漳州市2016年度紧缺急需人才引进指导目录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **产业或行业** | **主要涉及领域** | **主要涉及岗位** | **专业要求** | **条件要求** |
| **电子**  **信息** | 软件产业 | 软件程序开发 | 电子信息工程、电子科学与技术、通信工程、微电子科学与工程、光电信息科学与工程、信息工程、集成电路设计与集成系统、电磁场与无线技术、计算机科学与技术、软件工程、网络工程、数字媒体技术、电子与计算机工程、电气工程、机械电子工程、控制科学与工程、纳米材料与技术、新能源材料与器件、国际经济与贸易、市场营销、知识产权、动漫设计与制作、材料科学与工程、卫星数字技术 | 1、具有副高以上职称或硕士以上学位； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 系统架构和分析 |
| 嵌入式开发、信息系统集成 |
| 软件设计、软件外包 |
| 交互设计、界面设计 |
| 动漫游戏、三维动画 |
| 信息技术产品制造 | 计算机及网络产品研发 |
| 数字视听产品研发 |
| 移动通信产品研发 |
| 集成电路产品研发 |
| 光电子产品研发 |
| 信息技术应用 | 信息系统工程建设 |
| 信息化及网络应用 |
| 交通工程自动控制 |
| 射频网络设计与分析 |
| 信息技术公共服务 |
| 无线电管理 | 频谱规划与台站管理 |
| 无线电监测与电磁兼容分析 |
| 指挥通信 |
| 电子商务 | 市场营销、品牌推广 |
| 产品检验、专利审查 | 电子信息产品检验与研究 |
| 电子信息产品专利审查 |
| **装备**  **制造** | 机械工程 | 机械设计、制造与控制 | 机械工程、机械设计制造及其自动化、电气工程、机械电子工程、控制科学与工程、机械工艺技术、仪器科学与技术、测控技术与仪器、材料科学与工程、金属材料工程、焊接技术与工程、动力工程及工程热物理、兵器科学与技术、飞行器设计与工程、生物医学工程、知识产权、光电信息科学与工程、电子信息工程、工程力学、工业工程、能源与动力工程、计算机科学与技术、车辆工程、工业设计、粒子物理与原子核物理、智能科学与技术、3D打印技术、化工设备与机械、环境科学与工程 | 1、具有副高以上职称或硕士以上学位； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 液压传动 |
| 机电一体化 |
| 数控机床、电气装备研发 |
| 检测技术应用 | 特种设备标准体系建设 |
| 工程机械振动测试平台建设 |
| 医用仪器设备检定 |
| 长度、测力计量 |
| 电学检定、力学检定 |
| 质量、计量检测 |
| 特种设备节能技术 | 电梯节能技术研究 |
| 锅炉节能技术应用 |
| 承压设备安全评价与修复 | 断裂力学失效分析 |
| 金相分析 |
| 焊接工艺 |
| 电梯起重机电气控制 | 电梯起重机检测技术研究 |
| 机器人技术 | 特种设备应急救援、机器人在检验中的应用 |
| **石化**  **工业** | 石油加工 | 石油加工 | 石油与天然气工程、化学工程与技术、高分子材料与工程、生物技术、控制科学与工程、仪器科学与技术、电气工程、自动化、材料科学与工程、材料化学、应用化学、橡塑制品成型工艺、知识产权、油气储运工程、能源化学工程、兵器科学与技术、机械工程、纺织科学与工程 | 1、具有副高以上职称，或硕士以上学位，或高级技师资格； 2、年龄在45周岁以下；有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 芳烃烯烃等上游产品加工 |
| 化学工业 | 合成材料 |
| 橡胶制品及轮胎 |
| 精细化工 |
| 化工机械 |
| 仪器仪表自动化 |
| 基础化学原料 |
| 化肥、农药 |
| 替代能源 |
| 承压设备腐蚀与防护研究 |
| 石油化工工艺数据采集 |
| 产品研发、专利审查 | 产品检验与研究 |
| 专利审查 |
| **汽车**  **工业** | 汽车制造 | 汽车工程 | 机械工程、机械设计制造及其自动化、车辆工程、电气工程、机械电子工程、动力工程及工程热物理、控制科学与工程、工业设计、机械工艺技术、汽车维修工程、知识产权、物流管理、汽车服务工程、市场营销 | 1、具有副高以上职称，或硕士以上学位； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较高的专业技术水平和相关工作经历 |
| 汽车车型设计 |
| 汽车零部件制造 |
| 高级经营管理、研发 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **地质**  **矿产** | 地质找矿 | 区域地质调查、矿产勘查、农业地质调查 | 地质资源与地质工程、资源勘查工程、勘查技术与工程、测绘**科学**与技术、地质工程、矿业工程、水文与水资源工程、资源环境科学、地球物理学、工程物理、土地资源管理、化学工程与技术、应用化学、机械设计制造及其自动化、机械电子工程、环境科学与工程、土木工程、给排水科学与工程、道路桥梁与渡河工程、工程管理、地理信息科学、地球化学、工程造价、农业资源与环境、土壤学、水土保持及荒漠化防治、遥感科学与技术、大地测量学 | 1、具有博士学位或硕士学位、副高以上职称； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 水文、工程地质 | 矿山水文地质勘查、地质灾害调查评估、环境地质调查 |
| 勘探、遥感、测绘、测量 | 矿山地球物理勘查、钻探、坑探、遥感解译、地理信息、工程测量 |
| 摄影测量与遥感技术开发及应用 |
| 大地测量技术开发及应用 |
| 化验分析 | 土工实验、岩矿分析 |
| **电机**  **电器** | 机械制造 | 机械设计 | 机械工程、机械设计制造及其自动化、机械工艺技术、焊接技术与工程、动力工程及工程热物理、电气工程、自动化、计算机科学与技术、控制科学与工程、材料科学与工程、金属材料工程、机械电子工程、电子信息工程、仪器科学与技术、智能科学与技术、微机电系统工程、机电技术、光电信息科学与工程、电子科学与技术、工商管理、高电压与绝缘技术、通信工程 | 1、具有副高以上职称或硕士以上学位； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 机械加工工艺 |
| 内燃机制造工艺 |
| 电机电器、电缆 | 电机电器设计、制造与控制 |
| 电磁兼容与检验技术 |
| 智能仪表 |
| 工业自动化 | 自动化系统设计 |
| 工厂信息化 |
| 质量、计量检测 | 电子、电气检验与研究 |
| 企业管理 | 研发管理、专利审查 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **现代**  **农业** | 生物工程 | 新产品开发 | 生物学、生物工程、生物技术、农业资源与环境、作物学、园艺学、农学、茶学、草学、种子科学与工程、食品科学与工程、畜牧学、兽医学、水产、生态学、包装工程、农业工程、农业机械化及其自动化、地理信息科学、仪器科学与技术、化学工程与技术、植物科学与技术、农林经济管理、市场营销、植物保护、动植物检疫、分析化学、设施农业科学与工程、农业水利工程、园林、农产品保鲜、土壤学、植物病理学、植物营养学 | 1、具有副高以上职称或硕士以上学位； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 畜牧 |
| 绿色农业 | 农业生态资源开发 |
| 动植物检疫 |
| 农产品开发 | 园艺（含蔬菜、花果）培植 |
| 种苗培育 |
| 农产品深加工 |
| 农业科研 | 植物分类、引种驯化 |
| 分子生物学技术研究 |
| 仪器分析、维修 |
| 遗传育种研究 |
| 农产品检测 | 实验室检测和管理 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **气象**  **科技** | 气象防灾减灾、大气科学研究与应用 | 天气预报 | 大气科学、气象学、气候学、大气物理、大气探测、应用气象、海洋气象 | 1、具有副高以上职称或博士学位； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 雷达探测 |
| 应用气象 |
| 气候预测 |
| **水利**  **水电** | 水利水电技术 | 水电工程、管理 | 水利水电工程、水文与水资源工程、道路桥梁与渡河工程、建筑工程、电气工程、机械电子工程、动力工程及工程热物理、农业水土工程 | 1、具有博士学位或硕士学位、副高以上职称； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
|
| **能源**  **电力** | 电力能源开发、生产 | 能源动力 | 水利水电工程、电气工程、自动化、电力工程与管理、新能源科学与工程、动力工程及工程热物理、核科学与技术、石油与天然气工程、控制科学与工程、土木工程、知识产权、机械工程、能源工程、智能电网信息工程 | 1、具有博士学位或硕士学位、副高以上职称； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平 |
| 燃气生产及供应 | 燃气生产及安全管理 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **环境 保护** | 环境科研、监测 | 水污染治理控制 | 环境科学与工程、分析化学、环境化学、核科学与技术、资源循环科学与工程、环保设备工程、化学工程与技术、大气科学、水利工程、气象学、生物防治、物理化学、放化分析、无线电物理、工业环保与安全技术、救援技术、环境监察、环境管理、仪器仪表工程 | 1、具有副高以上职称或硕士以上学位；  2、年龄在40周岁以下； 3、有较强研发能力和较高的专业技术水平。 |
| 生态环境保护研究 |
| 监测综合技术 |
| 仪器分析 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **城乡**  **建设** | 建筑工程 | 项目监理、施工 | 建筑学、土木工程、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、水利水电工程、给排水科学与工程、风景园林学、建筑环境与能源应用工程、工程管理、道路桥梁与渡河工程、工程造价、电气工程、建筑环境与设备工程、建筑设备工程技术、机械工程、城市地下空间工程、铁道工程、通风与空调工程 | 1、具有博士学位；或硕士学位、副高以上职称、年龄在45周岁以下；或学士学位，4年以上工作经验，国家一级注册建筑（结构）师、注册公用设备（岩土）工程师、注册建造师、注册造价工程师、注册监理工程师、注册安全工程师、注册设备工程师、注册电气工程师资格； 2、有较高的专业技术水平 |
| 建筑工程设计 |
| 建筑智能化 |
| 给排水 |
| 概预算 |
| 工程建设信息技术研发 |
| 射频网络设计与分析 |
| 建筑起重机械 |
| 城市轨道交通工程 |
| **城乡**  **建设** | 城乡规划与建设 | 城乡规划 | 城乡规划学、风景园林学、道路桥梁与渡河工程、工程管理、港口航道与海岸工程、环境科学与工程、园艺学、建筑学、水利水电工程、交通运输工程、人文地理学、地理信息科学、测绘工程与技术、草业科学、石油与天然气工程、土木工程、工程力学、资源环境与城乡规划管理、建筑环境与设备工程、土地资源管理、房地产经营管理、行政法律事务 | 1、具有副高以上职称或硕士以上学位； 2、年龄在45周岁以下； 3、有较高的专业技术水平 |
| 园林设计 |
| 城乡绿化 |
| 投资发展 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **金融**  **服务** | 产品研发 | 金融市场咨询分析 | 经济学、金融学、财政学、会计学、统计学、数学、国际经济与贸易、法学、工商管理、保险学、公共管理、投资学、税收学、审计学、财务管理 | 1、具有博士学位，或硕士学位、副高以上职称； 2、年龄在45周岁以下； 3、取得相关执业资格证书，5年以上资本运作、投资银行等方面工作经验 |
| 金融产品开发 |
| 证券投资与开发 |
| 保险、信托、基金、典当产品设计开发 |
| 互联网金融 |
| 国际经济与贸易 |
| 业务管理 | IT项目管理 |
| 投资业务管理 |
| 证券交易 |
| 资金交易 |
| 外汇交易 |
| 风险控制 | 风险评估与管理 |
| 保险精算 |
| 核保核赔 |
| 财务监控、高级财务分析 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **文化**  **体育** | 文化事业与产业 | 文化创意设计 | 导演、设计学、编剧、新闻传播学、广告学、声乐、作曲、舞蹈、器乐、杂技、越剧、京剧、话剧、播音与主持艺术、美术学、企业管理、指挥、生物科学、生物技术、历史学、图书馆学、文物与博物馆学、文艺学、影视管理、文物保护技术、动画、古典文献学、计算机科学与技术、情报学、经济学、法学、文化产业管理、戏剧影视文化、传媒策划与管理、动漫设计与制作、中国语言文学、编辑出版学、数字出版、市场营销、信息与通信工程、管理科学与工程、知识产权 | 1、创作类：具有副高职称、年龄在45周岁以下，或具有正高职称，年龄在50周岁以下；所编（导）剧目（作品）在省级以上专业比赛或展演中获奖； 2、动漫、影视制作类：具有学士学位、中级以上职称，年龄在40周岁以下，作品被省级以上电视台、影视中心采用播出； 3、表演类：表演人才获全国专业比赛二等奖以上或获省级专业比赛一等奖以上，年龄在40周岁以下；演奏人才能胜任器乐首席并具有副高以上职称，年龄在45周岁以下； 4、理论研究类：具有副高以上职称、年龄在45周岁以下，发表30万字以上著作； 5、经营策划类：具有副高以上职称、年龄在45周岁以下，有较高的专业技术水平和相关工作经历； 6、文物保护类：古建筑修复、动植物标本修复和文物考古研究人才应具有副高以上职称，年龄在45周岁以下，主持过上述项目；其他人才应具有中级以上职称、硕士以上学位，年龄在40周岁以下，主持过相应项目； 7、古籍版本鉴定类：具有副高以上职称的古文献专业人才或具有古典文献学博士学位，年龄在45周岁以下，有相关工作经历； 8、参考咨询类：具有副高以上职称，年龄在45周岁以下，参与过国家级科研基金项目或主持过省部级科研项目，并获省部级以上科研成果二等奖以上； 9、图书馆学类：具有硕士以上学位，年龄在40周岁以下，从事书目工作3年以上 |
|
| 文化产业经营管理 |
| 动漫、美术 |
| 图书馆学 |
| 艺术表演 |
| 影视制作 |
| 编剧、导演、指挥、作曲 |
| 编辑、出版 |
| 文物保护与修复 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **文化**  **体育** | 竞技体育 | 体育教练员 | 游泳（跳水、水球、花样游泳）、射箭、田径、羽毛球、棒球、篮球、拳击、皮划艇(激流回旋)、自行车、马术（速度赛马）、击剑、足球、体操（艺术体操、蹦床）、技巧、手球、曲棍球、柔道、现代五项、赛艇、帆船（帆板）、射击、垒球、乒乓球、跆拳道、网球、铁人三项、排球（沙滩排球）、举重、国际式摔跤、速度滑冰、短道速度滑冰、花样滑冰、自由式滑雪、武术（套路、散打）、高尔夫球、运动训练 | 1、具有大专以上学历，身体健康； 2、具有高级教练职称，年龄在50周岁以下，近五年亲自培养运动员在全国最高水平比赛取得个人项目前三名或集体项目前八名、世界三大比赛（奥运会、世锦赛、世界杯）前八名；或具有中级教练职称，年龄在45周岁以下，近五年亲自培养运动员取得全运会、亚运会冠军、世界三大比赛（奥运会、世锦赛、世界杯）前六名 |
| **医疗**  **卫生** | 医疗医技 | 临床、医技、护理、医药、临床辅助 | 基础医学、临床医学、麻醉学、医学影像学、眼科学、耳鼻咽喉科学、精神医学、放射医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、卫生监督、中医学、针灸推拿学、中西医结合、中西医临床医学、药学、药物制剂、临床  药学、药物分析、药物化学、生药学、药理学、中药学、中药制药、内科学、外科学、儿科学、老年医学、皮肤病与性病学、护理学、妇产科学、肿瘤学、康复医学、运动医学、急诊医学、医学技术、生物科学、心理学、医学营养、物理化学、生理学、卫生检验与检疫、化学生物学、分子科学与工程、生物技术、生物工程、生物医学工程、卫生信息管理、公共卫生管理、卫生事业管理、康复治疗学、遗传学、全科医学 | 1、具有博士学位、年龄40周岁以下，或硕士学位、副高以上职称、年龄45周岁以下，或正高职称、年龄50周岁以下； 2、有较高的专业技术水平和丰富的临床经验 |
| 临床输血、会诊医师、血站业务或质量管理 |
| **科研**  **教育** | 教学、科研 | 高等院校教师 | 哲学、经济学、法学、政治学、社会学、民族学、马克思主义理论、教育学、心理学、体育学、中国语言文学、外国语言文学、新闻传播学、历史学、数学、物理学、化学、天文学、地理学、大气科学、海洋科学、地球物理学、地质学、生物学、系统科学、科学技术史、生态学、统计学、力学、机械工程、光学工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、冶金工程、动力工程及工程热物理、电气工程、电子科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、建筑学、土木工程、水利工程、测绘科学与技术、化学工程与技术、地质资源与地质工程、矿业工程、石油与天然气工程、纺织科学与工程、航空宇航科学与工程、轻工技术与工程、交通运输工程、船舶与海洋工程、兵器科学与技术、核科学与技术、农业工程、林业工程、环境科学与工程、生物医学工程、食品科学与工程、城乡规划学、风景园林学、软件工程、生物工程、安全科学与工程、作物学、园艺学、农业资源与环境、植物保护、畜牧学、兽医学、林学、水产、草学、基础医学、临床医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、中医学、中西医结合、药学、中药学、医学技术、护理学、军事学、管理科学与工程、工商管理、农林经济管理、公共管理、图书情报与档案管理、物流管理与工程、工业工程、电子商务、旅游管理、艺术学、音乐与舞蹈学、戏剧与影视学、美术学、设计学、康复治疗学 | 1、具有正高职称、年龄在50周岁以下；具有博士学位、年龄在45周岁以下；具有副高职称、硕士学位、年龄在40周岁以下 2、有较高的专业技术水平 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **科研**  **教育** | 教学、科研 | 高职、中职院校教师 | 经济学、财政学、金融学、经济与贸易、法学、教育学、体育学、中国语言文学、外国语言文学、新闻传播学、物理学、化学、地理学、海洋科学、生物学、系统科学、生态学、力学、机械工程、光学工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、冶金工程、动力工程及工程热物理、电气工程、电子科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、自动化、计算机科学与技术、建筑学、土木工程、水利工程、测绘科学与技术、化学工程与技术、地质资源与地质工程、纺织科学与工程、轻工技术与工程、交通运输工程、船舶与海洋工程、航空宇航科学与技术、农业工程、林业工程、环境科学与工程、生物医学工程、食品科学与工程、城乡规划学、风景园林学、软件工程、生物工程、安全科学与工程、作物学、园艺学、农业资源与环境、植物保护、畜牧学、兽医学、林学、水产、基础医学、临床医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、中医学、中西医结合、药学、中药学、医学技术、法医学、护理学、管理科学与工程、工商管理、农林经济管理、公共管理、图书情报与档案管理、物流管理与工程、工业工程、电子商务、旅游管理、音乐与舞蹈学、戏剧与影视学、美术学、设计学、嵌入式开发、车辆工程、工程造价、工程管理、智能科学与技术、动漫设计与制作 | 1、具有正高职称、年龄在50周岁以下；具有副高职称或博士学位、年龄在45周岁以下；具有硕士学位、年龄在40周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |

省级扶贫开发工作重点县**（云霄县、平和县、诏安县）**

2016年度紧缺急需人才引进指导目录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **产业或**  **行业** | **主要涉及领域** | **主要涉及岗位** | **专业要求** | **条件要求** |
| **机械**  **制造** | 机械工程及检测技术 | 机械设计、制造与控制 | 机械工程、机械设计制造及其自动化、电气工程、机械电子工程、控制科学与工程、仪器科学与技术、测控技术与仪器、材料科学与工程、金属材料工程、焊接技术与工程、动力工程及工程热物理、生物医学工程、光电信息科学与工程、电子信息工程、工程力学、工业工程、工业设计、机械工艺技术、化学工程与技术 | 1、具有学士以上学位或中级以上职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 检测应用 |
| **生物**  **医药** | 医药制造与研发 | 化学制药 | 生物学、生物技术、生物工程、生物医学工程、化学工程与技术、生物制药、制药  工程、发酵工程 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 生物制药 |
| 药物研究 |
| 微生物制剂研究 |
| **现代**  **农业** | 农林产品加工 | 农林产品加工 | 食品科学与工程、农产品储运与加工、木材加工、食品质量与安全、食品营养与检测 | 1、具有学士以上学位或中级以上职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 农业资源开发 | 蔬菜、花果培植 | 生物工程、食品科学与工程、兽医学、生物学、包装工程、农业工程、农业资源与环境、作物学、园艺学、植物科学与技术、畜牧学、水产、生态学、农学、茶学、农林经济管理、市场营销、农业机械化及其自动化、草学、生物技术、植物科学与技术、种子科学与工程、化学工程与技术、农业水利工程、植物保护、动植物检疫、农村区域发展、地理信息系统、食品质量与安全 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 种苗培育 |
| 园艺栽培 |
| 新产品开发 |
| 农业科研 | 植物分类、引种驯化 |
| 分子生物学技术研究 |
| 遗传育种研究、畜牧兽医 |
| 农产品安全 | 植物保护 |
| 检验检疫、安全检测 |
| 农业机械 | 农机推广、监管 |
| 仪器分析、维修 |
| **水土保持与生态林业** | 水土保持、林业保护 | 生态保护研发、管理 | 林学、生态学、水土保持与荒漠化防治、森林保护、森林工程、林木生产、野生动物与自然保护区管理、园艺学、木材科学与工程、生物制药、建筑工程、城乡规划、园林、森林生态旅游、农业资源与环境、林业经济管理、林木遗传育种、林产化工 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 林产品开发 | 林产品设计、检验 |
| 林下经济 |
| 木材检测 | 树木与木材鉴定 |
| **水利**  **水电** | 水利水电技术 | 水电工程、管理 | 水利水电工程、水文与水资源工程、道路桥梁与渡河工程、建筑工程、电气工程、机械电子工程、动力工程及工程热物理、水务工程、土木工程、给排水科学与工程、农业水利工程、流体机械及工程、发电厂及电力系统、自动化、信息与通信工程、材料科学与工程、工程造价、工程管理、安全工程 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 水文、水资源管理 |
| 水利保护 |
| **环境**  **保护** | 环境科研、监测 | 环境工程 | 环境科学与工程、环境化学、环境生态工程、环境监测、环境保护、大气科学、化学工程与技术 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 环境管理 |
| 环境监察 |
| 污染治理 |
| **海洋**  **渔业** | 水产品加工 | 水产品加工 | 水产品加工及贮藏、食品科学与工程、食品质量与安全、食品营养与检测 | 1、具有学士以上学位或中级以上职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 渔业资源开发 | 水产养殖 | 海洋渔业科学与技术、水产养殖学、水族科学与技术、海洋生物学、生态学、食品营养与检测、分析化学、海洋科学、海洋技术、船舶与海洋工程、海洋资源与环境、海洋工程与技术、海洋资源开发技术、港口航道与海岸工程、海洋经济学、海事管理、勘查技术与工程、轮机工程、应用气象学、地理信息科学、农林经济管理 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 水产品病害防治 |
| 海洋综合管理 | 海洋工程 |
| 海洋生物医药 |
| 海洋经济研究 |
| **交通**  **运输** | 交通运输、公路桥梁、港航工程 | 交通建设、营运 | 交通运输工程、汽车维修工程、机械维修及检测技术、道路桥梁与渡河工程、土木工程、通信工程、自动化、机械电子工程、安全工程、管理科学与工程、机械工程、电气工程、港口航道与海岸工程、航海技术、水利水电工程、水文与水资源工程、给排水科学与工程、工程管理、物流管理、物流工程、物联网工程 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 公路养护 |
| 港航工程 |
| 项目管理 |
| 物流管理 | 商贸流通 |
| 物流策划、物流网络建设 |
| **城乡**  **建设** | 城乡规划与建设 | 城乡规划 | 建筑学、土木工程、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、水利水电工程、给排水科学与工程、风景园林学、建筑环境与能源应用工程、工程管理、道路桥梁与渡河工程、工程造价、城乡规划学、港口航道与海岸工程、环境科学与工程、园艺学、交通运输工程、人文地理学、地理信息科学、测绘工程与技术、草业科学、石油与天然气工程、水文与水资源工程、土地资源管理、国土资源管理、环境规划与管理、建筑工程 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 规划测量 |
| 工程造价 |
| 项目监理、施工 |
| 房地产交易及管理 |
| 给排水 |
| 园林绿化 |
| **文化**  **事业** | 文化事业与产业 | 新闻采、编、播 | 新闻传播学、表演、播音与主持、编剧、导演、广告学、文化创意、文化产业管理、计算机科学与技术、图书馆学、文物与博物馆学、文物保护技术 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 编导 |
| 文化事业管理 |
| 文化保护与开发 |
| **旅游**  **管理** | 旅游开发管理 | 旅游产业规划 | 旅游管理、景区开发与管理、旅游服务与管理、地质学、电子信息工程、电子科学与技术、信息与通信工程、计算机科学与技术、市场营销 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 景区开发管理 |
| 旅游开发、文化服务 |
| **经济**  **贸易** | 园区贸易 | 园区规划、管理 | 工业工程、工业设计、工业环保与安全技术、电气工程、国际经济与贸易、贸易经济、物流管理 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| **电子**  **工程** | 光电产业及新材料产业 | 设计、研发与应用 | 电子信息工程、电子科学与技术、微电子科学与工程、光电信息科学与工程、集成电路设计与集成系统、电气工程、电磁场与无线技术 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| **医疗**  **卫生** | 医疗医技 | 临床、医技、疾控预防医学 | 基础医学、临床医学、麻醉学、医学影像学、眼科学、精神医学、放射医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、妇幼保健医学、药学、临床药学、内科学、儿科学、皮肤病与性病学、护理学、妇产科学、外科学、肿瘤学、急诊医学、重症医学、全科医学、疼痛医学、医学检验技术、医学实验技术、卫生检验与检疫、中医学、中西医结合、康复医学 | 1、具有学士以上学位或中级以上职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| **科研**  **教育** | 教学、科研 | 中学教师 | 地理教育、化学教育、英语教育、政治教育、历史教育、生物教育、物理教育、体育教育、计算机教育、语文教育、数学教育、音乐教育、舞蹈教育、心理学、现代信息技术 | 1、具有硕士学位或学士学位、中级职称，年龄在35周岁以下；具有博士学位或副高以上职称，年龄在45周岁以下； 2、有较高的专业技术水平 |
| 中职院校教师 | 海洋科学、系统科学、生态学、力学、机械工程、光学工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、冶金工程、动力工程及工程热物理、电气工程、电子科学与技术、信息与通信工程、控制科学与工程、建筑学、土木工程、水利工程、测绘科学与技术、化学工程与技术、地质资源与地质工程、纺织科学与工程、轻工技术与工程、交通运输工程、船舶与海洋工程、农业工程、林业工程、环境科学与工程、生物医学工程、食品科学与工程、城乡规划学、风景园林学、软件工程、生物工程、安全科学与工程、作物学、园艺学、农业资源与环境、植物保护、畜牧学、兽医学、 林学、水产、基础医学、临床医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、中医学、中西医结合、药学、中药学、医学技术、护理学、农林经济管理、物流管理与工程、工业工程、艺术学、工程造价、工程管理、计算机科学与技术、康复医学、心理学、特殊教育 |