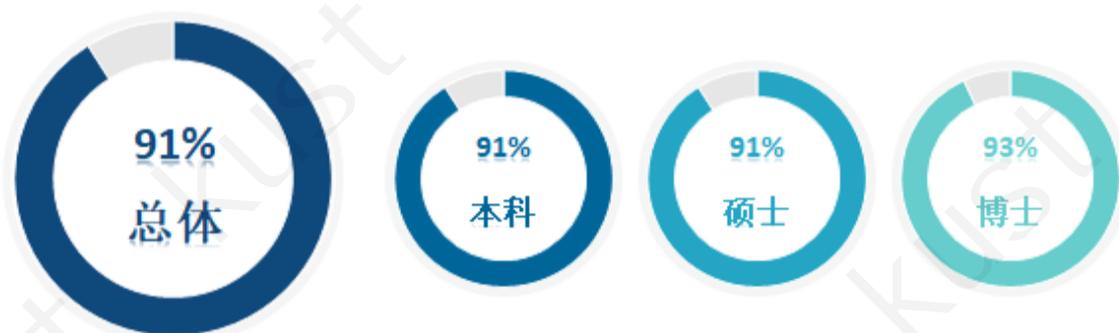


图 7-3 毕业生对母校的教学满意度

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

## 2) 各学院及专业的教学满意度

我校 2023 届参与调研的本科毕业生教学满意度较高的学院是食品科学与工程学院、公共安全与应急管理学院（均为 100%）；参与调研的硕士毕业生教学满意度较高的学院是化学工程学院（100%）、建筑工程学院（97%）、生命科学与技术学院（96%）、外国语言文化学院（96%）、法学院（96%）。

表 7-5 各学院毕业生的教学满意度

单位：%

学历	学院名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>91</b>
	食品科学与工程学院	100
	公共安全与应急管理学院	100
	医学院	98
	民航与航空学院	96
	国际学院	96
	材料科学与工程学院	95
	国土资源工程学院	95
	化学工程学院	94
	管理与经济学院	94
	电力工程学院	94
	冶金与能源工程学院	94
	理学院	93
	交通工程学院	93
	环境科学与工程学院	93
	信息工程与自动化学院	92
	建筑工程学院	91
	生命科学与技术学院	91
	城市学院	90
	法学院	90
	机电工程学院	89
	艺术与传媒学院	82
	建筑与城市规划学院	76
外国语言文化学院	76	
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>91</b>
	化学工程学院	100
	建筑工程学院	97
	生命科学与技术学院	96
	外国语言文化学院	96
	法学院	96
材料科学与工程学院	94	

学历	学院名称	比例
硕士	马克思主义学院	94
	冶金与能源工程学院	93
	建筑与城市规划学院	93
	管理与经济学院	91
	理学院	90
	医学院	90
	电力工程学院	88
	信息工程与自动化学院	87
	机电工程学院	87
	交通工程学院	87
	环境科学与工程学院	85
	国土资源工程学院	84
	艺术与传媒学院	73

注 1：个别学院因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

我校 2023 届参与调研的本科毕业生教学满意度较高的专业是焊接技术与工程、数据科学与大数据技术（理学院）、食品科学与工程等 14 个专业，均为 100%；参与调研的硕士毕业生教学满意度较高的专业是生物与医药（生命科学与技术学院）、材料加工工程（均为 100%）。

表 7-6 各专业毕业生的教学满意度

单位：%

学历	专业名称	比例
本科	<b>本校本科平均</b>	<b>91</b>
	焊接技术与工程	100
	数据科学与大数据技术（理学院）	100
	食品科学与工程	100
	通信工程（城市学院）	100
	会计学（管理与经济学院）	100
	水利水电工程	100
	生物医学工程	100
	金融学	100
	工程造价（建筑工程学院）	100
	材料成型及控制工程	100
	数据科学与大数据技术（信息工程与自动化学院）	100
	交通运输（交通工程学院）	100
	制药工程	100

学历	专业名称	比例
本科	安全工程	100
	自动化	99
	财务管理	98
	临床医学	98
	会计学（城市学院）	97
	电子信息科学与技术	97
	汽车服务工程	97
	过程装备与控制工程	97
	机械工程（城市学院）	96
	轻化工程	96
	机械工程（民航与航空学院）	96
	冶金工程	96
	汉语国际教育	96
	化学工程与工艺	95
	测绘工程（国土资源工程学院）	95
	地质工程（城市学院）	95
	计算机科学与技术	94
	工程造价（城市学院）	94
	车辆工程	94
	国际经济与贸易（管理与经济学院）	94
	测绘工程（城市学院）	94
	风景园林（建筑与城市规划学院）	93
	资源环境科学	93
	工程管理	92
	电气工程及其自动化（电力工程学院）	91
	应用化学	91
	通信工程（信息工程与自动化学院）	91
	土木工程（城市学院）	91
	材料科学与工程	90
	法学	90
	能源与动力工程	90
	环境工程	90
	信息与计算科学	90
	电气工程及其自动化（城市学院）	90
	物流工程（交通工程学院）	90
	机器人工程	89
	物联网工程	89
	交通工程	89
	物流工程（中外合办）	89
	机械工程（机电工程学院）	88

学历	专业名称	比例
本科	酒店管理	88
	土木工程（建筑工程学院）	86
	测控技术与仪器（信息工程与自动化学院）	86
	光电信息科学与工程	85
	油气储运工程	84
	智能科学与技术	83
	轨道交通信号与控制	83
	生物工程	82
	电子信息工程（信息工程与自动化学院）	81
	市场营销（城市学院）	78
	英语（外国语言文化学院）	75
	环境设计（艺术与传媒学院）	71
	软件工程	70
	建筑学（建筑与城市规划学院）	55
硕士	<b>本校硕士平均</b>	<b>91</b>
	生物与医药（生命科学与技术学院）	100
	材料加工工程	100
	工商管理	97
	土木工程	96
	英语笔译	96
	材料与化工（材料科学与工程学院）	93
	建筑学	92
	材料工程	90
	内科学	90
	机械工程	88
	材料与化工（冶金与能源工程学院）	88
	外科学	88
	电气工程	86
	环境工程	85
	交通运输	84
	计算机技术	83
电子信息	81	
地质工程	80	

注 1：个别专业因样本较少没有包括在内。

注 2：博士学历由于样本较少没有包括在内。

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3) 教学改进期待

我校 2023 届参与调研的本科毕业生认为教学最需要改进的是“实习和实践环节不够”（53%），其后依次是“课程内容不实用或陈旧”（44%）、“无法调动学生学习兴趣”（39%）等。

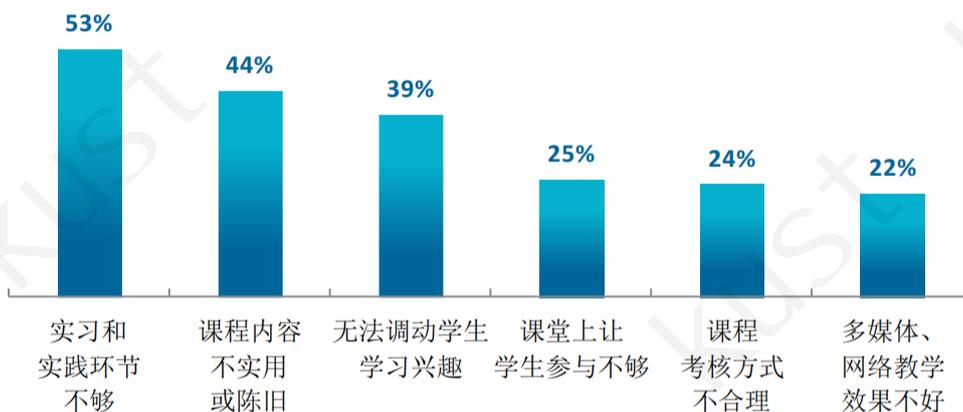


图 7-4 教学各方面改进需求（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 2. 教师指导满意度评价

教师整体指导效果较好。我校 2023 届参与调研的本科毕业生对教师学习指导、职业规划、就业指导的满意度评价分别为 93%、82%、82%。

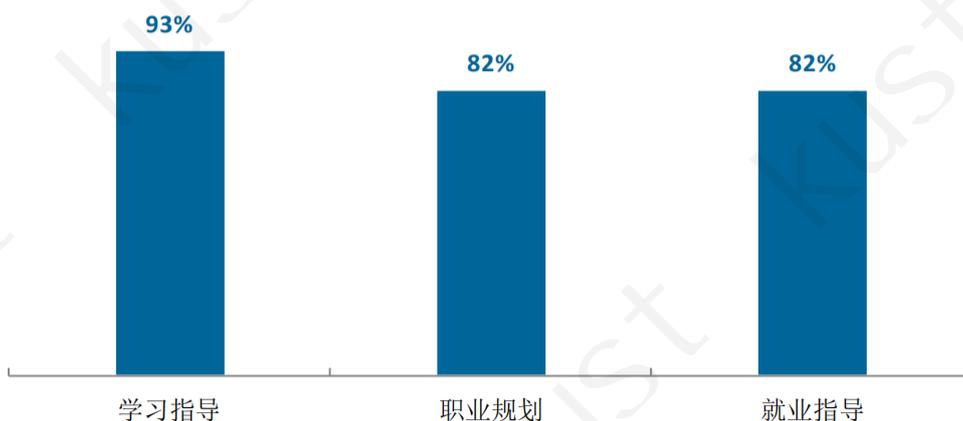


图 7-5 教师指导满意度（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### 3. 教学设施满足度评价

图书馆、教室教学设备、实验实训及相关设备、体育设施及信息化设备满足学生学习需求。我校 2023 届参与调研的本科毕业生对“图书馆与图书资料”、“教室及教学设备”、“实验、实训及相关设备”、“运动场及体育设施”、“计算机、校园网等信息化设备”的满足度评价（分别为 94%、92%、87%、87%、86%）较高。

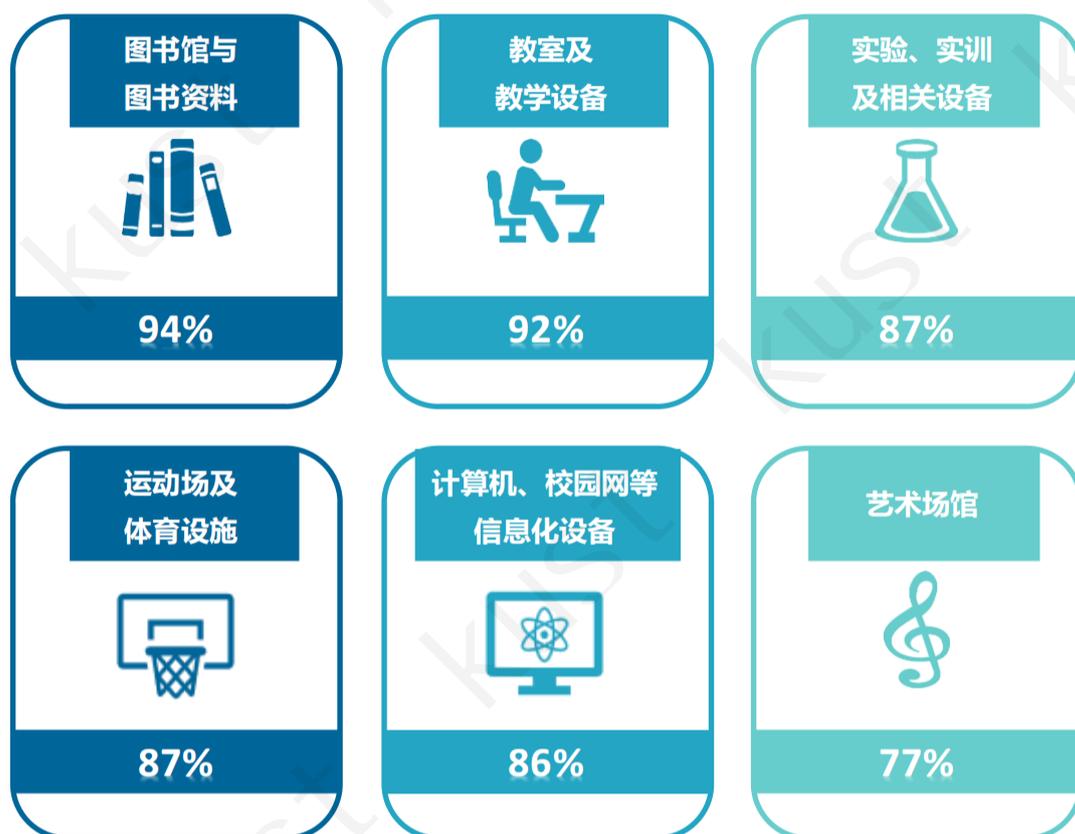


图 7-6 教学设施满足度（本科）

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

### （三） 能力培养评价

#### 1. 通用能力培养

##### 1) 工作中最重要的通用能力

沟通交流、团队合作等能力重要度较高。我校 2023 届参与调研的本科毕业生认为工作中最重要的通用能力主要是沟通交流（87%）、团队合作（86%）。

表 7-7 工作中最重要的通用能力（多选）（本科）

单位：%

通用能力	比例
沟通交流	87
团队合作	86
解决问题	79
环境适应	77
终身学习	76
信息搜索与处理	66
组织领导	60
创新能力	54
阅读能力	53
批判性思维	49

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

##### 2) 各项通用能力增值<sup>1</sup>

我校 2023 届参与调研的本科毕业生受母校学习经历提升明显的前三项通用能力是环境适应（88%）、解决问题（87%）、信息搜索与处理（87%）。

表 7-8 母校学习经历对各项通用能力的影响（本科）

单位：%

通用能力	比例
环境适应	88
解决问题	87
信息搜索与处理	87
沟通交流	86
团队合作	83
终身学习	83
阅读能力	81
批判性思维	78
创新能力	75
组织领导	74

数据来源：麦可思-昆明理工大学 2023 届毕业生培养质量评价数据。

<sup>1</sup> 增值情况：毕业生对各项通用能力的提升情况做出评价，选项包括：“提升较多”、“有所提升”、“提升较少”、“没有提升”。此处增值情况为“提升较多”和“有所提升”的比例之和。

# 昆明理工大学

明德任责 致知力行