

广元市利州区人才开发指引 (2023)

中共广元市利州区委人才工作领导小组办公室

2023 年 6 月

目 录

编制说明

一、编制背景	1
二、编制目的	2
三、编制原则	3
四、编制方法	4

编制报告

一、人才需求情况研究	6
二、存在问题	16
三、对策措施	16

广元市利州区人才需求目录（2023）

一、广元市利州区人才需求目录（2023）	18
二、广元市利州区人才需求“数量紧缺”目录（2023） ..	29
三、广元市利州区人才需求“结构紧缺”目录（2023） ..	33

编制说明

编制说明

为全面贯彻落实党中央和省委、市委、区委决策部署，深入实施新时代人才强区战略，充分发挥市场在人才资源配置中的决定性作用和更好发挥党管人才制度优势，紧扣“五个一”利州现代化建设实践方案，以更加精准有效的工作举措引导各类人才有序按需流动和市场化高效配置，夯实加快建设川陕甘结合部现代化中心城市核心区和绿色食品工业名城人才支撑和智力支持，现编制《广元市利州区人才开发指引（2023）》（以下简称《指引》）。

一、编制背景

（一）贯彻落实党中央和省委、市委、区委部署要求。习近平总书记多次强调“人才是第一资源”，并于2018年来川视察时指示，创新创造关键要素是科研、人才、机制。党的二十大强调，要深化人才发展体制机制改革，真心爱才、悉心育才、倾心引才、精心用才，求贤若渴，不拘一格，把各方面优秀人才集聚到党和人民事业中来。区委人才工作会议深入贯彻落实中央和省委、市委人才工作会议精神，对做好新时代人才工作作出全面安排部署，聚焦现代化建设和高质量发展，努力建设事业所需、发展所需的高素质人才队伍，统筹推进人才“引、育、选、用、留”一体发展，加快建设区域创新人才聚集区。

（二）推进经济社会发展的必然要求。今年是全面贯彻落实

党的二十大精神的开局之年，是实施“十四五”规划承上启下的关键之年，也是以中国式现代化引领利州现代化建设的起步之年，聚力川陕甘结合部现代化中心城市核心区和绿色食品工业名城建设，推进通道优势向经济优势、资源优势向产业优势、环境优势向竞争优势转变，打造高质量发展的重要增长极和新的动力源，必须狠抓人才队伍建设，大力开发和储备人才资源，支持引导人才培养和集聚，迫切需要厘清人才需求现状，编制人才开发指引。

（三）深化人才供给侧改革的有效举措。随着经济结构的调整与优化、科学技术发展与进步、新兴行业不断涌现，用人主体对人才专业素养、技能的要求越来越高。2022 年以来，就业难依然是困扰各级政府的一大难题，紧缺性专业“供不应求”与一般专业“一岗难求”并存，人才的供应与市场的需求脱节，导致“就业难”和“人才荒”的矛盾更加凸显。编制人才开发指引，有利于各行业领域对急需紧缺人才的引进、培养、流动等提供参考指引，指导用人主体合理配置人才资源。

二、编制目的

（一）为人才招引提供指导。组织人事部门及用人单位可根据《指引》提供的紧缺人才专业需求和区域分布状况，更有效地对中长期人才招引进行计划管理。

（二）为人才流动提供指导。各类人才可根据《指引》了解利州区党政机关、事业单位、社会组织、重点产业企业、重要领

域等岗位对各类专业人才数量、质量需求情况，更有针对性地报考、求职，并根据需求情况提升自身能力与专业水平。

（三）为人才工作提供指导。《指引》涉及我区党政机关、事业单位、社会组织、重点产业企业、重要领域等岗位需求内容，可为全区人才政策制定提供一定参考，也可作为各级各部门人才开发优惠政策的制定、实施和落细、落地、落实提供依据。

三、编制原则

（一）坚持实事求是原则。市场是实现人才资源区域优化配置的主要途径，政府是降低人才成本的主要制度供给者。《指引》的编制坚持以用人主体真实需求为导向，所有紧缺人才需求均来源于实际调查，务求引导人才按需流动，与用人主体精准对接。

（二）坚持产业导向原则。产业政策是政府运用“有形之手”弥补“市场失灵”的重要工具。《指引》的编制坚持以产业发展为导向，聚焦“五个一”利州现代化建设实践方案和“一区一名城”建设需要，着力引导优质人才资源快速向主导产业、优势产业、重点产业集聚。

（三）坚持高效协同原则。《指引》的编制坚持突出人才资源与区域发展协同、人才资源与实体经济协同、人才资源与科技创新协同、人才资源与高质量发展战略协同，着力引导用人单位精准招引专业化人才，加速对急需紧缺人才的吸引和集聚。

(四)坚持区域导向原则。人才流向是区域发展水平的反映,反之又影响着区域未来发展的潜力。《指引》的编制坚持以服务区域经济发展为导向,梳理党政机关、事业单位、社会组织、重点产业企业、重要领域等对相关专业人才的数量、质量需求,积极引导各类人才顺畅有序流动,更好地促进全区人才资源配置优化。

四、编制方法

《指引》的编制采用定量研究和定性研究相结合的方法完成。

(一) 指标设定

1.人才紧缺类型。所需人才紧缺类型分为数量紧缺、结构紧缺两种情况。其中,数量紧缺是指人才需求数量较大;结构紧缺是指对硕士以上学历或中级以上职称等素质能力要求较高。

2.人才紧缺指数。对人才紧缺程度的量化描述,根据具体专业,对人才数量需求、人才素质需求分别进行加权计算,形成数量紧缺指数、结构紧缺指数,根据指数得分,分为“一般紧缺”“比较紧缺”“非常紧缺”三个等级,分别用“★”“★★”“★★★”表示。

3.单位导向。呈现对该专业的需求数量高于平均需求水平的单位,表述为各类型单位,分为“党政机关”“事业单位”“企业”“社会组织”。

(二) 数据收集

1.电子问卷收集。本次通过电子问卷征集的方式,以全区所辖党政机关、事业单位、企业、社会组织为样本展开调研。共回

收问卷 476 份，其中党政机关占 14.29%、事业单位占 25.62%、企业占 44.29%、社会组织占 15.8%。

2. 重点需求收集。对 2022 年度利州区开展人才引进和现场招聘数据进行比对分析，获得高层次和急需紧缺人才需求信息 352 条。

3. 广泛调研收集。通过行业主管部门和人社部门对全区制造业、现代服务业、优质特色农业等领域人才需求进行广泛调研，征集各重点产业企业人才需求 236 条。

（三）结果分析及论证

调研组对本次调研统计情况进行分析、筛选、归类，并征集用人单位主体、主管部门及人力资源服务机构意见建议，最终形成《指引》。

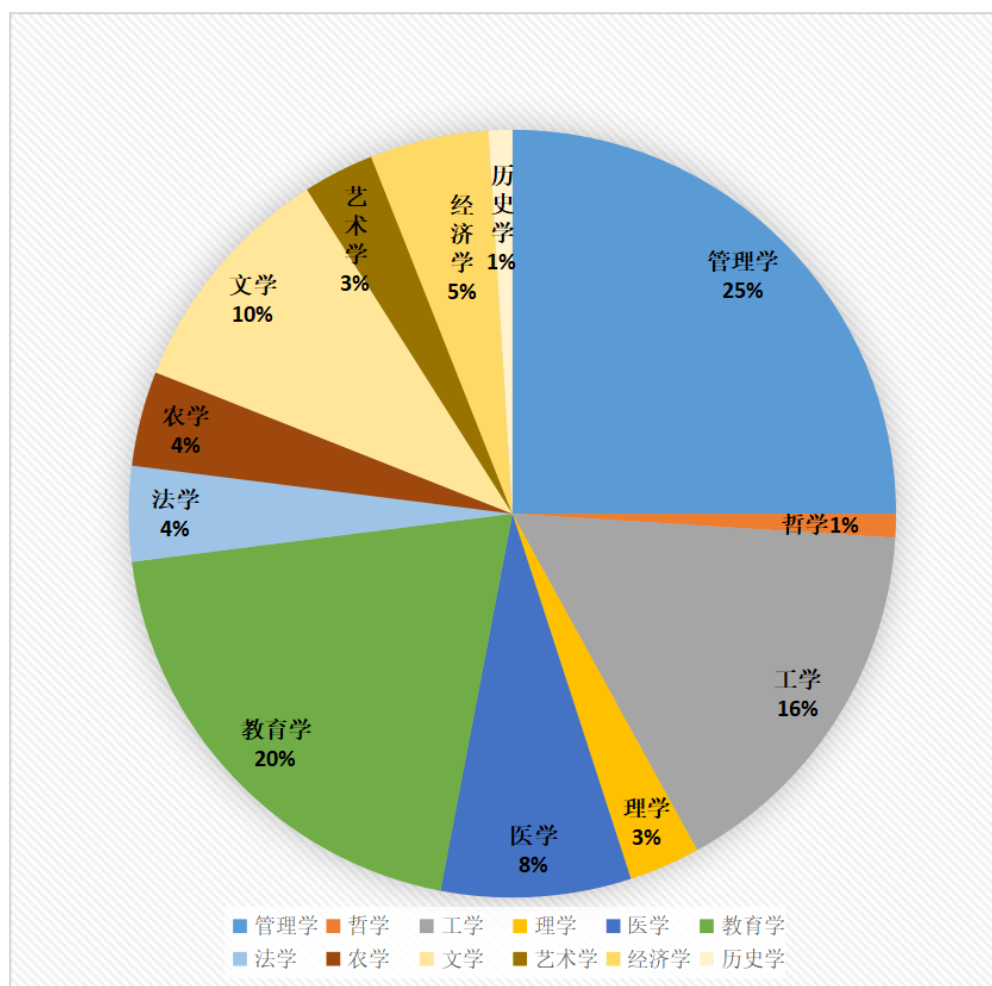
编制报告

编制报告

一、人才需求情况研究

（一）从学科门类看我区人才需求总体状况

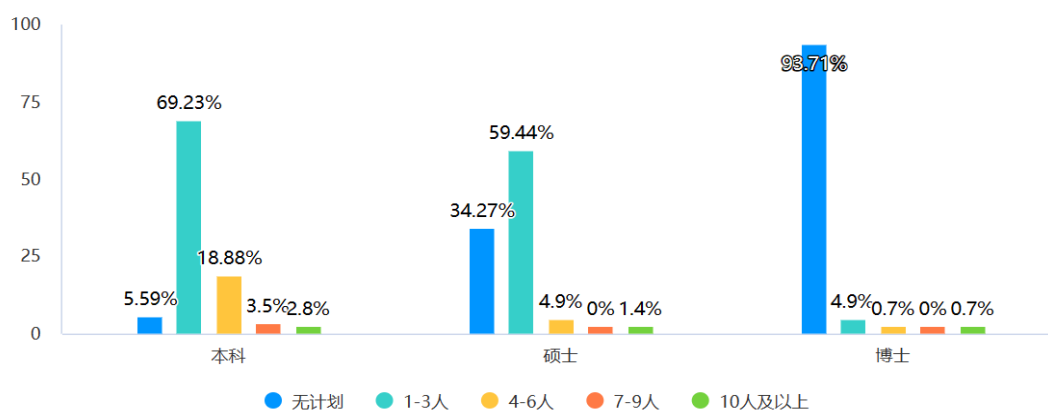
各学科按人才需求量从大到小排序依次为管理学、教育学、工学、文学、医学、经济学、法学、农学、理学、艺术学、历史学、哲学。



人才需求学科分布图

（二）从需求学历及数量看我区人才总体状况

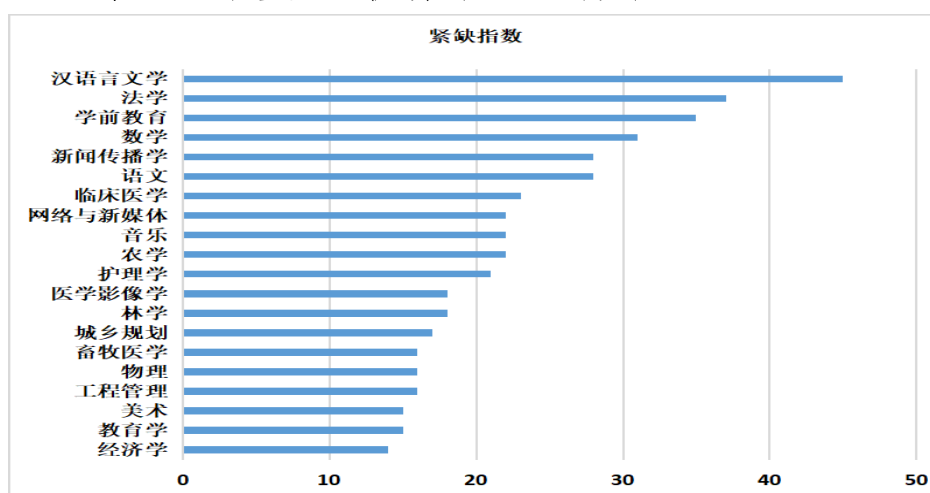
人才需求量最大的主要集中于本科生、硕士研究生，且需求数量集中在1—3人。



（三）从紧缺类型看我区人才需求总体状况

1. “数量紧缺”情况（数量紧缺是指人才需求数量较大）。

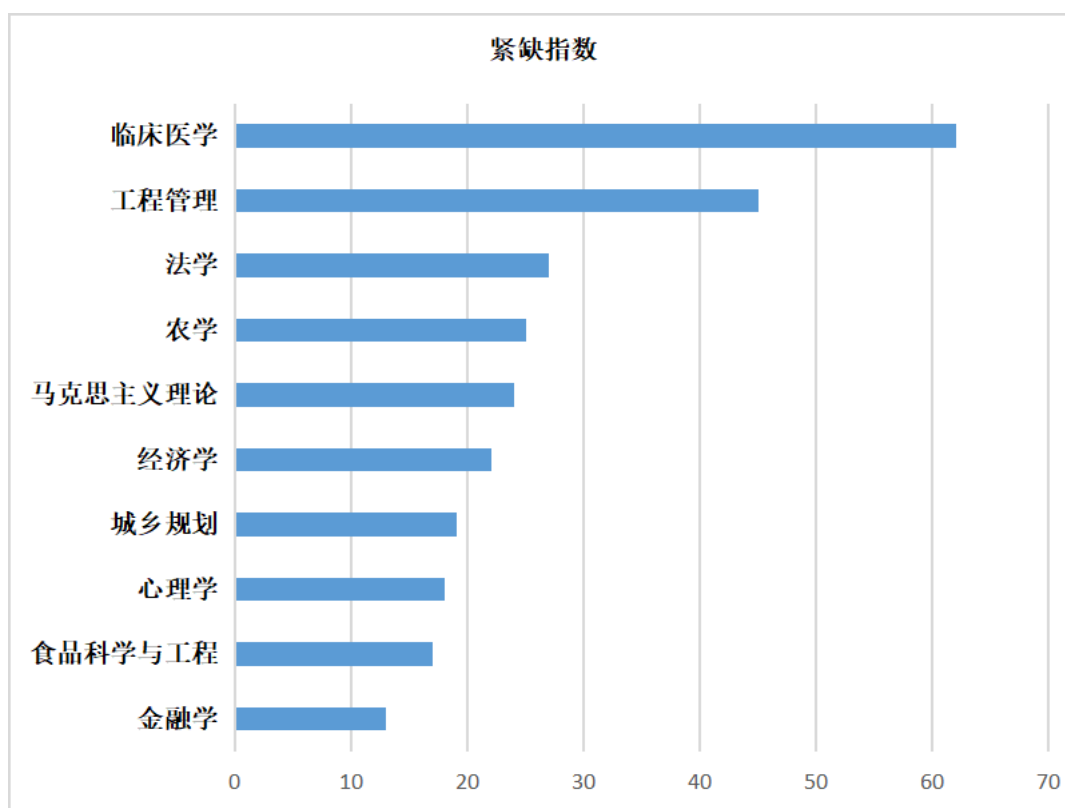
按紧缺度排序前二十位专业依次为：汉语言文学、法学、学前教育、数学、新闻传播学、语文、临床医学、网络与新媒体、音乐、农学、护理学、医学影像学、林学、城乡规划、畜牧医学、物理、工程管理、美术、教育学、经济学。



“数量紧缺”专业示意图（前20位）

2. “结构紧缺”情况（结构紧缺是指对硕士以上学历或中级以上职称等素质能力要求较高）。

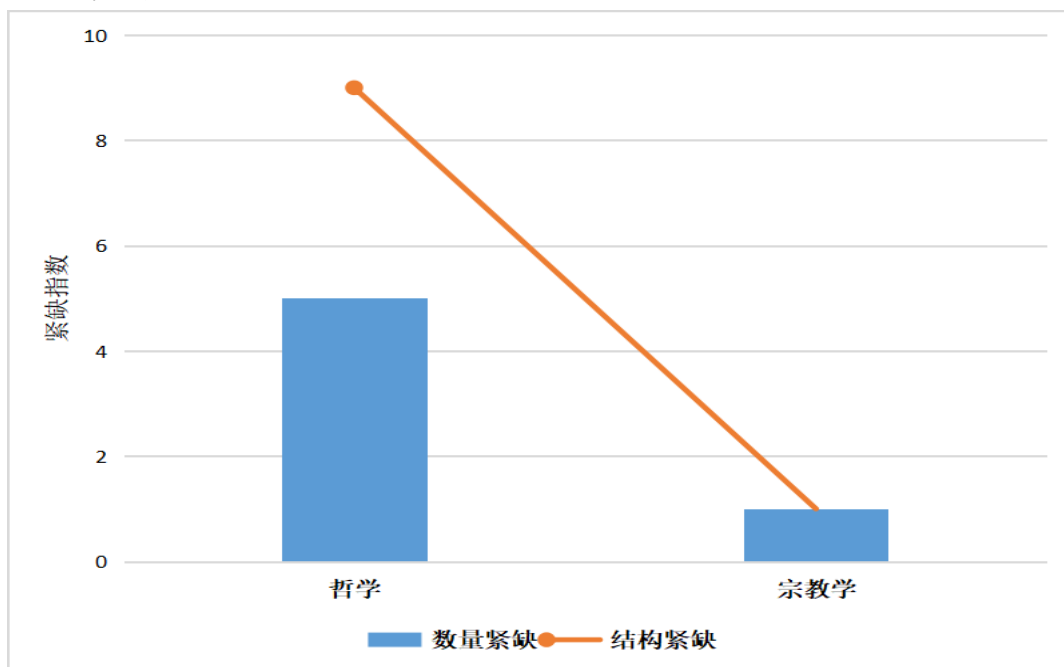
按紧缺度排序依次为临床医学、工程管理、法学、农学、马克思主义理论、经济学、城乡规划、心理学、食品科学与工程、金融学。



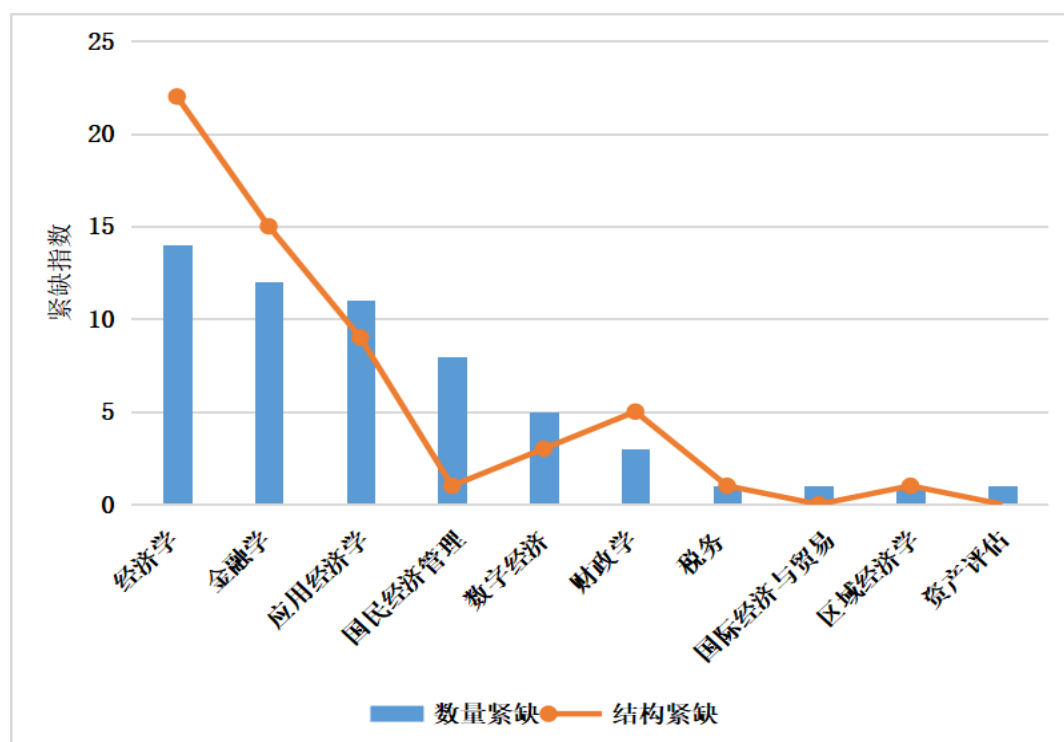
“结构紧缺”专业示意图（前 10 位）

(四) 从各学科看专业需求状况

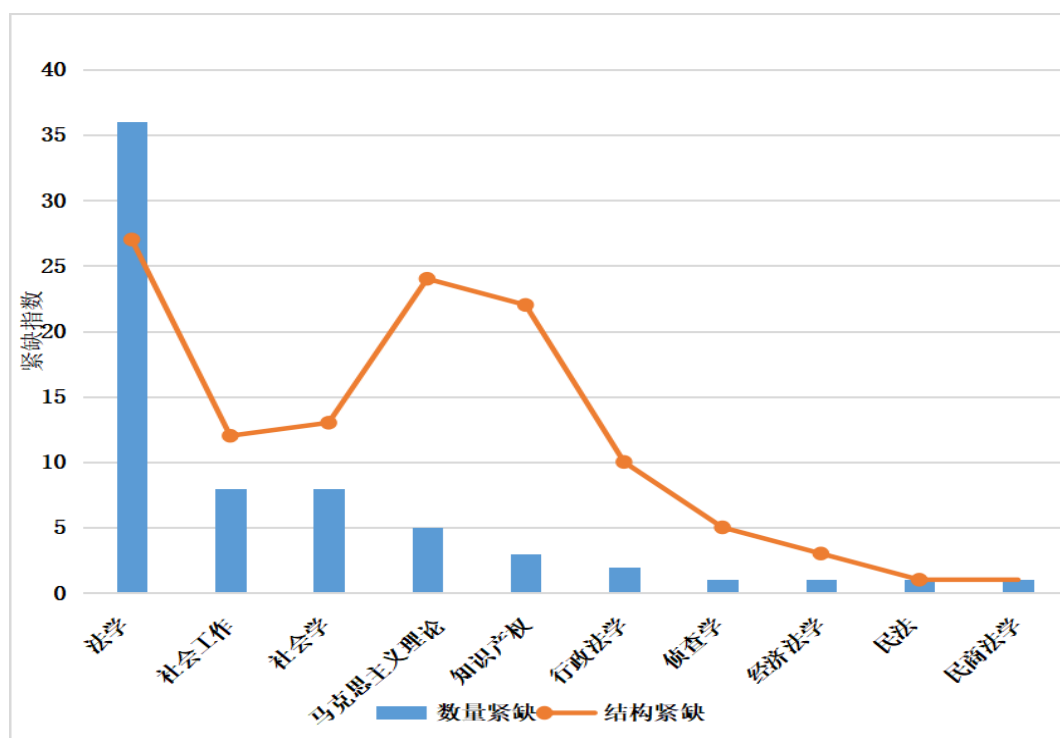
1. 哲学



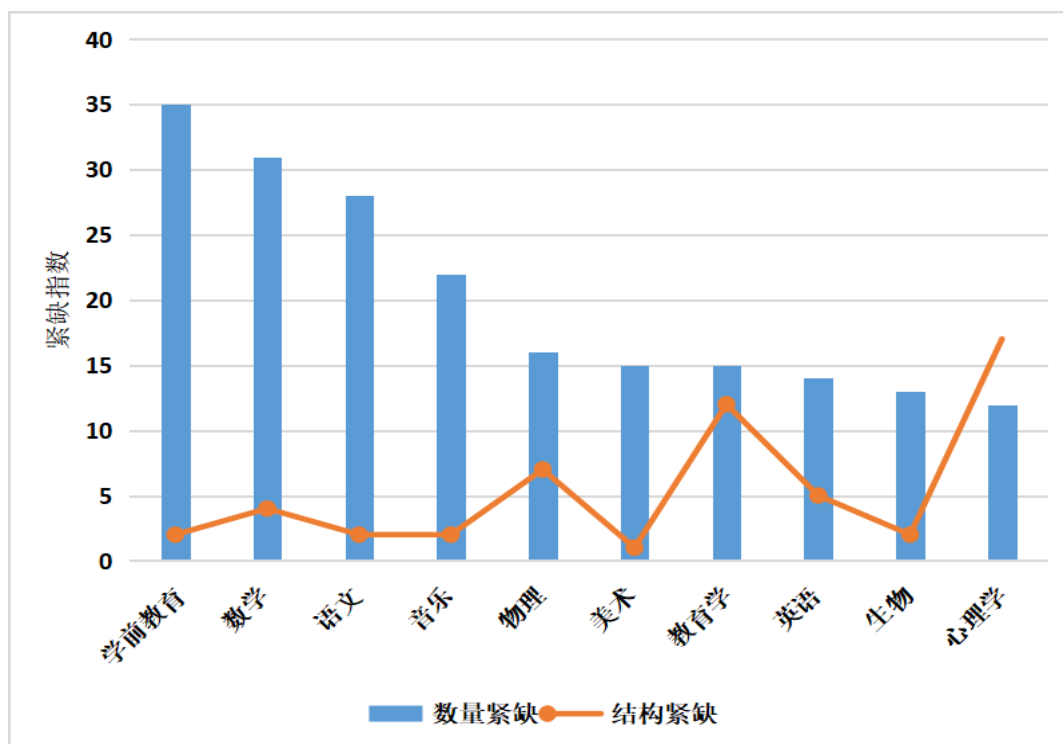
2. 经济学 (数量紧缺前 10 位)



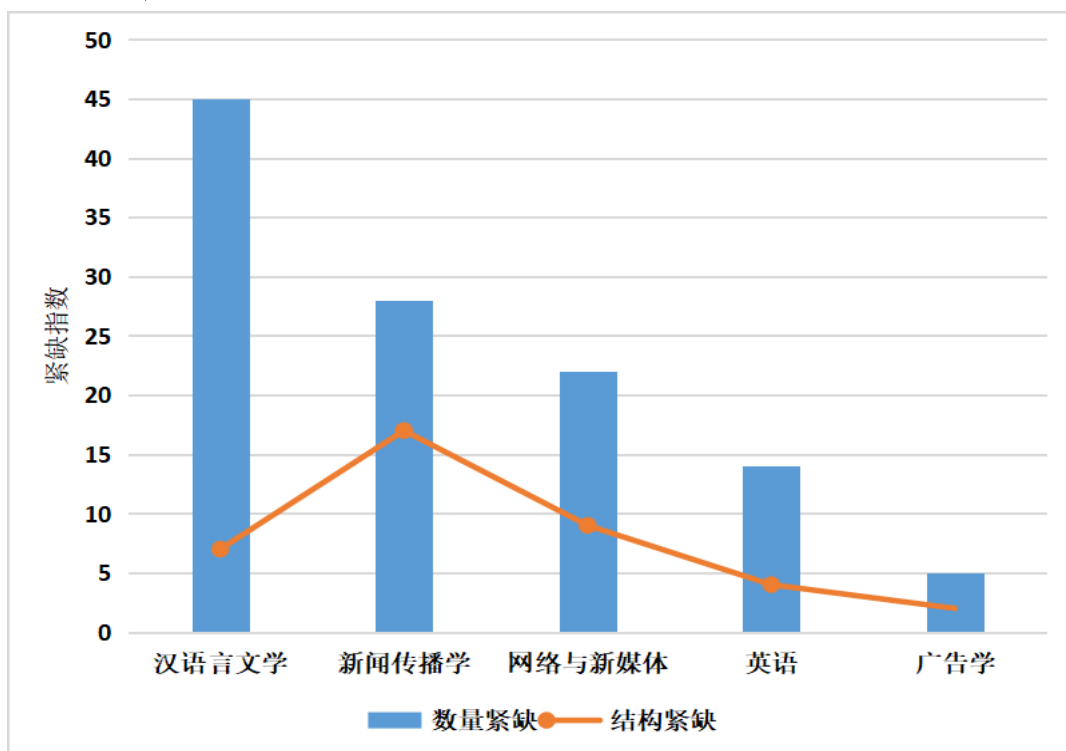
3. 法学（数量紧缺前 10 位）



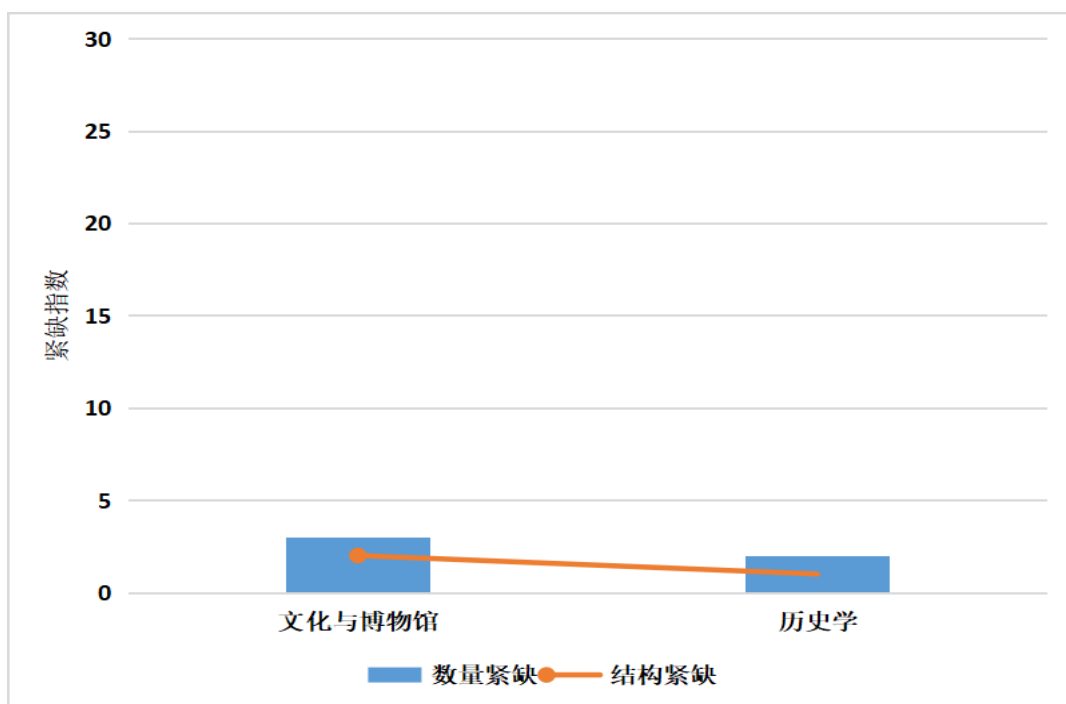
4. 教育学（数量紧缺前 10 位）



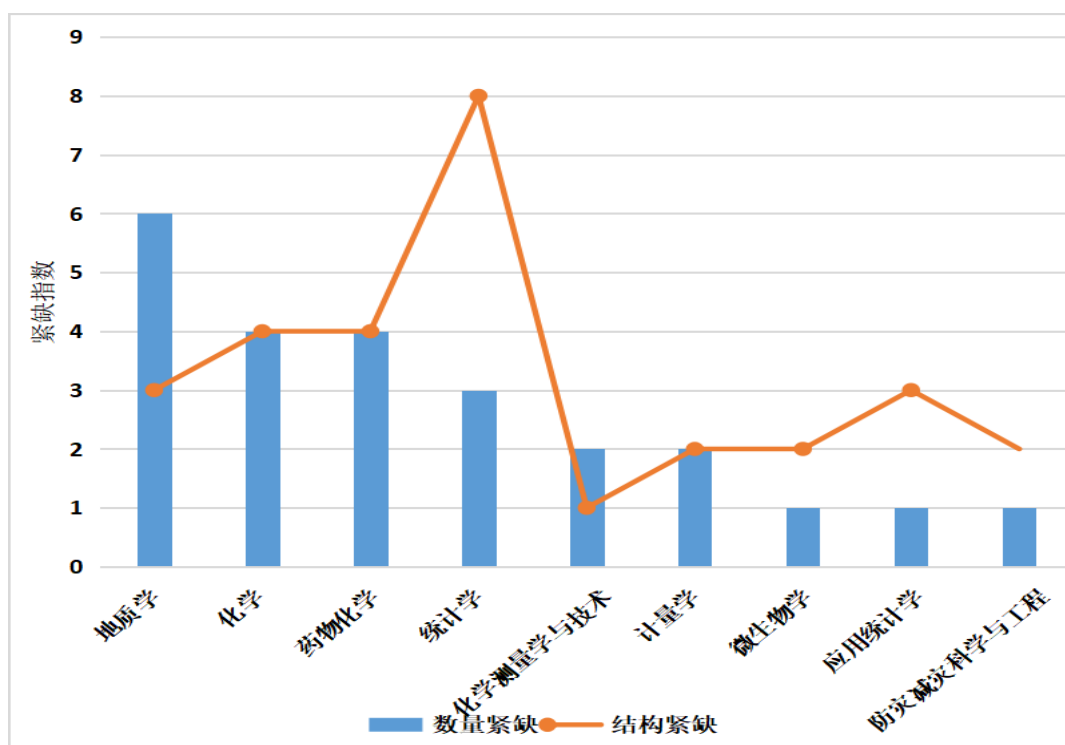
5. 文学



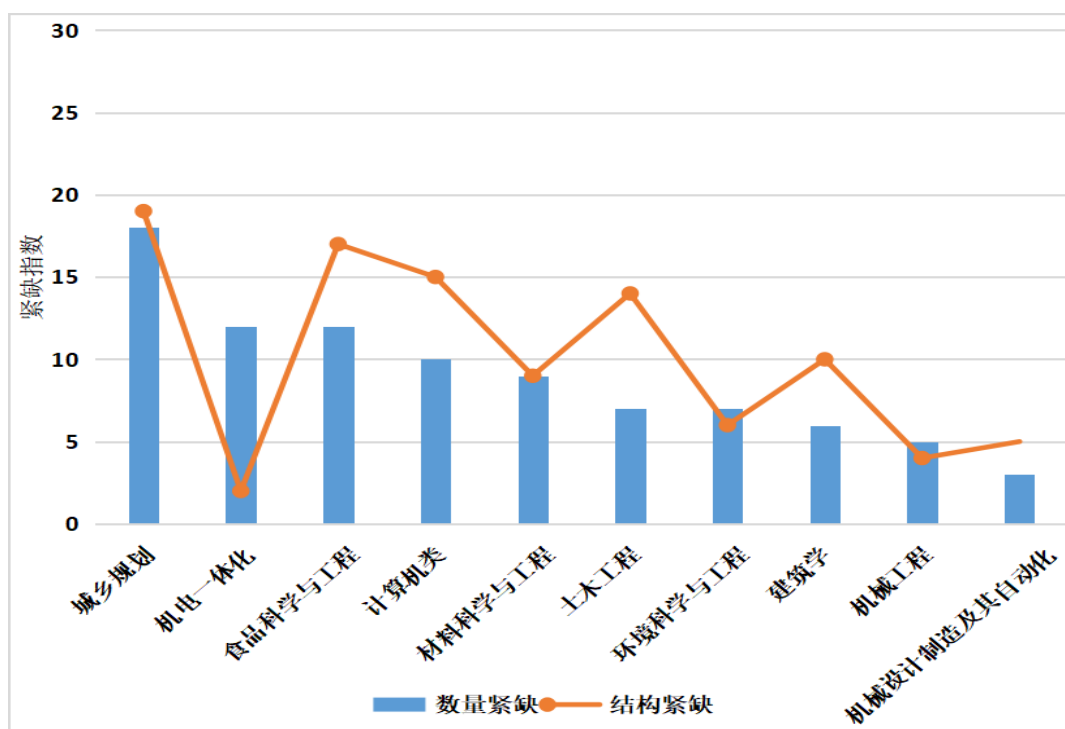
6. 历史学



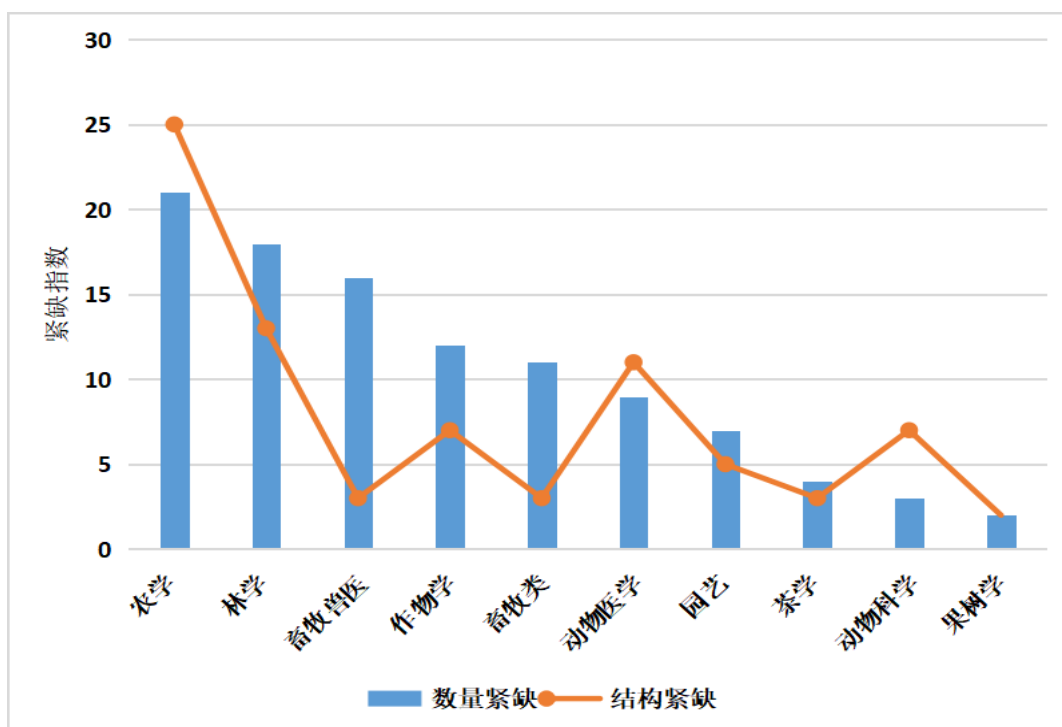
7. 理学



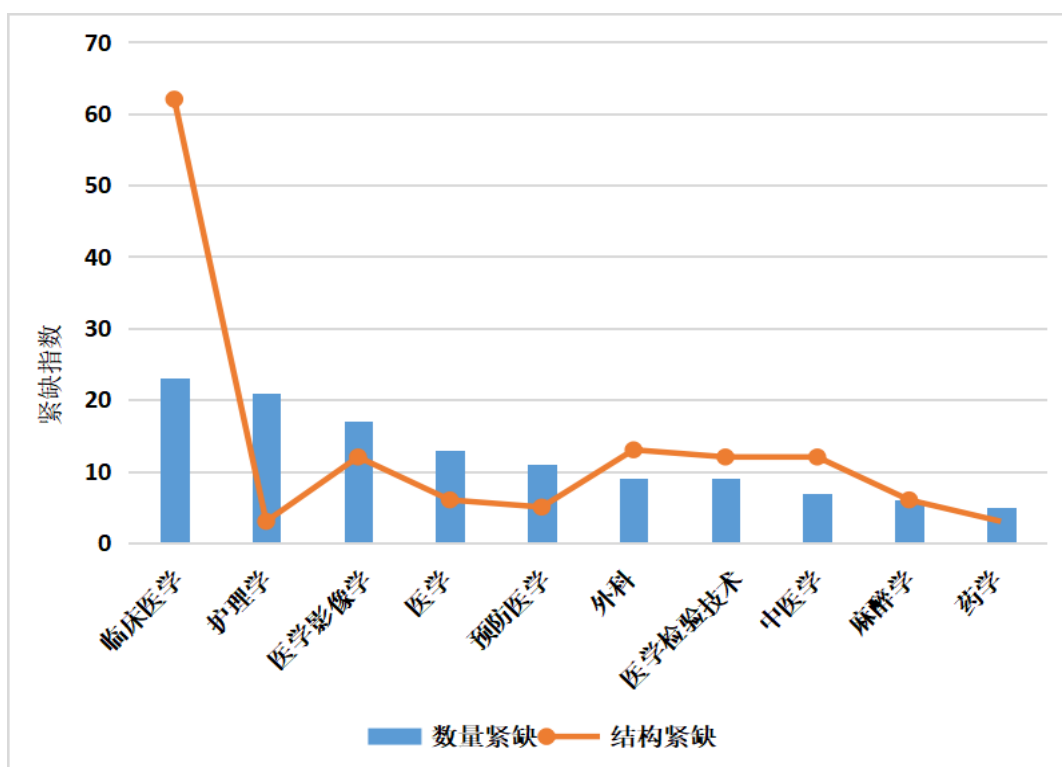
8. 工学（数量紧缺前 10 位）



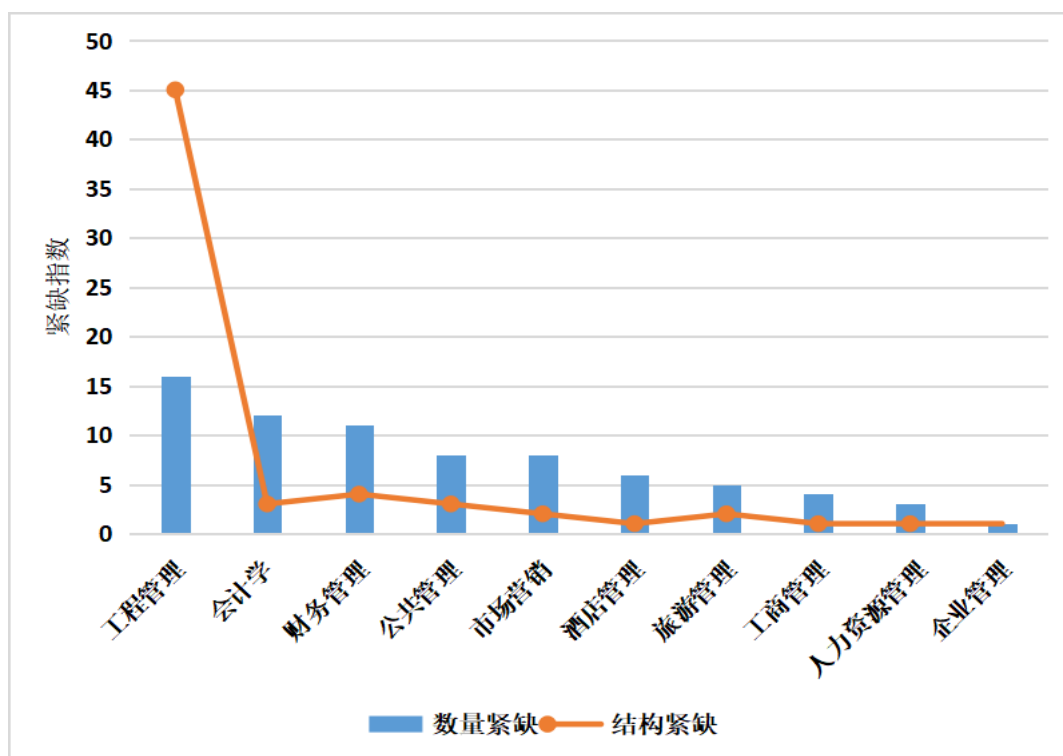
9. 农学（数量紧缺前 10 位）



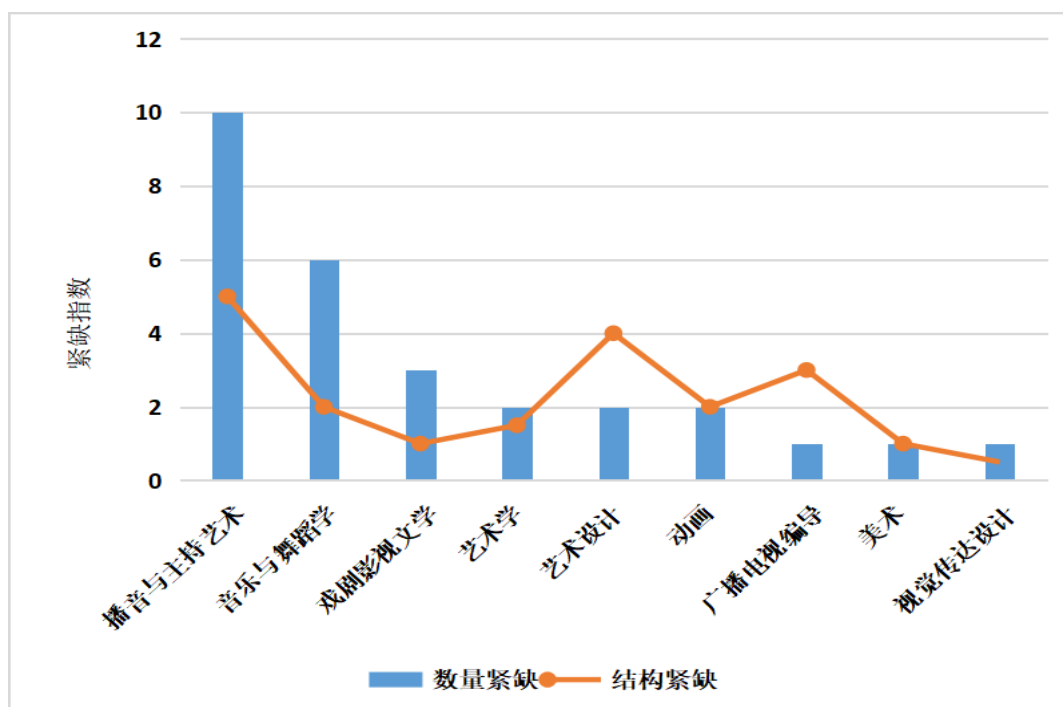
10. 医学（数量紧缺前 10 位）



11. 管理学（数量紧缺前 10 位）

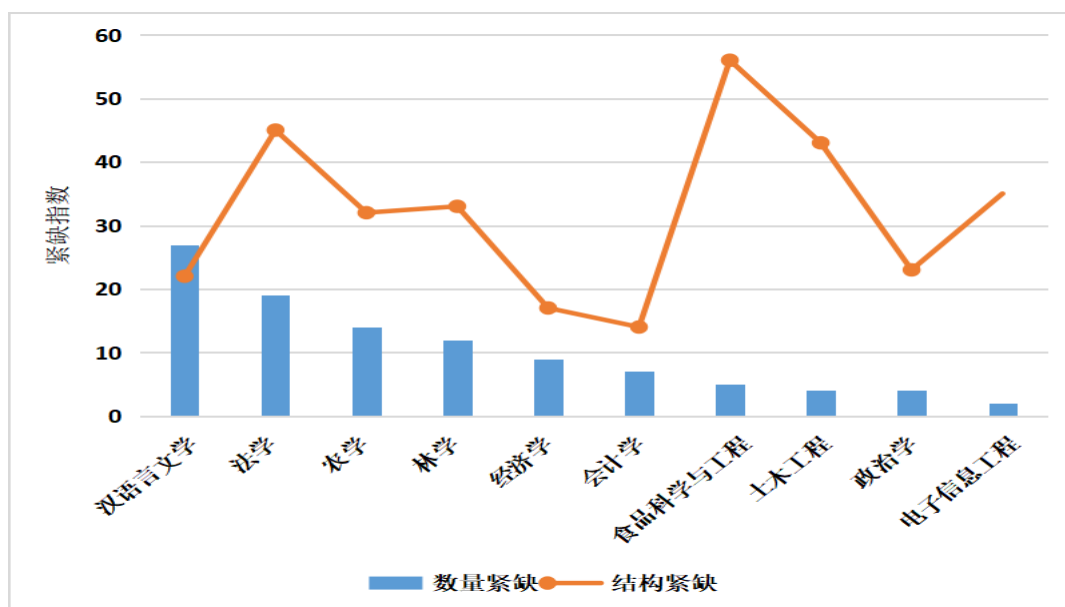


12. 艺术学

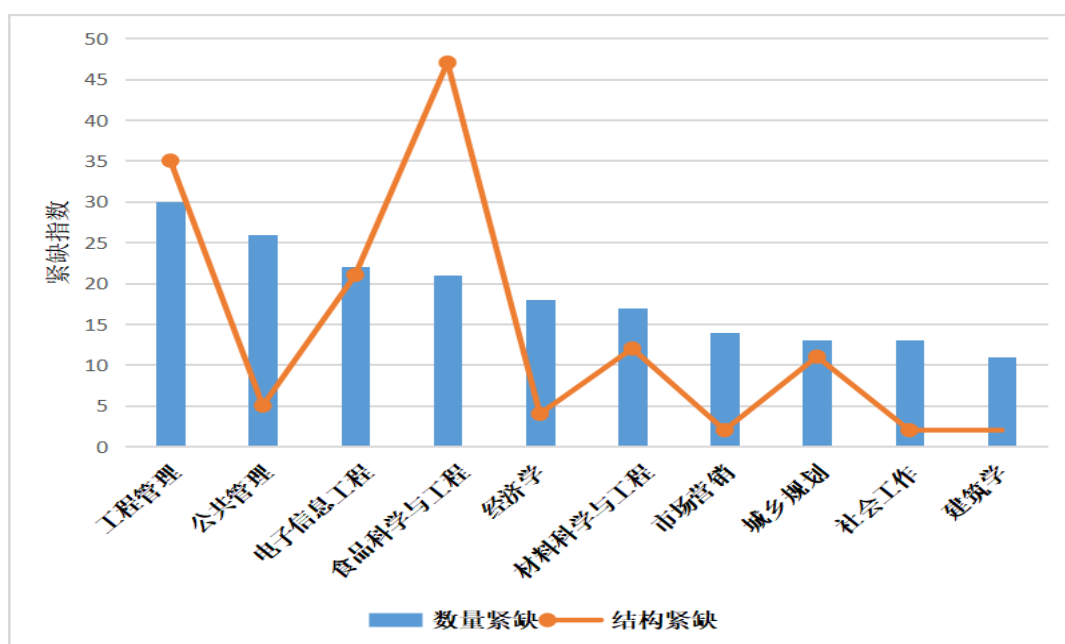


（五）从单位类别看专业需求状况

1. 党政机关事业单位（数量紧缺前 10 位；不含学校、医疗卫生单位，学校、医疗卫生单位参考教育学、医学专业需求状况）。



2. 企业和社会组织（数量紧缺前 10 位；不含学校、医疗卫生单位，学校、医疗卫生单位参考教育学、医学专业需求状况）



二、存在问题

（一）人才储备不足，优质资源短缺。截至 2022 年底，我区党政人才、企业经营管理人才、专业技术人才、技能人才、农村实用人才、社会工作人才总量达到 10.45 万人。其中，企业经营管理人才为 6.79 万人，达到人才总量的 64.98%；但处于人才金字塔上端的顶尖人才、企业科技领军人才等“高、精、专、特”人才不足，欠缺优质人才资源。

（二）人才结构不优，供需匹配度低。我区专业技术人才相对较少，特别是副高级及以上职称的专业技术人才不足 1000 人。技能人才中高、中、初级占比分别为 10.3%、17.4%、72.3%，高技能人才数量偏少。在分布范围上，专业技术人才 53.69%分布在机关事业单位。科技人才在企业的集中度不高，特别是在围绕食品饮料、机械电子、优质特色农业等重点产业企业发展，匹配的专业人才数量偏少。

（三）人才培养缓慢，难以满足需要。企业对人才的承载力不强，规模以上工业企业规模和数量、科技型企业数量与南充、绵阳等周边地区相比，优势不明显，为人才提供施展才华的平台空间不够大，导致人才培养数量和质量上依然无法满足高质量发展需要。

三、对策措施

（一）定期调查，动态摸底掌握人才需求。通过“线上征集+线下走访”“年度报告+工作座谈”等形式，动态开展人才需求

调查，全面系统掌握全区急需紧缺人才情况，从岗位、专业、技术职称等方面，进一步量化、细化各项指标，完善人才开发指引，为有针对性地制定人才政策、开展人才工作和推动用人单位与人才有效对接提供参考和指导。

（二）以需为要，精准招引充实人才储备。坚持需求导向，在人员招录和引进工作中，重点针对急需紧缺岗位精准引进，持续用力补齐短板，充实人才资源库。围绕人才创新创业、安居乐业的平台载体、资金、生活服务等领域，构建全链条支持政策，营造良好人才生态。

（三）聚焦紧缺，完善政策定向补充人才。针对基层一线、个别行业和企业人才“难引、难留”实际，以搭建多种引才平台方式，引导人才靶向集聚。充分发挥用人单位主体作用，建立政企协作引才机制，实行“市场引才”。定期组织用人单位组团赴省内外高校开展急需紧缺人才引进，实行“专场引才”。深化“双招双引”机制，深度嵌入招商会展，实行“项目引才”。鼓励各类人才推荐或引进人才，实行“以才引才”。

（四）优化提能，建强人才自主培养阵地。支持培训机构调整优化现有学科体系、教学体系、教材体系，加强省内外校地联动，与高校签订校地合作项目协议，搭建创新创业平台，聚集资源共同开展协同创新。通过给予经费扶持、场地支持、购买服务、示范奖励等方式，鼓励企业与职业院校、高等院校建立多种形式的产学研合作、共建人才培养基地等，自主定向培养一大批高素质应用型人才。

广元市利州区人才需求目录

(2023)

广元市利州区人才需求目录（2023）

（按照国务院学位委员会和教育部最新发布的学科门类为序）

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
哲 学	哲学	★★	★★	党政机关、事业单位
	宗教学	★	★	事业单位
经济学	经济学	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	金融学	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位、企业
	应用经济学	★★	★★★★	企业
	国民经济管理	★★	★★	党政机关、事业单位
	数字经济	★★	★	事业单位、企业
	财政学	★★	★★★★	党政机关、事业单位
	税务	★★	★	党政机关、事业单位
	国际经济与贸易	★	★★	事业单位、企业
	区域经济学	★	★★★★	事业单位
	经济统计学	★	★★	党政机关、事业单位
	资产评估	★	★	事业单位、企业
	能源经济	★	★	党政机关、事业单位
法 学	法学	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位
法 学	社会工作	★★★★	★★★★	事业单位、社会组织
	社会学	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位、社会

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
				组织
	马克思主义理论	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位
	知识产权	★★	★★	党政机关、事业单位、企业
	行政法学	★★	★	党政机关
	侦查学	★★	★	党政机关、事业单位
	经济法学	★	★★	事业单位、企业
	民法	★	★★	党政机关、事业单位
	民商法学	★	★★	事业单位、企业
	中国共产党历史	★	★★	党政机关、事业单位
教育学	学前教育	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	数学	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	语文	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	音乐	★★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	物理	★★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	美术	★★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	教育学	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	英语	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
教育学	生物	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	心理学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	信息技术	★★★★	★	事业单位、企业、社会组织

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	化学	★★★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	体育	★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	地理	★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	思想政治教育	★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	特殊教育	★★★	★★★	事业单位、社会组织
	科学	★★	★	事业单位、企业、社会组织
	历史	★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	舞蹈	★★	★	事业单位、企业、社会组织
	教育管理	★★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	基础数学	★	★★	事业单位、企业、社会组织
	足球	★	★	事业单位、企业、社会组织
	现代教育技术	★	★★	党政机关、事业单位
文 学	汉语言文学	★★★	★★	党政机关、事业单位、企业、社会组织
	新闻传播学	★★★	★★★	党政机关、事业单位、企业
文 学	网络与新媒体	★★	★	事业单位、企业、社会组织
	英语	★★	★	事业单位、企业、社会组织
	广告学	★	★	事业单位、企业、社会组织
历史学	文物与博物馆	★★	★★	事业单位
	历史学	★	★	事业单位、企业、社会组织
理 学	地质学	★★★	★★	事业单位、企业

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	化学	★★	★★★★	事业单位、企业
	药物化学	★★	★★	事业单位、企业
	统计学	★★	★★★★	党政机关、事业单位
	化学测量学与技术	★	★	事业单位、企业
	计量学	★	★★	事业单位、企业
	微生物学	★	★★	事业单位、企业
	应用统计学	★	★★	党政机关、事业单位、企业
	防灾减灾科学与工程	★	★★	党政机关、事业单位、企业
工 学	城乡规划	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位、企业
	机电一体化	★★★★	★	企业
	食品科学与工程	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	计算机类	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位、企业、 社会组织
	材料科学与工程	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	土木工程	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	环境科学与工程	★★★★	★	事业单位、企业
	建筑学	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	机械工程	★★★★	★	事业单位、企业
	机械设计制造及其自动化	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	安全工程	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位、企业

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	交通工程	★★★	★★★	党政机关、事业单位、企业
	汽车维修	★★★	★	企业
	服装设计	★★★	★	企业
	食用菌科学与工程	★★★	★★	事业单位、企业
	道路桥梁	★★	★★★	事业单位、企业
	采矿工程	★★	★★	事业单位、企业
	消防工程	★★	★★	事业单位、企业
	机械电子工程	★★	★	企业
	自动化	★★	★★★	企业
	电气工程与智能控制	★★	★★★	企业
	信息与通信工程	★★	★★★	事业单位、企业
	铸造技术	★★	★	企业
	农业水利工程	★★	★	事业单位、企业
工 学	木材加工	★★	★	企业
	机械加工	★★	★	企业
	水利水电工程	★★	★	事业单位、企业
	信息工程	★★	★★	事业单位、企业
	软件工程	★★	★★	事业单位、企业
	电子信息工程	★★	★★★	事业单位、企业
	电子科学与技术	★★	★★	事业单位、企业

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	能源与动力工程	★★	★	事业单位、企业
	风景园林	★★	★★	事业单位、企业
	车辆工程	★★	★★	事业单位、企业
	食品质量与安全	★★	★	事业单位、企业
	水务工程	★★	★★★	事业单位、企业
	水文与水资源工程	★★	★★	事业单位、企业
	冶金工程	★★	★★	企业
	网络信息安全	★★	★★	党政机关、事业单位、企业
	油气储运工程	★	★★★	事业单位、企业
	机械工艺技术	★	★	企业
	焊接专业	★	★	事业单位、企业
	生物医学工程	★	★★★	企业
工 学	交通运输	★	★★	事业单位、企业
	通信工程	★	★★	事业单位、企业
	过程装备与控制工程	★	★★	企业
	防灾减灾科学技术与工程	★	★★	事业单位、企业
	测绘工程	★	★★	事业单位、企业
	网络工程	★	★★	事业单位、企业
	给排水科学与工程	★	★	事业单位、企业
	微波技术	★	★	企业

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	力学	★	★★	事业单位、企业
	人工智能	★	★★★	事业单位、企业
	物联网工程	★	★	事业单位、企业
农 学	农学	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位、企业
	林学	★★★★	★★★★	党政机关、事业单位、企业
	畜牧兽医	★★★★	★	党政机关、事业单位、企业
	作物学	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	畜牧类	★★★★	★	事业单位、企业
	动物医学	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	园艺	★★	★	事业单位、企业
农 学	茶学	★★	★★	事业单位、企业
	动物科学	★★	★	事业单位、企业
	果树学	★★	★	事业单位、企业
	设施农业科学与工程	★★	★	事业单位、企业
	水产养殖	★★	★★	事业单位、企业
	农业资源与环境	★★	★★★★	党政机关、事业单位、企业
	园林	★★	★★	事业单位、企业
	中药材栽培	★	★★	企业
	种子科学与工程	★	★★	事业单位、企业
	植物保护	★	★★	事业单位、企业

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	水土保持	★	★★	事业单位
	森林保护	★	★★	事业单位
医 学	临床医学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	护理学	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	医学影像学	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	医学	★★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	预防医学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	老年医学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	医学检验技术	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
医 学	中医学	★★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	麻醉学	★★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	药学	★★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	康复学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	儿科学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	妇产科学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	中西医临床医学	★★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	精神医学	★★★★	★★	事业单位
	公共卫生	★★	★	事业单位、企业、社会组织
	外科	★★	★★★★	事业单位
	内科学	★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	卫生检验与检疫	★★	★	事业单位、企业、社会组织

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	放射医学	★★	★	事业单位、企业、社会组织
	针灸推拿学	★★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	急诊医学	★★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	神经科学	★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	口腔医学	★	★	事业单位、企业、社会组织
	肿瘤学	★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	胸外科	★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	心血管内科	★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	脑外科	★	★★★	事业单位、企业、社会组织
医 学	泌尿外科	★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	病理学与病理生理学	★	★★	事业单位、企业、社会组织
	卫生监督	★	★	事业单位
	应急救护	★	★★	事业单位、企业、社会组织
	临床药学	★	★★	事业单位、企业、社会组织
	眼视光医学	★	★	事业单位、企业
	妇幼保健	★	★★	事业单位、企业
	医疗器械	★	★	事业单位、企业
	医学信息工程	★	★	事业单位
	医学统计学	★	★	事业单位
管理学	工程管理	★★★★	★★★★	事业单位、企业

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	会计学	★★★	★	事业单位、企业、社会组织
	财务管理	★★★	★★	事业单位、企业、社会组织
	公共管理	★★★	★	党政机关、事业单位、企业
	市场营销	★★★	★★	企业
	酒店管理	★★★	★	企业
	旅游管理	★★★	★★★	事业单位、企业
管理学	工商管理	★★★	★	事业单位、企业
	人力资源管理	★★★	★	企业
	企业管理	★★★	★★★	企业
	行政管理	★★★	★	事业单位、企业
	养老服务	★★★	★★★	事业单位、企业、社会组织
	农村区域发展	★★	★★★	党政机关
	档案学	★★	★★	事业单位
	工程造价	★★	★★	事业单位、企业
	电子商务	★★	★	企业
	殡葬管理	★★	★★	事业单位、企业
	农林经济管理	★★	★	事业单位、企业
	审计学	★★	★★	党政机关、事业单位
	物流管理与工程	★★	★★★	企业
	信息管理	★★	★★	企业

学科门类	专业	数量 紧缺	结构 紧缺	单位类型导向
	物业管理	★★	★	事业单位、企业
	应急管理	★	★★	事业单位、企业
	劳动与社会保障	★	★	党政机关、事业单位、社会组织
	文化产业管理	★	★★	党政机关、事业单位
艺术学	播音与主持艺术	★★★	★★★★	事业单位、企业、社会组织
	音乐与舞蹈学	★★	★★★★	事业单位、企业
	戏剧影视文学	★★	★	事业单位、企业
	艺术学	★★	★★★★	企业
	艺术设计	★★	★	党政机关、事业单位、企业
	动画	★★★★	★★★★	事业单位、企业
	广播电视编导	★	★	事业单位、企业
	美术	★	★★	事业单位、企业、社会组织
	视觉传达设计	★★★★	★★★★	事业单位、企业

广元市利州区人才需求“数量紧缺” 目录（2023）

（按照国务院学位委员会和教育部最新发布的学科门类为序）

学科门类	非常紧缺（★★★）	比较紧缺（★★）	一般紧缺（★）
哲 学		哲学	宗教学
经济学	经济学 金融学	应用经济学 国民经济管理 数字经济 财政学 税务	国际经济与贸易 区域经济学 经济统计学 资产评估 能源经济
法 学	法学 社会工作 社会学 马克思主义理论	知识产权 行政法学 侦查学	经济法学 民法 民商法学 中国共产党历史
教育学	学前教育 数学 语文 音乐 物理 美术 教育学 英语 生物 心理学 信息技术 化学 体育 地理 思想政治教育 特殊教育	科学 历史 舞蹈 教育管理	基础数学 足球 现代教育技术

学科门类	非常紧缺(★★★)	比较紧缺(★★)	一般紧缺(★)
文 学	汉语言文学 新闻传播学	英语 网络与新媒体	广告学
历史学		文物与博物馆	历史学
理 学	地质学	化学 药物化学 统计学	化学测量学与技术 计量学 微生物学 应用统计学 防灾减灾科学与工程
工 学	城乡规划 机电一体化 食品科学与工程 计算机类 材料科学与工程 土木工程 环境科学与工程 建筑学 机械工程 机械设计制造及其 自动化 安全工程 交通工程 汽车维修 服装设计 食用菌科学与工程	道路桥梁 采矿工程 消防工程 机械电子工程 自动化 电气工程与智能控制 信息与通信工程 铸造技术 农业水利工程 木材加工 机械加工 水利水电工程 信息工程 软件工程 电子信息工程 电子科学与技术 风景园林 车辆工程 食品质量与安全 水务工程 水文与水资源工程 冶金工程 网络信息安全 能源与动力工程	交通运输 焊接专业 油气储运工程 机械工艺技术 生物医学工程 通信工程 过程装备与控制工程 防灾减灾科学技术与工程 测绘工程 网络工程 给排水科学与工程 微波技术 力学 人工智能 物联网工程

学科门类	非常紧缺(★★★)	比较紧缺(★★)	一般紧缺(★)
农 学	农学 林学 畜牧兽医 作物学 畜牧类 动物医学	园艺 茶学 动物科学 果树学 设施农业科学与工程 水产养殖 农业资源与环境 园林	中药材栽培 种子科学与工程 植物保护 水土保持 森林保护
医 学	临床医学 护理学 医学影像学 医学 预防医学 医学检验技术 中医学 麻醉学 药 学 康复学 儿科学 妇产科学 中西医临床医学 老年医学 精神医学	外科 公共卫生 内科学 卫生检验与检疫 放射医学 针灸推拿学 急诊医学	神经科学 口腔医学 肿瘤学 胸外科 心血管内科 脑外科 泌尿外科 病理学与病理生理学 卫生监督 急救救护 临床药学 眼视光医学 妇幼保健 医疗器械 医学信息工程 医学统计学

学科门类	非常紧缺(★★★)	比较紧缺(★★)	一般紧缺(★)
管理学	工程管理 会计学 财务管理 公共管理 市场营销 酒店管理 旅游管理 工商管理 人力资源管理 企业管理 行政管理 养老服务	农村区域发展 档案学 工程造价 电子商务 殡葬管理 农林经济管理 审计学 物流管理与工程 信息管理 物业管理	应急管理 劳动与社会保障 文化产业管理
艺术学	动画 视觉传达设计	音乐与舞蹈学 戏剧影视文学 艺术学 艺术设计	播音与主持艺术 广播电视编导 美术

广元市利州区人才需求“结构紧缺” 目录（2023）

（按照国务院学位委员会和教育部最新发布的学科门类为序）

学科门类	非常紧缺（★★★）	比较紧缺（★★）	一般紧缺（★）
哲 学		哲学	宗教学
经济学	经济学 金融学 应用经济学 财政学 区域经济学	国民经济管理 国际经济与贸易 经济统计学	数字经济 税务 资产评估 能源经济
法 学	法学 社会工作 社会学 马克思主义理论	知识产权 经济法学 民法 民商法学 中国共产党历史	侦查学 行政法学
教育学	英语 生物 化学 心理学 特殊教育 教育管理	思想政治教育 历史 基础数学 现代教育技术 数学 语文 学前教育 教育学	音乐 物理 美术 信息技术 地理 科学 舞蹈 足球 体育

学科门类	非常紧缺 (★★★)	比较紧缺 (★★)	一般紧缺 (★)
文 学	新闻传播学	汉语言文学	网络与新媒体 英语 广告学
历史学		文物与博物馆	历史学
理 学	化学 统计学	地质学 药物化学 计量学 微生物学 应用统计学 防灾减灾科学与工程	化学测量学与技术
工 学	城乡规划 食品科学与工程 计算机类 材料科学与工程 土木工程 机械设计制造及其自动化 安全工程 交通工程 道路桥梁 自动化 电气工程与智能控制 信息与通信工程 电子信息工程 油气储运工程 水务工程 生物医学工程 建筑学 人工智能	采矿工程 消防工程 信息工程 软件工程 电子科学与技术 食用菌科学与工程 风景园林 车辆工程 水文与水资源工程 冶金工程 网络信息安全 交通运输 通信工程 过程装备与控制工程 防灾减灾科学技术 与工程 测绘工程 网络工程 力学	机电一体化 环境科学与工程 机械工程 服装设计 机械电子工程 铸造技术 农业水利工程 木材加工 机械加工 水利水电工程 焊接专业 机械工艺技术 能源与动力工程 食品质量与安全 给排水科学与工程 微波技术汽车维修 物联网工程

学科门类	非常紧缺 (★★★)	比较紧缺 (★★)	一般紧缺 (★)
农 学	农学 林学 作物学 动物医学 农业资源与环境	茶学 水产养殖 园林 中药材栽培 种子科学与工程 植物保护 水土保持 森林保护	畜牧兽医 畜牧类 园艺 动物科学 果树学 设施农业科学与工程
医 学	临床医学 预防医学 外科 康复学 儿科学 妇产科学 中西医临床医学 内科学 针灸推拿学 老年医学 急诊医学 神经科学 肿瘤学 胸外科 心血管内科 脑外科 泌尿外科	护理学 医学影像学 医学检验技术 麻醉学 病理学与病理生理学 精神医学 应急救护 临床药学 妇幼保健	医学 中医学 药学 公共卫生 卫生检验与检疫 放射医学 口腔医学 卫生监督 眼视光医学 医疗器械 医学信息工程 医学统计学

学科门类	非常紧缺 (★★★)	比较紧缺 (★★)	一般紧缺 (★)
管理学	工程管理 旅游管理 企业管理 养老服务 农村区域发展 物流管理与工程	财务管理 市场营销 档案学 工程造价 殡葬管理 审计学 信息管理 应急管理 文化产业管理	会计学 公共管理 酒店管理 工商管理 人力资源管理 行政管理 电子商务 农林经济管理 物业管理 劳动与社会保障
艺术学	音乐与舞蹈学 艺术学 视觉传达设计	动画 美术	播音与主持艺术 戏剧影视文学 艺术设计 广播电视编导