福建省2023-2024年度紧缺急需人才引进指导目录

一、“四大经济”重点产业重点领域

| **经济类型** | **产业行业** | **涉及领域** | **主要涉及岗位** | **专业要求** | **条件要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 数字经济 | 数字产品制造业 | 光电 | 氮化镓研发、Cell材料研发 | 光电功能与信息材料、光电集成技术与系统、光电技术应用、光电检测与控制、光电科学与工程、光电系统与控制、光电信息、光电信息材料、光电信息材料与器件、光电信息工程、光电信息获取与处理、光电信息技术及仪器、光电信息科学与技术、光电转换材料、光电子物理与器件、光电子学、光电子与光子学技术、光电信息科学与工程、光机电微纳制造、光源与照明、光机电一体化、光电显示技术、光电制造与应用技术、智能光电制造技术、材料成型及控制工程、材料科学与工程、高分子材料与工程、功能材料、电气工程及其自动化、电子封装技术、电子科学与技术、电子信息工程、电子与通信工程、光学、光学工程、物理电子学、物理学、微电子学与固体电子学、热能与动力工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 面板设计、光学设计、TP设计、电子设计、模组设计 |
| 超精密加工、OLED工艺整合 |
| 镀膜、涂布、设备运维 |
| LED外延片和芯片技术研发与应用、LED封装开发和制造 |
| TFT-LCD光电研发 |
| 集成电路（芯片） | 模拟IC研发、数字IC研发、嵌入式系统研发 | 电子信息工程、电子科学与技术、微电子科学与工程、电子封装技术、集成电路设计与集成系统、电子信息科学与技术、智能测控工程、集成电路技术、微电子技术、物理学、控制科学与工程、物理电子学、微电子学与固体电子学、材料物理、热能与动力工程 |
| 制程工艺、封装、品管、测试 |
| EDA软件设计、IC测试、装备材料 |
| 微电子分析、芯片设计 |
| 计算机和网络通信 | 硬件设计、系统架构设计、软件开发、算法 | 计算机科学与技术、软件工程、网络工程、信息安全、物联网工程、数字媒体技术、智能科学与技术、电子与计算机工程、网络空间安全、自动化、智能装备与系统、电信工程及管理、电磁场与无线技术、电波传播与天线、电子信息科学与技术、通信工程、电气工程及其自动化、机械工程、机械设计制造及其自动化、新能源材料与器件、材料科学与工程、材料物理、材料化学、电子信息工程、信息工程、信息与计算机科学、微电子、计算机软件与理论、光学工程、光电信息科学与工程、数学类 |
| 电气自动化、机械控制、智能技术研究 |
| 硬件工程、网络工程、测试工程 |
| 锂电池技术研发与应用 |
| 物联网工程与应用 |
| 频谱规划与台站管理 |
| 无线电监测与电磁兼容分析 |
| 射频网络设计与分析 |
| 电器电机 | 工业自动化系统设计 | 自动化、电气工程及其自动化、机械设计制造及其自动化、电气工程与智能控制、电机电器智能化、工业工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 智能装备和机器人技术 | EMS制造系统开发 | 机械工程、机械制造及其自动化、机械设计与理论、工程力学、电气工程及其自动化、电子信息工程、控制科学与工程 、计算机科学与技术、智能科学与技术、智能装备与系统、机器人工程 |
| 三电系统、应力分析、仿真分析、机械、结构 |
| 机器人控制系统研发，机器人运动学及动力学研究 |
| 数字经济应用业 | 软件与信息技术服务 | 软件程序开发与测评 | 计算机科学与技术、软件工程、网络工程、信息安全、数据科学与大数据技术、网络空间安全、保密技术、密码学、知识产权、数学、信息与通信工程、动画、新媒体技术、虚拟现实技术、区块链工程、密码科学与技术、大数据管理与应用 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 系统架构和分析 |
| 数据开发 |
| 嵌入式开发、信息系统集成、网络数据安全 |
| 区块链底层算法、区块链应用开发、区块链终端开发 |
| 动漫游戏、三维动画 |
| 信息技术应用 | 信息系统工程建设 | 信息与计算科学、数据计算及应用、地理信息科学、电气工程及其自动化、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、信息工程、集成电路设计与集成系统、电磁场与无线技术、电子信息科学与技术、人工智能、计算机科学与技术、软件工程、网络工程、智能科学与技术、空间信息与数字技术、网络空间安全、信息管理与信息系统 |
| 信息化系统集成及网络应用 |
| 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 |
| 地理信息数据加工与管理 |
| 移动通信、5G业务 |
| 机器学习、机器视觉、深度学习 |
| 自然语言处理 |
| 数字要素驱动业 | 电子商务 | 电商运营 | 电子商务、电子商务及法律、跨境电子商务、互联网金融、网络工程、网络空间安全、信息安全、计算机科学与技术 |
| 互联网金融 |
| 网络安全与管理 |
| 数字产品服务业 | 产品检验专利审查 | 电子信息产品检验与研究 | 机械电子工程、测控技术与仪器、精密仪器、电气工程与智能控制、电机电器智能化、电子信息工程、电子科学与技术、电子封装技术、智能测控工程、电磁场与无线技术、知识产权 |
| 电子信息产品专利审查 |
| 计量检测 | 电子、电气检验与研究 |
| 电磁兼容检测 |
| 数字化效率提升业 | 智慧农业 | 智慧农业技术应用 | 智慧农业、智慧牧业科学与工程、智慧海洋技术、智慧林业、物联网工程、智能建造与智慧交通、遥感科学与技术、智慧建筑与建造、智能测控工程、智能工程与创意设计、智能制造工程、智能感知工程、人工智能、智能装备与系统、智能科学与技术、建筑电气与智能化、农业智能装备工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有硕士学位及以上，或高级职称，或高级技师资格，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称，年龄在35周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 智慧海洋 | 智慧海洋技术 |
| 智慧旅游 | 智慧旅游 |
| 建筑智能化 | 工程建设信息技术研发 |
| 智慧林业 | 森林经营、智慧林业 |
| 智能装备制造 | 工程机械制造IT、OT工艺，智能产品设计及制造 |
| 智慧物流 | 集装箱管理、商贸流通、航运 | 信息工程、计算机科学与技术、物联网工程、港口航道与海岸工程、船舶与海洋工程、交通管理、海事管理、物流管理、物流工程、交通运输工程、管理科学与工程、起重运输与工程机械、交通信息工程与控制、载运工具运用工程、交通运输管理、国际贸易、港口经济管理、海商法、物流信息、现代物流管理 |
| 物流网络建设 |
| 物流信息化、物联网技术 |
| 供应链（含冷链）与物流采购 |
| 物流技术研发及应用 |
| 智能交通 | 交通营运、交通运输管理 | 智能运输工程、交通运输工程、轨道交通信号与控制、道路桥梁与渡河工程、通信工程、土木工程、岩土工程、结构工程、市政工程、桥梁与隧道工程、信息与通信工程、安全工程、电气工程，公路桥梁、道路与铁路工程、公路工程造价管理、城市轨道交通、地下工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 交通工程设计 |
| 岩土工程设计 |
| 民航管理 |
| 公路桥梁、隧道工程项目管理及工程设计 |
| 绿色经济 | 节能环保 | 农业机械 | 农机推广、监管 | 机械工程、机械制造及其自动化、农业机械化及其自动化、农业电气化、农业智能装备工程、仪器科学与技术、精密仪器、测试计量技术及仪器、农业机械化工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高专业技术水平，3年以上相关工作经历。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较高专业技术水平，3年以上相关工作经历。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有硕士学位及以上，或高级职称，或高级技师资格，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称，年龄在35周岁及以下；  2.有较高专业技术水平，3年以上相关工作经历。 |
| 农业机械化 |
| 仪器分析、维修 |
| 汽车制造 | 汽车车型设计 | 机械工程、机械制造及其自动化、机械电子工程、机械设计及理论、车辆工程、机械工艺技术、地图学与地理信息系统、仪器科学与技术、材料科学与工程、动力工程及工程热物理、动力机械及工程、电气工程、电力系统及其自动化、电子信息工程、电子科学与技术、控制科学与工程、检测技术与自动化装置、智能车辆工程、新能源汽车工程、电力电子与电力传动、通信与信息系统、信号与信息处理、控制理论与控制工程、材料成型及控制工程、焊接技术与工程、能源与动力工程、新能源科学与工程、电气工程及其自动化、电气工程与智能控制、工业智能、机械设计制造及其自动化、地理信息科学、清洁能源技术、储能技术、物理学、热能与动力工程、能源动力、固体力学、流体力学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 新能源汽车设计开发 |
| 车载网络及智能产品设计制造 |
| 高效节能装备制造 | 电梯节能技术研究 | 机械工程、机械制造及其自动化、机械电子工程、机械设计及理论、机械工艺技术、工程力学、仪器科学与技术、测控技术与仪器、精密仪器、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、能源与动力工程、电气工程、电子信息工程、控制科学与工程、计算机科学与技术、智能科学与技术、安全工程、工业工程、工业设计、阀门设计与制造、电气自动化、工业自动化、数控技术及应用、传感器技术、电气工程及自动化、精密仪器及机械、测试计量技术及仪器、检测技术与自动化装置、工程机械控制技术、过程装备与控制工程、无损检测技术、钢结构建造技术、液压传动及控制、材料成型与控制工程、数控与智能制造 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 机械设计、制造与控制 |
| 液压传动 |
| 数控机床、电气装备研发 |
| 特种设备标准体系建设、特种设备应急救援 |
| 工程机械振动测试平台建设 |
| 断裂力学失效分析 |
| 金相分析 |
| 焊接工艺 |
| 阀门技术研究及故障诊断维修 |
| 电梯起重机检测技术研究 |
| 工程机械制造表面处理、产品测试 |
| 工程机械自动化制造 |
| 建筑起重机械 |
| 内燃机制造工艺 |
| 清洁生产 | 电机电器 | 电机电器设计、制造与控制 | 电气工程、电机与电器、电机电器智能化、微机电系统工程、仪器科学与技术、控制科学与工程、检测技术与自动化装置、智能科学与技术、电磁场与无线技术、测控技术与仪器、精密仪器 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 电磁兼容与检验技术 |
| 智能仪表 |
| 冶金工程 | 金属冶炼 | 冶金工程、冶金物理化学、钢铁冶金、有色金属冶金、机械工程、机械制造及其自动化、机械电子工程、材料科学与工程、金属材料工程、动力工程及工程热物理、电子信息工程、控制科学与工程、自动化、化学工程与技术、地质资源与地质工程、工业设计、材料物理、材料化学、焊接技术与工程、智能材料与结构、光电信息材料与器件、电气工程及其自动化、工业智能、化学工程与工艺、材料成型及控制工程、热能与动力工程、电气自动化、机械设计制造及自动化、金属工程材料、电气工程 |
| 铝电解管理 |
| 机械设计及自动化 |
| 新材料研发 |
| 特种合金钨丝加工 |
| 硬质合金加工 |
| 钨钼制品加工 |
| 硬质合金切削工具研发制造 |
| 铝型材压力加工 |
| 稀土分离、深加工，磁性材料、发光材料、催化材料、永磁电机 |
| 建材工业 | 石材加工产品研发 | 材料科学与工程、材料化学、无机非金属材料工程、纳米材料与技术、材料成型及控制工程、检测技术与自动化装置、化学工程与技术、精细化工、陶瓷艺术设计、建筑材料工程、新型墙体材料、化学工程与工艺、陶瓷模具、材料科学、陶瓷配方设计、瓷土配方运用、创作艺术设计、材料工程 |
| 新型墙体材料 |
| 建筑陶瓷工艺、生产技术管理 |
| 水泥工艺、生产技术管理 |
| 石化工业 | 石油加工 | 石油与天然气工程、油气储运工程、知识产权、高分子化学与物理、化学生物学、机械工程、仪器科学与技术、材料科学与工程、材料化学、高分子材料与工程、化工过程机械、电气工程、控制科学与工程、检测技术与自动化装置、自动化、化学工程与技术、生物化工、化学、应用化学、化学工程、化学工程与工艺、能源化学工程、化学工程与工业生物工程、化学工艺、高聚物生产技术、化工设备维修技术、化工设备与机械、生物技术、橡塑制品成型工艺、兵器科学与技术、纺织科学与工程、安全防范工程、消防指挥、消防管理、抢险救援、消防工程、安全工程 |
| 芳烃烯烃等上游产品加工、高分子材料研发 |
| 国际化园区管理、企业精益管理 |
| 设备运维、工艺工程 |
| 项目材料、安全环保工程 |
| 涂料研发 |
| 合成材料 |
| 橡胶制品及轮胎 |
| 精细化工新型材料研发 |
| 化工机械、化工设备 |
| 仪器仪表自动化、中控管理 |
| 基础化学原料 |
| 承压设备腐蚀与防护研究 |
| 石油化工工艺数据采集 |
| 橡胶加工与橡胶新材料研发 |
| 丙烯腈、炭黑方面研发 |
| 有机合成（重点为金属有机、茂金属催化剂合成） |
| 聚氨酯树脂研发 |
| 清洁能源 | 水利水电 | 水电工程、管理 | 水利工程、水利水电工程、水务工程、农业水土工程、农业水利工程、机械电子工程、道路桥梁与渡河工程、电气工程、能源与动力工程、土木工程、给排水科学与工程、工程管理、工程造价、水利工程施工技术、水利水电建筑工程、水文与水资源工程、水环境监测与保护、水环境监测与分析、环境科学与工程、环境工程、环境科学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有硕士学位及以上，或高级职称，或高级技师资格，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称，年龄在35周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 水文、水资源管理、水资源综合管理 |
| 水利保护 |
| 火力火电清洁高效利用 | 金属技术管理 | 冶金工程、冶金物理化学、钢铁冶金、有色金属冶金、材料科学与工程、材料加工工程 | 福州、泉州、漳州：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、宁德：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 火力开发、智能电网 | 能源与动力工程、新能源科学与工程、智能电网信息工程、电气工程与智能控制、电力系统及其自动化、电力电子与电力传动、电气工程、控制科学与工程 |
| 电力能源开发 | 节能监测 | 监测综合技术、热能工程、制冷与空调技术、制冷与冷藏技术、制冷及低温工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 核电 | 核电厂土建 | 核科学与技术、核能科学与工程、核燃料循环与材料、核技术及应用、辐射防护及环境保护、核电技术与控制工程、核化工与核燃料工程、知识产权、核工程与核技术、辐射防护与核安全、物理学、粒子物理与原子核物理、原子与分子物理、核物理、工程物理、高分子化学与物理、固体力学、流体力学、工程力学、机械工程、机械制造及其自动化、过程装备与控制工程、仪器科学与技术、金属材料工程、工程热物理、热能工程、动力机械及工程、流体机械及工程、制冷及低温工程、能源与动力工程、能源与环境系统工程、电气工程、电机与电器、电气工程及其自动化、电子科学与技术、电路与系统、电力电子与电力传动控制科学与工程、冶金工程、岩土工程、给排水科学与工程、环境科学与工程、安全工程、测控技术与仪器、材料科学与工程、工业工程 | 福州、漳州：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  宁德：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 调试和运营管理 |
| 运行、维修技术支持 |
| 专利审查 |
| 燃气 | 燃气生产及安全管理 | 新能源科学与工程、动力工程及工程热物理、电气工程、电力系统及其自动化、石油与天然气工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 新能源 | 新能源研发、投资管理与生产、安全、检测 | 新能源科学与工程、新能源材料与器件、知识产权、物理学、原子与分子物理、凝聚态物理、化学、无机化学、高分子化学与物理、应用化学、系统科学与工程、力学、工程力学、机械工程、材料成型及控制工程、过程装备与控制工程、材料科学与工程、材料加工工程、高分子材料与工程、复合材料与工程、动力工程及工程热物理、动力机械及工程、能源与动力工程、电气工程、电子科学与技术、微电子学与固体电子学、微电子科学与工程、控制科学与工程、化学工程与技术、化学工程与工艺、安全科学与工程、管理科学与工程、电子科学与工程、信息与通信工程、环境科学与工程、计算机科学与技术、电子与通信工程、动力工程、安全工程、车辆工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 锂离子蓄电池研发、制造 |
| 风电大数据研发 | 计算机科学与技术、软件工程、数据科学与大数据技术、大数据管理与应用 |
| 新能源领域专利预审、专利数据分析及信息化管理 | 物理学、材料科学与工程、高分子材料与工程、化学、电子科学与技术、电气工程、信息与通信工程、车辆工程、控制科学与工程、光电信息科学与工程、机械电子工程、机械工程、动力工程及工程热物理、凝聚态物理、微电子科学与工程、化学工程与技术、知识产权、计算机科学与技术、网络工程、安全科学与工程、软件工程、新能源科学与工程 |
| 生态环境 | 环境保护 | 地灾防治应急管理 | 地理科学、自然地理与资源环境、地理信息科学、矿物资源工程，矿物学、岩石学、矿床学，地球化学、古生物学与地层学、构造地质学、矿产普查与勘探、地球探测与信息技术、地质工程、防灾减灾科学与工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有硕士学位及以上，或高级职称，或高级技师资格，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称、年龄在35周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 环境应急管理 | 环境科学与工程、环境科学、环境工程、环境生态工程 |
| 监测综合技术 | 大气科学、环境科学与工程、生物科学、生物技术、海洋科学、海洋技术、海洋资源与环境 |
| 生态保护 | 林政资源管理规划、造林管理、林业有害生物防治 | 林学、生态学、水土保持与荒漠化防治、森林保护、森林工程、森林培育、野生动物与自然保护区管理、园艺学、木材科学与工程、生物学、野生动植物保护与利用、环境科学与工程、林木基因组与生物信息学、经济林学、木材科学与技术、园林植物与观赏园艺、作物遗传育种、生物技术与工程、生物信息学、植物种质资源学、植物营养学、作物栽培学与耕作学、农业昆虫与害虫防治、森林经理学 |
| 生态保护研发、管理 | 林学、林木遗传育种、森林培育、森林保护学、野生动植物保护与利用、生物学、植物学、遗传学、生物化学与分子生物学、生态学、作物学、作物遗传育种 |
| 森林生态和生物学研究 |
| 林木遗传育种和森林培育 |
| 水土保持、生态修复、林业保护 | 环境管理、生态保护修复、生态环境监测 | 林学、水土保持与荒漠化防治、大气科学、生物学、植物学、遗传学、生物化学与分子生物学、生态学、道路桥梁与渡河工程、木材科学与工程、野生动物与自然保护区管理、城乡规划、地图制图学与地理信息工程、林业工程、森林工程、林产化工、土壤学、环境科学与工程、风景园林学、植物保护、农药学、草学、地理信息、森林经理学、森林生态学、野生动植物保护与利用、水土保持、农业资源与环境、园林、花卉与景观园艺 |
| 自然保护区、公园、湿地规划、生态修复与恢复 | 调查规划、自然生态修复与恢复规划设计 |
| 生态林业 | 树木与木材鉴定 | 林学、植物学、木材科学与工程、林木生产、林业经济管理、木材科学与技术、林产化学加工工程、农林经济管理 |
| 林产品设计、加工研究、检验检测与标准制定 | 食品科学与工程、食品科学、农产品加工及贮藏工程、材料科学与工程、生物化工与分子生物学、食品工程、食品科学与工程、材料化学、材料物理与化学、分析化学、应用化学、食品安全检测与控制、食品安全与检测、食品安全与检验技术 |
| 林产品设备生产技术管理、林产品电气维护自动化技术改造、林产品控制设备程序设计 | 电气工程、电气工程及其自动化、机械工程、机械设计制造及其自动化、机械电子工程、应急装备技术与工程 |
| 林业智能机械研究开发 | 机械工程、机械制造及其自动化、森林工程、机械电子工程、农业机械化工程、林业装备与信息化 |
| 森林培育、动植物保护、病虫害防治、种苗培育 | 野生动物与自然保护区管理、动植物检疫、林学、森林培育、林木遗传育种、野生动植物保护与利用、林木基因组与生物信息学、经济林学、木材科学与技术、作物遗传育种、生物技术与工程、生物信息学、植物种质资源学、植物营养学、作物栽培学与耕作学、农业昆虫与害虫防治、森林经理学、林木基因组学 |
| 森林管护与生产、种苗繁育 | 森林保护、林学、森林工程 |
| 绿色农业 | 农业绿色生产技术、农业生态环境保护技术 | 作物栽培学与耕作学、土壤学、植物营养学 |
| 农作物病虫害防控、农药使用技术 | 植物病理学、农业昆虫与害虫防治、农药学 |
| 水产养殖场尾水处理 | 农学、植物科学与技术、种子科学与工程、设施农业科学与工程、园艺学、茶学、农药化肥、分析化学、生物学、微生物学、遗传学、生物化学与分子生物学、生物技术、生物信息学、生物工程、生态学、包装工程、仪器科学与技术、农业工程、农业机械化工程、农业机械化及其自动化、农业水利工程、环境科学、食品科学与工程、农产品加工及贮藏工程、风景园林学、农业资源与环境、土壤学、植物营养学、野生动植物保护与利用、园林植物与观赏园艺、植物保护、植物病理学、农药学、动植物检疫、畜牧学、兽医学、水产养殖学、草学、作物学、生物农药、农业生物环境与能源工程、水产养殖、农业生态学、茶叶品质与加工、食品质量与安全、农产品保鲜、地理信息科学、病理学、农业环保、水产病毒、蔬菜学、果树学、农艺与种业、作物遗传育种、环境科学与工程、水土保持与荒漠化防治学、农林经济管理、经济学、土地资源管理、农村区域发展、有机化学、生物安全、食品加工与安全、生态毒理学、生药学、植物生理学、设施园艺学、食品科学、中药学 |
| 农产品开发 | 农产品加工 |
| 农业科研 | 土壤质量提升与生态环境治理 |
| 农业经济研究 |
| 农产品质量安全检测 |
| 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 |
| 种植养殖 | 园艺（含蔬菜、花果）培育、培植 |
| 植物病虫、杂草、鸟兽害虫防治 |
| 畜牧 |
| 中草药栽培 |
| 动物育种 |
| 种苗培育 |
| 饲料工艺、饲料营养、质检分析 |
| 地质找矿 | 地质调查、矿产勘查、农业地质调查 | 地质学、地球化学、地球信息科学与技术、古生物学、地理学、自然地理与资源环境、人文地理与城乡规划、地理信息科学、海洋科学、海洋地质、地球物理学、空间科学与技术、防灾减灾科学与工程、土木工程、给排水科学与工程、道路桥梁与渡河工程、水文学及水资源、水利科学与工程、测绘科学与技术、大地测量学与测量工程、摄影测量与遥感、地图制图学与地理信息工程、测绘工程、遥感科学与技术、地理国情监测、化学工程与技术、应用化学、地质资源与地质工程、矿产普查与勘探、地球探测与信息技术、地质工程、勘查技术与工程、资源勘查工程、地下水科学与工程、矿业工程、采矿工程、矿物资源工程、工程物理、土地整治工程、环境科学与工程、环境生态工程、资源环境科学、水质科学与技术、土壤学、水土保持与荒漠化防治、水文与水资源工程、水文与工程地质、大地测量学、岩土工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有硕士学位及以上，或高级职称，或高级技师资格，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称、年龄在35周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 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 |
| 基础设施绿色升级 | 园区规划 | 园区规划、管理 | 国际经济与贸易、贸易经济、工业设计、电气工程及其自动化、文化产业管理、物流管理、工业工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有硕士学位及以上，或高级职称，或高级技师资格，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称、年龄在35周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 工业环境 |
| 城市、城乡规划 | 建筑方案审查 | 城乡规划学、城市设计、建筑学、园艺学、风景园林学、园林、园林植物与观赏园艺、草业科学、地理学、自然地理学、人文地理学、地图学与地理信息系统、地理科学、地理信息科学、测绘工程、地图制图学与地理信息工程、工程力学、水利水电工程、土木工程、环境科学与工程、管理科学与工程、土地资源管理、工程管理、环境生态工程、市政工程、环境工程、城市规划、市政管道、道路与桥梁、建筑质量检验、环境科学、规划学、建筑设计及其理论、给排水科学与工程、交通工程、道路桥梁与渡河工程，水利与交通工程、建筑技术科学、结构工程、桥梁与隧道工程、岩土工程 |
| 市政工程审查 |
| 规划管理 |
| 园林规划 |
| 城乡规划、绿化 |
| 地理学、地图制图与地理信息工程 |
| 土地、海洋等资源管理 |
| 园林景观 | 市政维护、环境卫生 |
| 观赏园艺生物育种与种质创新、应用 |
| 景观园林设计、绿化 |
| 城市建设 | 项目监理、施工 | 城乡规划、风景园林、道路桥梁与渡河工程、质量管理工程、水文与水资源工程、港口航道与海岸工程、环境科学与工程、建筑学、水利水电工程、测绘工程、大地测量学与测量工程、工程管理、工程造价、土木工程、建筑环境与能源应用工程、电气工程、岩土工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 工程造价 |
| 招投标管理 |
| 市政管理 |
| 工程交易管理 |
| 城市建设档案管理 |
| 测绘 |
| 建筑工程 |
| 工程建设 | 建筑工业化 | 建筑学、土木工程、结构工程、建筑环境与能源应用工程、给排水科学与工程、建筑电气与智能化、城市地下空间工程、道路桥梁与渡河工程、铁道工程、水利水电工程、机械工程、电气工程、电气工程与智能控制、电子科学与技术、动力工程及工程热物理、材料科学与工程、工程管理、工程造价、风景园林学、消防工程、工民建、热能动力工程、水电水利工程、测绘、地质勘察、建筑环境与设备工程、通风与空调工程、轨道交通电气与控制、交通设备与控制工程、交通工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.取得国家注册建筑（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；  3.有较高的专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.取得国家注册建筑（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；  3.有较高的专业技术水平。 |
| 消防工程 |
| 化学建设工程 |
| 建筑工程设计、监理 |
| 给排水概预算 |
| 轨道交通 | 轨道交通管理 |
| 城市轨道交通工程及计价 |
| 绿色服务 | 医药制造与研发 | 生物制药、微生物制剂 | 药学、药物化学、生药学、微生物与生化药学、药理学、药物制剂、药事管理、药物分析、海洋药学、中药学、中药资源与开发、中草药栽培与鉴定、知识产权、化学、生物学、遗传学、细胞生物学、生物化学与分子生物学、分子科学与工程、生物技术、制药工程、生物制药、生物医学工程、生物工程、中药制药、中药鉴定与质量检测技术、现代中药技术、药剂学、药物分析学、仪器科学与技术、化学工程与技术、医学影像学、医学检验技术、微生物学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 化学制药 |
| 现代中药 |
| 药物制剂研究 |
| 药物合成研究 |
| 药品研究、分析、检验 |
| 质量研究、专利审查 |
| 质量管理、质量检验、生产工艺 |
| 基因测序、基因数据分析、基因诊断等相关基因领域 | 实验员、病理专员 | 遗传学、细胞生物学、生物化学与分子生物学、生物技术、生物信息学、生物工程、病理学与病理生理学 |
| 生物信息数据分析 | 数学、植物学、微生物学、遗传学、生物化学与分子生物学、生物信息学、生物工程、统计学、计算机科学与技术 |
| 研发工程师 | 生物化学与分子生物学、生物信息学、统计学、基础医学、免疫学、临床医学 |
| 食品 | 食品加工与包装机械研发及设计 | 食品科学与工程、粮食、油脂及植物蛋白工程、食品质量与安全、粮食工程、乳品工程、食品营养与健康、发酵工程、化学、机械工程、机械自动化、机械设计制造及其自动化、食品营养与检验教育、食品安全与检测 |
| 食品营养分析 |
| 环境科研、监测、应急 | 水、气、土壤污染治理控制；大气环境空气预警预报；核应急、放射性监测 | 自然地理与资源环境、核物理、大气科学、应用气象学、核工程与核技术、辐射防护与核安全、环境科学与工程、环境工程、环境科学、环境生态工程、环保设备工程、资源环境科学、水质科学与技术、分析化学、核科学与技术、核能科学与工程、辐射防护及环境保护、气象学、土壤学、生态学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有硕士学位及以上，或高级职称，或高级技师资格，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称、年龄在35周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 生态环境保护研究 |
| 监测综合技术 |
| 环境工程 |
| 环境应急管理 |
| 污染治理 |
| 仪器分析 |
| 检验检测 | 食品农产品实验室检测和管理 | 动物科学、动物遗传育种与繁殖、动物营养与饲料科学、兽医学、农学、动植物检疫、食品科学与工程、食品营养与检验教育、纺织科学与工程、纺织化学与染整工程、纺织材料与纺织品设计、纺织工程、服装设计与工程、非织造材料与工程、材料科学与工程、材料化学、无机非金属材料工程、机械工程、智能交互设计、机械设计制造及其自动化、材料成型及控制工程、分析化学、仪器科学与技术、食品科学、食品安全与检测、微生物学、生物化学与分子生物学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 动植物检疫检验 |
| 食品微生物检验与研发 |
| 鞋业、玩具、塑胶制品研发与检验 |
| 纸品产品研发与检验 |
| 生态纺织品检测及方法研究 |
| 纺织品检测检测 |
| 玻璃检测 |
| 机械工程及检测技术 |
| 产品研发、专利审查 | 面料前沿技术研究 | 纺织科学与工程、轻工技术与工程、高分子材料与工程、非织造材料与工程、纺织工程、纺织工艺、印染工艺、纺织化学与染整工程、纺织材料与纺织品设计、化纤织造、服装设计与工程、服装设计与工艺教育、丝绸设计与工程 |
| 纺织技术及管理 |
| 纺织品工艺设计、产品研发 |
| 日用化妆品配方技术、植物提取技术 | 化妆品技术与工程、化学生物学、生物化工、应用化学、精细化工 |
| 石化产品检验与研究 | 化学工程与技术、化学、应用化学、化学工程、化学工程与工艺、能源化学工程、化学工程与工业生物工程、化学工艺、生物化工、知识产权 |
| 石化专利审查 |
| 海洋经济 | 海洋交通运输业 | 港口航道 | 港航建设管理 | 交通运输工程、港口航道与海岸工程、港口海岸及近海工程、航海技术、港口机械、港口电气、航道工程、船舶驾驶 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，或高级技师资格，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  船舶引航、轮机工程：持有无限航区一等大副船员适任证书或持有无限航区一等大管轮船员适任证书，年龄在40周岁及以下，具有学士学位；持有无限航区船长适任证书或无限航区轮机长适任证书的，年龄可放宽至45周岁及以下。（地区为：福州、宁德、莆田、泉州、平潭） |
| 船舶引航、轮机工程 |
| 港口与航道工程 |
| 海洋科研教育 | 海洋环境监测和保护 | 海洋环境保护 | 化学生物学、地理信息科学、应用气象学、海洋科学、海洋技术、海洋资源与环境、勘查技术与工程、海洋资源开发技术、海洋化学、海洋生物学、海洋渔业科学与技术，海洋地质、水产 |
| 海洋资源评估 |
| 海洋环境检测分析 |
| 检测分析 |
| 海洋生态 |
| 海洋环境及水产品检测分析 |
| 海洋公共管理服务 | 海洋综合管理 | 海洋经济运行监测 | 经济学、统计学、国民经济管理、区域经济学、海洋科学、海洋技术、海洋生物学、渔业资源、海洋资源与环境、环境科学、环境工程、食品质量与安全、水产养殖、船舶与海洋工程 |
| 海洋战略研究 |
| 海洋海岛管理 |
| 海洋环境与渔业资源保护管理 |
| 渔业船舶管理 |
| 海洋水产品加工 | 渔业 | 水产养殖 | 海洋渔业科学与技术、水产养殖、水族科学与技术、海洋生物学、生态学、食品营养与健康、分析化学、食品科学与工程 |
| 海洋生物学 |
| 水产品精深加工 |
| 水产品病害防治研究 |
| 水产种业 |
| 海洋生物医药业 | 海洋资源开发 | 海洋药物研究 | 海洋科学、海洋技术、船舶与海洋工程、海洋资源开发技术、海洋资源与环境、海洋工程与技术、环境与资源保护法学、海洋生物学、海洋药学、生物科学、生物技术、勘查技术与工程、测绘科学与技术 |
| 海洋生物资源开发 |
| 海洋工程 |
| 海洋资源综合开发 |
| 海洋船舶工业 | 船舶制造 | 船舶工程 | 船舶电子电气工程、船舶与海洋工程、船舶与海洋结构物设计制造、轮机工程、机械工程、机械制造及其自动化、材料成型及控制工程、机械电子工程、机械设计及理论、工业设计、机械工艺技术、仪器科学与技术、精密仪器、测试计量技术及仪器、材料科学与工程、焊接技术与工程、动力工程及工程热物理、控制科学与工程、水力学及河流动力学、水工结构工程、艺术设计学、视觉传达设计 |
| 船舶动力装置及研发设计 |
| 船舶电气 |
| 客船、邮轮研发设计及生产 |
| 豪华邮轮内装设计 |
| 文旅经济 | 文化产业 | 影视表演 | 动漫、美术、影视制作 | 艺术学、艺术学理论、音乐与舞蹈学、戏剧与影视学、美术学、设计学、新闻传播学、中国语言文学、中国古典文献学、文艺学、数字媒体技术、录音艺术、服装与服饰设计、表演、动画、音乐表演、音乐学、作曲与作曲技术理论、舞蹈表演、舞蹈学、舞蹈编导、舞蹈教育、流行音乐、流行舞蹈、戏剧学、电影学、戏剧影视文学、广播电视编导、戏剧影视导演、戏剧影视美术设计、影视摄影与制作、影视技术 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田、三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区： 1、创作类：具有副高职称、年龄在45周岁及以下，或正高职称、年龄在50周岁及以下；所编（导）剧目（作品）在省级专业比赛或展演中获奖。 2、表演类：表演人才获全国专业比赛二等奖或省级专业比赛一等奖，年龄在35周岁及以下；演奏人才能胜任器乐首席并具有高级职称，年龄在45周岁及以下；杂技演员：获省级专业比赛奖项，年龄在25周岁及以下；杂技教练：执教节目获省级比赛二等奖或全国专业比赛三等奖，年龄在45周岁及以下。 3、舞台设计类：具有高级职称、年龄在45周岁及以下，作品在省级专业比赛或展演中获奖。 4、理论研究类：具有高级职称、年龄在45周岁及以下，发表30万字及以上著作。 5、经营策划类：具有高级职称、年龄在45周岁及以下，有较高的专业技术水平和相关工作经历。 6、文物保护、鉴定类：可移动和不可移动文物保护修复人才和文物鉴定人才应具有高级职称，年龄在45周岁及以下，主持过相关项目；其他人才应具有硕士学位、中级职称，年龄在40周岁及以下，主持过相关项目；文物鉴定人才还须具有相关文物鉴定资质证书。 7、福建文化研究、家族谱研究类：具有正高职称、年龄在45周岁及以下，具有历史学、古典文献学专业博士学位。 8、古籍版本鉴定类：具有博士学位或高级职称，年龄在45周岁及以下。 9、情报服务与文献研究类：具有正高职称，年龄在50周岁及以下，参与过国家级科研基金项目或主持过省部级科研项目，并获省部级科研成果二等奖。 10、网络安全与管理类：具有正高职称、年龄在50周岁及以下，主持或参与网络安全管理相关项目或课题。 11.交替翻译类：具有高级职称，或硕士学位、中级口译资格证书，年龄45周岁及以下。  12.文物考古：应具有高级职称，年龄在45周岁及以下，主持过相关项目；其他人才应具有硕士学位、中级职称，年龄在40周岁及以下，主持过相关项目；以上人才如已具备考古发掘领队资格，已取得正高级职称人才年龄可放宽至50周岁，已取得副高级职称人才年龄可放宽至45周岁。 |
| 编剧、导演、指挥、作曲 |
| 艺术表演 |
| 新闻和传媒 | 交替翻译 | 外国语言文学、涉外语言类专业 |
| 新闻采编 | 新闻传播学、新闻采编与制作、数字媒体技术 |
| 文化产业经营管理 | 文化产业管理、市场营销、金融学、财务管理、管理科学与工程、信息资源管理 |
| 编辑、出版、发行 | 编辑出版学、数字出版 |
| 工艺美术 | 国画艺术理论和技法 | 艺术学、艺术学理论、美术学、设计学、绘画、雕塑、摄影、书法学、中国画 |
| 创意设计 | 文化创意设计 | 汉语言文学、文化创意与策划、公共文化与创意设计、视觉传达设计、文化遗产 |
| 文化研究 | 图书馆学 | 图书情报与档案管理、图书馆学 |
| 图书原编 |
| 福建文化研究、家族谱研究 | 文化遗产、民俗学、历史学、古典文献学 |
| 情报服务与文献研究 | 情报学、图书情报与档案管理 |
| 非物质文化遗产 | 非遗保护与传承 | 文化遗产、民俗学、知识产权 |
| 文物 | 文物考古、文物保护规划 | 中国古典文献学、中国史、历史学、考古学、博物馆学、文物保护技术、文物保护与修复 |
| 文物保护与修复、文物鉴定、展陈策划 |
| 古籍修复 |
| 古籍版本鉴定 |
| 文化事业与产业 | 文化产业规划与经管管理 | 新闻学、广播电视学、广告学、传播学、编辑出版学、国际新闻与传播、电影学、影视摄影与制作、影视技术 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高专业技术水平和相关工作经历。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平和相关工作经历。 |
| 影视产业招商 |
| 对外宣传报道、新闻发布 | 新闻学、传播学、网络与新媒体 |
| 网络宣传、网络舆情、网络安全管理 | 新闻学、传播学、网络与新媒体 |
| 旅游产业 | 国际旅游岛建设 | 旅游项目规划策划 | 美学、统计学、旅游管理、旅游管理与服务教育、市场营销、视觉传达设计、法学、文化产业管理、工商管理、产业经济学 | 平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高专业技术水平和相关工作经历。 |
| 旅游城市形象建设与旅游品牌打造 |
| 政府职能转变研究、旅游行业监管、新业态旅游模式研究 |
| 旅游智业 | 小语种导游 | 专业不限 | 小语种导游 ：应具有小语种导游证，年龄应在45周岁以下，且具有中级及以上导游资格证，有较高专业技术水平和相关工作经历。 |
| 红色旅游 | 旅游管理、酒店管理、食品科学与工程、营养与食品卫生学、食品卫生与营养学、康复治疗学、康复医学与理疗学、运动康复、市场营销、人文地理学、地质学、电子科学与技术、信息与通信工程、计算机科学与技术 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高专业技术水平和相关工作经历。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高专业技术水平和相关工作经历。  原扶贫开发重点县： 1.具有硕士学位及以上，或高级职称，年龄在45周岁及以下；或学士学位、中级职称，年龄在35周岁及以下； 2.有较高的专业技术水平。 |
| 旅游产业规划与策划 |
| 旅游开发 |
| 旅游文化创意 |
| 旅游休闲 |
| 旅游健康养生 |
| 体育旅游 | 体育产业规划、开发与营销 | 体育经济与管理、工商管理、公共管理、市场营销、体育学、体育产业管理、社会体育 |
| 体育赛事运营、活动策划、场馆经营 |

二、民生基础领域

| **产业行业** | **涉及领域** | **主要涉及岗位** | **专业要求** | **条件要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 科研教育 | 高等院校 | 教师 | 哲学、理论经济学、马克思主义理论、公安学、体育学、中国语言文学、外国语言文学、考古学、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、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、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、网络空间安全、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、管理科学与工程、公共管理、图书情报与档案管理、艺术学理论、音乐与舞蹈学、戏剧与影视学、美术学、设计学、工程管理、储能科学与工程、数据科学与大数据技术 | 福州、厦门：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；博士学位、副高职称，年龄在45周岁及以下；博士学位，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平。  漳州、泉州、莆田、三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；硕士学位、副高职称，年龄在45周岁及以下；博士学位，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平。 |
| 高、中职院校 | 实训教师 | 机械工程、机械设计制造及其自动化、机械电子工程、控制科学与工程、车辆工程、汽车维修工程教育、电气工程、轮机工程、材料科学与工程、冶金工程、纺织科学与工程、机械工艺技术、化学工程与技术、生物制药、药物制剂、分析化学、土木工程、船舶与海洋工程、烹饪与营养教育、视觉传达设计、会展经济与管理、旅游管理、艺术设计学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田、三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有高级职称或高级技师资格，或获省级技术能手（或技能大师称号、技能大师工作室负责人），年龄在50周岁及以下；  2.或获世界技能大赛优胜奖（或国家一类、二类职业技能竞赛前五名、前三名，或省级一类、二类职业技能竞赛前二名、第一名）年龄在45周岁及以下；  3.有较高的专业技术水平和一定生产实训经验。 |
| 技工院校 | 实习指导教师 | 汽车维修工程教育、汽车服务工程、机械电子工程、机械工艺技术、材料成型及控制工程、智能科学与技术、模式识别与智能系统、机电技术教育、微机电系统工程、工业设计、视觉传达设计、数字媒体技术、烹饪与营养教育、工艺美术、美术学、设计学、家具设计与工程、大数据管理与应用、机器人工程、消防工程、茶学、船舶与海洋工程、船舶电子电气工程、医学美容技术、美容美发与造型、无人机应用技术、车辆工程、电气工程、电机与电器、电力系统及其自动化、机械制造及其自动化、机械工程、针灸推拿学、中医康复学、中西医临床医学、康复治疗学、医学技术、康复物理治疗、数字媒体艺术、化学工程与工艺、化学工程与工业生物工程、能源化学工程、资源循环科学与工程、旅游管理、市场营销、会展经济与管理、电气自动化设备安装与维修、数控加工、光伏工程技术、机械产品检测检验技术、港口机械应用技术、港口机械与自动控制、储能材料技术、风电系统运行与维护、烹饪（中式烹调）、电气技术教育、机械维修与检测技术教育、机电技术教育、农业机械化、机电技术教育、机械工艺技术、艺术设计、自动化 |
| 党校（行政学院）、社会科学院、社会主义学院 | 教师 | 哲学、理论经济学、应用经济学、统计学、法学、政治学、社会学、民族学、马克思主义中国化研究、马克思主义理论、中国史、世界史、农林经济管理、应急管理、防灾减灾科学与工程、科学技术史、科学社会主义、中共党史与党的建设、领导科学、社会工作与管理、统一战线学、数字经济、控制科学与工程、农业（农村发展）、科学技术哲学、公共管理、管理科学与工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；  2.有较高专业技术水平。 |
| 中学、小学、幼儿园 | 教师 | 课程与教学论、哲学、计算机科学与技术、心理学、统计学、思想政治教育、语文教育、数学教育、英语教育、物理教育、化学教育、历史教育、地理教育、生物教育、体育教育、音乐教育、美术教育、音乐与舞蹈学、学前教育、表演与艺术类、艺术设计类、教育学类、科学教育类 | 福州、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；学士学位、中级职称，年龄在35周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平。 |
| 特殊教育学校、儿童福利机构 | 教师、医护人员 | 教育康复学、运动康复、康复工程、中医康复学、康复治疗学、听力与言语康复学、康复物理治疗、康复作业治疗、特殊教育（学）、学前教育、发展与教育心理学、康复医学与理疗学、全科医学、医学影像学、医学影像技术、护理学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田、三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有硕士学位、副高职称，年龄在45周岁及以下；具有硕士学位及以上，或学士学位、中级职称，年龄在40周岁及以下。  2.有较高的专业技术水平。 |
| 体育 | 教练员 | 运动人体科学、体育教育训练学、民族传统体育学、运动训练、足球、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、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、武术（套路、散打）、高尔夫球、攀岩、空手道、滑板、冲浪、霹雳舞 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田、三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有大专学历及以上，身体健康；  2.具有高级教练职称，年龄在50周岁及以下，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周岁及以下，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）前三名。 |
| 运动员 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田、三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有初中学历及以上，身体健康；  2.取得运动健将技术等级，或取得世界三大赛（奥运会、世锦赛、世界杯）、亚洲体育三大赛（亚运会、亚锦赛、亚洲杯）、全运会或全国最高级别比赛前八名的运动员。 |
| 体能教练、运动心理咨询师、技术分析师、康复训练师 | 运动训练、运动康复、体能训练、运动能力开发、运动人体科学 | 1.具有硕士学位，年龄在45周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平和三年以上保障知名运动员工作经历。 |
| 康复治疗师、康复医师、队医 | 运动医学、康复医学、运动康复与健康、中医康复学、康复医学与理疗学、中医骨伤科学、针灸推拿学、内科学、神经病学、影像医学与核医学、临床检验与诊断学、外科学、急症医学、方剂学、中医诊断学、中医内科学、中医外科学 | 1.具有硕士学位、副高职称，年龄在45周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平和一定临床经验。 |
| 自然科学研究 | 化学、物理、材料与器件集成与应用 | 物理学、凝聚态物理、光学、化学、无机化学、分析化学、有机化学、高分子化学与物理、生物化学与分子生物学、材料科学与工程、材料物理与化学、材料学、材料加工工程、纳米材料与技术、高分子材料与工程、新能源材料与器件、化学工程与技术、化学工程、化学工艺、工业催化、核科学与技术、生物学、生物工程、药学、药物化学、机械工程、机械制造及其自动化、机械电子工程、机械设计及理论、车辆工程、电气工程、电机与电器、电力系统及其自动化、信息与通信工程、信号与信息处理、测绘科学与技术、大地测量学与测量工程、摄影测量与遥感、地图制图学与地理信息工程、光电信息科学与工程、微电子科学与工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄50周岁及以下；  2.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  3.有较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄50周岁及以下；  2.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；  3.有较高专业技术水平。 |
| 科学研究和技术服务业 |
| 卫生 | 医疗医技、医疗研究 | 临床、医技、护理、医药、临床辅助 | 基础医学、免疫学、病原生物学、病理学与病理生理学、放射医学、生物医学、临床医学、内科学、儿科学、老年医学、神经病学、精神病与精神卫生学、皮肤病与性病学、影像医学与核医学、临床检验诊断学、外科学、妇产科学、眼科学、耳鼻咽喉科学、肿瘤学、康复医学与理疗学、麻醉学、急诊医学、口腔医学、公共卫生与预防医学、医学影像学、精神医学、妇幼保健医学、中医学、针灸推拿学、中西医结合、中西医临床医学、药学、药物化学、药物分析学、药理学、药物制剂、临床药学、中药学、中药制药、医学技术、医学检验技术、医学实验技术、康复治疗学、卫生检验与检疫、听力与言语康复学、护理学、生理学、遗传学、细胞生物学、化学生物学、生物科学、生物技术、凝聚态物理、心理学、应用心理学、生物医学工程、公共管理、社会医学与卫生事业管理、重症医学、口腔临床医学、中医康复学、中医康复技术、中医骨伤科学、中医临床基础、方剂学、中医诊断学、中医内科学、中医外科学、中医妇科学、中医儿科学、中医耳鼻咽喉科学、人体解剖与组织胚胎学、神经生物学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称、年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、副高职称，年龄在40周岁及以下。  2.有较高的专业技术水平和相关工作经验。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平和相关工作经验。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士及以上学位，年龄在40周岁及以下；学士学位、中级职称，年龄在35周岁及以下；  2.有较高专业技术水平和相关工作经验。 |
| 卫生监督 | 临床输血、血站业务及质量管理 | 基础医学、临床医学、护理学、生物学、生物信息学、分子科学与工程、药理学、药物化学、药物分析、预防医学、生物工程、中药学、药学、医学检验技术、生物医学工程、食品卫生与营养学、医学信息工程、制药工程、化学、材料科学与工程、核科学与技术、医学影像学、康复医学、光学工程、卫生检验与检疫、公共卫生与预防医学、中医学、中西医结合、医学技术、社会医学与卫生事业管理 |
| 科研 | 临床医学、预防医学、卫生监督、公共事业管理、社会医学与卫生事业管理、公共卫生与预防医学 |
| 医疗卫生 |
| 公共卫生 | 疾控控制，病毒、细菌检测 | 公共卫生与预防医学、流行病与卫生统计学、劳动卫生与环境卫生学、营养与食品卫生学、少儿卫生与妇幼保健学、卫生毒理学、军事预防医学、微生物学、生物化学与分子生物学、卫生监督、卫生检验与检疫、医学检验技术 |
| 预防医学 |

三、其它领域

| **产业行业** | **涉及领域** | **主要涉及岗位** | **专业要求** | **条件要求** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 现代服务业 | 社会服务与管理 | 社会保障 | 社会学、社会工作、社会政策、民政管理、社区管理、公共管理 | 福州、厦门、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.具有中级社会工作师资格及以上；  3.有较高的专业技术水平和相关工作经验。  漳州、三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；高级职称，或硕士学位，年龄在40周岁及以下；  2.具有中级社会工作师资格及以上；  3.有较高的专业技术水平和相关工作经验。 |
| 社会工作专业服务 |
| 养老服务 | 养老服务管理，居家或社区养老服务，医疗康复、照料护理、养老用品制造研发 | 社会学、中医学、社会工作、中医康复学、健康服务与管理、康复治疗学、运动康复、听力与言语康复学、心理学、食品卫生与营养学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平和相关工作经历。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；高级职称，或硕士学位，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平和相关工作经历。 |
| 残疾人服务 | 残疾人康复、教育 | 学前教育学、特殊教育学、基础心理学、发展与教育心理学、应用心理学、康复医学与理疗学、运动医学、针灸推拿学 |
| 残疾人劳动就业服务 | 社会学、心理学 |
| 残疾人康复辅助器具服务 | 康复医学与理疗学 |
| 计量检测 | 食品药品检验检测，食品药品审评认证与不良反应监测 | 应用化学、生物信息学、生物医学工程、临床医学、药物制剂、分析化学、生物学、微生物学、遗传学、药学、药物化学、生药学、药理学、中药学、化学工程与技术、食品科学与工程、生物工程、茶学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田： 1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下； 2.有较强研发能力和较高的专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下； 2.有较强研发能力和较高的专业技术水平。 |
| 生物性能检测 | 医学检验技术、药理学、生物化学与分子生物学 |
| 有源医疗器械检测 | 电子科学与技术、电子信息工程、生物医学工程、控制科学与工程、仪器科学与技术 |
| 环保设备检验检测 | 环境科学、环境工程、机械工程、机械制造及其自动化 |
| 产品质量检验与研究 | 计算机应用技术、高电压与绝缘技术、电气工程及其自动化、控制理论与控制工程、流体机械及工程、机械制造及其自动化、流体力学 |
| 计量检测与科研 | 仪器科学与技术、精密仪器及机械、测试计量技术及仪器、电磁场与微波技术、电子科学与技术、检测技术与自动化装置、机械工程、机械电子工程、电气工程、工程力学、光学、光学工程、化学、流体力学、光电信息科学与工程、能源动力、计算机科学与技术、电子信息、测绘 |
| 国防科技 | 国防工业 | 军品研发、爆破技术服务 | 机械工程、材料科学与工程、化学工程与技术、兵器科学与技术、弹药工程与爆炸技术、安全工程 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；高级职称，或硕士学位，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高专业技术水平。 |
| 金融服务 | 金融研究 | 战略研究、行业研究、金融市场研究 | 财政学、税收学、保险学、投资学、货币银行学、国际经济与贸易、资产评估、精算学、外贸运行监测分析、基金管理、产权交易、计算金融、审计学、金融学、金融工程、金融数学、互联网金融、金融科技、信用管理、经济与金融、信息管理与信息系统 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.取得相关执业资格证书，5年以上相关工作经历。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.取得相关执业资格证书，5年以上相关工作经历。 |
| 业务管理 | IT项目管理 |
| 投资业务管理 |
| 战略规划管理 |
| 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 |
| 民品典当物鉴定 |
| 授信审批 |
| 私募股权与风险 |
| 征信评估 |
| 投融资 | 投融资管理 |
| 地理气象 | 气象防灾减灾、大气科学研究与应用 | 雷达探测 | 大气科学、气象学、大气物理学与大气环境、应用气象学、地理学、农业资源与环境、农业气象学 | 福州、厦门、漳州、泉州、莆田：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高的专业技术水平。  三明、南平、龙岩、宁德、平潭综合实验区：  1.具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较强研发能力和较高的专业技术水平。  原省级扶贫开发工作重点县：  1.具有高级职称，或硕士学位及以上，年龄在45周岁及以下；学士学位、中级职称、年龄在35周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平。 |
| 应用气象 |
| 气候预测 |
| 地震研究 | 地震监测 | 固体地球物理学、构造地质学、地球化学、计算机应用技术 |
| 地震预报 | 无机化学、分析化学、物理化学、固体地球物理学、构造地质学、计算机应用技术 |
| 自贸区 建设 | 财政投资评审 | 工程土建投资评审 | 土木工程、城乡规划、工程管理、工程审计、市政工程、工程造价、建筑学 | 福州、厦门  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平，3年以上相关工作经历。  平潭综合实验区：  1.具有正高职称，年龄在50周岁及以下；具有博士学位，或硕士学位、高级职称，年龄在45周岁及以下；硕士学位，或高级职称，年龄在40周岁及以下；  2.有较高的专业技术水平，3年以上相关工作经历。 |
| 园区贸易 | 外经外贸 | 经济学、国际贸易学、英语、信息管理与信息系统 |
| 国际贸易 | 国际贸易实务 | 金融学、经济学、国民经济学、国际贸易学、物流管理、国际法学、船舶与海洋工程 |
| 科技信息 | 科技信息管理 | 电子信息工程、电子科学与技术、计算机科学与技术 |
| 港口管理 | 航运服务体系建设 | 经济学、国际贸易学，港口、海岸及近海工程，物业管理、物流管理 |
| 商贸服务业 | 商贸服务 | 经济学、金融学、国际经济与贸易、计算机科学与技术、工商管理 |
| 服务外包 | 服务外包 | 国际贸易学、英语、信息管理、软件工程、计算机科学与技术、电子商务 |
| 统计管理 | 经济统计管理 | 经济学、统计学、计算机科学与技术 |
| 经济运行管理 | 经济运行分析 | 经济学、金融学、经济统计学、国民经济管理、国际经济与贸易、资源与环境经济学、商务经济学、能源经济、经济与金融、国民经济学、区域经济学、产业经济学、国际贸易学、统计学、数量经济学、政治经济学 |
| 区域经济管理 | 宏观经济管理 | 国民经济学、区域经济学、产业经济学、国际贸易学、统计学、数量经济学、政治经济学、管理科学与工程 |
| 监督管理 | 工程建设审计 | 土木工程、水利工程、道路与铁道工程、道路桥梁与渡河工程，土木、水利与交通工程，港口航道与海岸工程、交通工程、工程造价、工程审计、审计学 |
| 财政财务管理、财政监督检查、财政预算绩效、财税政策研究 | 会计学、财务管理、审计学、经济学、税收学、统计学、投资学 |
| 质量监督与管理（土木工程） | 城乡规划、风景园林、道路桥梁与渡河工程、质量管理工程、水文与水资源工程、港口航道与海岸工程、环境科学与工程、建筑学、水利水电工程、法学、海洋工程与技术、海洋资源开发技术 |
| 质量监督与管理（建筑安装） |
| 安全监督管理 |
| 产业服务 | 国际金融服务 | 经济学、法学、工商管理、公共管理、金融学、国际贸易学、国际法学 |
| 对台融合 | 经济贸易、社会管理 | 社会学、经济学、政治经济学、区域经济学、产业经济学、法学、金融学、国际贸易学、国际法学 |

附件1

《福建省2023-2024年度紧缺急需人才

引进指导目录》编制说明

一、编制依据

《福建省2023-2024年度紧缺急需人才引进指导目录》按照中共福建省委十一届三次会议《关于深入学习宣传贯彻党的二十大精神，奋力谱写全面建设社会主义现代化国家福建篇章的决定》《福建省人民政府关于印发福建省国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要的通知》和福建省“十四五”期间人才发展规划精神，在对我省现有人才资源状况进行分析和广泛征集行业、地区、部门、单位意见的基础上进行编制，旨在加强对人才流向、流量的宏观指导提供依据，引导境外、省外人才以多种形式向我省重点产业、行业、领域、项目、学科及地区集聚。

二、编制原则

1.突出指导性，紧贴经济社会发展对人才的需求。根据我省“十四五”规划对产业发展的定位和产业布局的实际情况，坚持面向经济主战场，聚焦做优做强数字经济、海洋经济、绿色经济、文旅经济等重点领域产业，突出“高精尖缺”和“多点多极支撑”人才供需，引导人才资源向产业流动集聚，促进人才链与产业链、创新链、价值链有效衔接、深度融合。聚焦民生基础领域和其他领域，重点关注教育、卫生等行业，着力建立健全更加完善的人才引进培育体系。为加大对福州市数字经济人才基地、厦门海峡两岸创新创业领军人才基地、泉州先进制造业人才基地建设的支持，目录中将相关设区市涉及领域、专业要求、条件要求等根据设区市反馈情况予以列入。

2.把握差异性，引导人才向重点区域流动。根据我省不同地区之间经济社会发展不平衡的现实情况和山区、欠发达地区人才引进工作的实际困难，注重因地制宜，对山区、欠发达地区适当倾斜，以人才振兴助力乡村振兴。在指导目录编制过程中，按照继续落实“脱帽不脱政策”的要求，参考原省级扶贫开发工作重点县人才引进条件，及我省2021-2022年度紧缺急需人才引进指导目录中平潭综合实验区人才引进的条件要求和实际情况，本次目录中的条件要求予以相应调整，注重引导人才向自贸试验区、山区和欠发达地区、原省级扶贫开发工作重点县以及乡村振兴一线流动。

3.体现科学性，合理设置专业和条件要求。根据产业、行业、领域和岗位的情况，以及专业技术、经营管理、特殊技能等各类人才的特点，从实际需要出发，提出引进原则条件要求。目录按“四大经济”重点产业重点领域、民生基础领域、其他领域进行分类。“四大经济”领域注重对产业发展的支持，并采用新技术，对省内主要人才网站的人才需求信息进行数据抓取、比对分析，以增强目录编制的科学性。民生基础领域中，高等院校、科研院所侧重于基础学科、基础研究人才；高职院校、技工院校侧重于实训、实习指导人才；中小学、幼儿园侧重于教学人才。不同区域用人单位可根据岗位特点和自身需求，引进本目录列出专业的下级及相近相似的专业人才。

4.注重实效性，完善配套支持和服务保障。根据有关规定，对引进符合指导目录条件的人才，可按规定享受生活津贴、住房补贴等待遇。鼓励各地、各用人单位结合实际，对引进人才给予相应支持。中直、省直驻各设区市、平潭综合实验区有关单位可参照本目录所在地岗位、专业、条件等引进相关人才。各设区市、平潭综合实验区可制定符合各地实际的指导目录。

三、编制体例

1.经济类型：在“四大经济”重点产业重点领域中，按数字经济、绿色经济、海洋经济、文旅经济进行分类。

2.产业行业：指紧缺急需人才分布的重点产业或行业。

3.涉及领域：指某产业或行业紧缺急需人才涉及主要领域。

4.主要涉及岗位：指重点领域及相关专业紧缺急需人才涉及的主要岗位。

5.专业要求：指某产业或行业、某涉及领域紧缺急需人才所要求的专业。

6.条件要求：指某产业行业、某涉及领域等以及某地区对人才的学历、职称、能力、业绩、工作经验、职业资格(职业技能等级）、专业技术水平、年龄等方面的相关条件要求。

附件2

“四大经济”涉及的产业领域

一、数字经济

按照国家《数字经济及其核心产业统计分类（2021）》，将数字经济产业范围确定为：01数字产品制造业、02数字产品服务业、03数字技术应用业、04数字要素驱动业、05数字化效率提升业等5个大类。其中，01-04大类为数字经济核心产业，是数字产业化部分，主要包括计算机通信和其他电子设备制造业、电信广播电视和卫星传输服务、互联网和相关服务、软件和信息技术服务业等；05大类为产业数字化部分。

**（一）数字产品制造业。**主要有计算机制造、通讯及雷达设备制造、数字媒体设备制造、智能设备制造、电子元器件及设备制造。

**（二）数字产品服务业。**主要有数字产品批发、数字产品零售、数字产品租赁、数字产品维修。

**（三）数字技术应用业：**主要有软件开发、电信、广播电视和卫星传输服务、互联网相关服务、信息技术服务。

**（四）数字要素驱动业。**主要有互联网平台、互联网批发零售、互联网金融、数字内容与媒体、信息基础设施建设、数据资源与产权交易。

**（五）数字化效率提升业。**主要有智慧农业、智能制造、智能交通、智慧物流、数字金融、数字商贸、数字社会、数字政府等。

二、绿色经济

根据国家发展改革委7部门联合印发的《绿色产业指导目录（2019年版）》，绿色经济产业包括节能环保、清洁生产、清洁能源、生态环境、基础设施绿色升级、绿色服务六大类产业。

**（一）节能环保产业。**主要从事资源能源节约和循环利用、生态环境保护的装备制造和产业活动的相关产业。主要包括高效节能装备制造、先进环保装备制造、资源循环利用装备制造、新能源汽车和绿色船舶制造、节能改造、污染治理和资源循环利用等内容。

**（二）清洁生产产业。**主要指从事生产全过程的废物减量化、资源化和无害化的相关产业。主要包括产业园区绿色升级、无毒无害原料替代使用与危险废物治理、生产过程废气处理处置及资源化综合利用、生产过程节水和废水处理处置及资源化综合利用、生产过程废渣处理处置及资源化综合利用等内容。

**（三）清洁能源产业。**主要是构建清洁、高效、系统化应用能源生产体系的装备制造和相关设施建设运营。主要包括新能源与清洁能源装备制造、清洁能源设施建设和运营、传统能源清洁高效利用、能源系统高效运行等内容。

**（四）生态环境产业。**主要服务于我国生态系统的保护修复，优化生态安全屏障，提升生态系统质量和稳定性。主要包括生态农业、生态保护、生态修复等内容。

**（五）基础设施绿色升级。**主要是提升重大基础设施建设的绿色化程度，提高人民群众的绿色生活水平。主要包括建筑节能与绿色建筑、绿色交通、环境基础设施、城镇能源基础设施、海绵城市、园林绿化等内容。

**（六）绿色服务。**主要是指为相关绿色产业提供智力支持和专业化服务的产业。主要包括咨询服务、项目运营管理项目评估审计核查、监测检测、技术产品认证和推广等。

三、海洋经济

依照《海洋及相关产业分类》（GB/T 20794-2021）。海洋经济是指开发、利用和保护海洋的各类产业活动，以及与之相关联活动的总和。包括海洋产业、海洋科研教育、海洋公共管理服务、海洋上游相关产业、海洋下游相关产业。

**（一）海洋产业。**主要有海洋渔业、沿海滩涂种植业、海洋水产品加工业、海洋油气业、海洋矿业、海洋盐业、海洋船舶工业、海洋工程装备制造业、海洋化工业、海洋药物和生物制品业、海洋工程建筑业、海洋电力业、海水淡化与综合利用业、海洋交通运输业、海洋旅游业。

**（二）海洋科研教育。**主要有海洋科学研究、海洋教育。

**（三）海洋公共管理服务。**主要有海洋管理，海洋社会团体、基金会与国际组织，海洋技术服务，海洋信息服务，海洋生态环境保护修复，海洋地质勘查。

**（四）海洋上游相关产业。**主要有涉海设备制造、涉海材料制造。

**（五）海洋下游相关产业。**主要有涉海产品再加工、海洋产品批发与零售、涉海经营服务。

四、文旅经济

《福建省“十四五”文化和旅游改革发展专项规划》提出我省有六大文化重点产业、旅游主导产业重点领域。

**（一）文化重点产业。**主要包括影视产业、传媒产业、工艺美术产业、演艺娱乐产业、创意设计产业、海洋文化产业等内容。

**（二）旅游主导产业。**主要包括旅游景区、旅游住宿业（含旅行社、酒店）、旅行服务业、旅游智业（含规划、策划、管理、投融资、景观建筑设计等咨询行业及相关教育培训行业）等重点领域。

附件3

引进人才确认工作实施细则

一、适用对象

省直、三明、南平、龙岩、宁德、平潭和原省级扶贫开发工作重点县事业单位引进人才，可向省人社厅申请确认。省创新实验室引进人才属省直举办单位的，向省人社厅申请确认。其它地区和单位引进人才，可按规定自行开展确认工作（确有需要的另行协商申请）。

二、申报条件

1.拥护中国共产党领导和中国特色社会主义制度，遵守中华人民共和国宪法和法律。

2.符合我省当年度紧缺急需人才引进指导目录相应条件。

3.在闽就业或创业时间不超过1年，且来闽前在省外学习或工作连续1年以上。

4.与用人单位签订3年以上聘用（劳动）合同。

三、申报材料

1.用人单位人事主管部门申报函。为便于沟通联系，来函时随附联系人及联系方式。

2.引进人才确认申请表（一式三份）。

3.身份证件、学历学位证书、职称（职业资格）证书（证明文件）复印件。属取得境外学位的，另提供教育部学位认证书复印件。

4.引进到省直（中直）事业单位工作的，另提供编制部门同意用编证明（编制部门审核签章）。

5.已有工作经历的，另提供最后一个阶段工作的离职证明（或原工作单位在申请表签章同意）。

6.申报材料中涉及外文材料的关键信息，须翻译成中文。

以上材料均须用人单位人事主管部门审核签章。

四、申报方式

1.用人单位人事主管部门需对照申报条件先行审核，确认符合条件的方可申报。必要时可在一定范围内进行公示。

2.用人单位人事主管部门可采取集中申报的方式，但应符合“在闽就业或创业时间不超过1年”的要求。集中申报时，请随附人员汇总表，包括姓名、出生年月、院校专业、学历学位、职称、工作单位等信息。

3.用人单位人事主管部门通过事业单位人事管理平台向省人社厅提交申报材料（联系电话0591-83568375）。人数较多或情况特殊的，可与省人社厅人力资源开发处协商提交（联系电话0591-87846639）。

五、有关说明

1.用人单位人事主管部门要通过组织渠道收集材料，对申请表填写内容及相关附件材料进行审核把关，确保真实有效。申请表中的项目须逐项准确填写，个人学习工作经历应详实连贯（一般从大学阶段填起）。必要时就有关情况作单独说明。

2.申报材料中应明确工作单位及工作岗位，并符合指导目录所列产业、领域、岗位的要求。对岗位要求为专业技术类的，不得扩展到管理类人才。

3.“专业要求”所列专业为综合各地各有关部门意见形成，用人单位人事主管部门可以根据自身需要对照申报。对所列专业名称与人才实际专业名称不一致的，可按照相近相似原则提交申请。必要时就有关情况作单独说明。

4.“条件要求”中对年龄的要求按照足年足月原则计算。如：申报人1982年10月出生、2023年9月收件，年龄计算为40周岁；申报人1982年10月出生、2023年10月收件，年龄计算为41周岁。

5.“条件要求”中对职称的要求原则上以引进时间为准。对不是人社部门认定的职称，应提供原认定单位具有职称评聘权限的证明，且按照原认定单位与引进单位相应对等原则把握。对引进时暂未获得相应职称、引进后经有权单位认定相应职称的，且符合“在闽就业或创业时间不超过1年”条件的，可以提交申请。

6.“条件要求”中“有较高的专业技术水平”或类似表述，由用人单位人事主管部门根据实际情况自行确认（可自行制定细化指标）。

7.“地区导向”以用人单位实际所在地为准。

8.对直接从省外来闽从事博士后研究工作、来闽前在省外学习或工作连续1年以上，且出站后留闽就业创业的，出站后1年内可以提交申请。

9.对具有博士学位或高级职称的台湾地区高层次人才，以及符合省级高层次人才特级、A类、B类条件的，根据实际情况可适当放宽条件。

10.对已确认的引进人才在省内流动的，符合“在闽就业或创业时间不超过1年”的要求，可按规定重新确认。对已确认的引进人才，且已经享受相关生活津贴、住房补贴等待遇的，向省外、国（境）外流动后再次引进到我省的，不再重复享受相关待遇。

11.省属高校等使用人员控制总量管理的单位在提交申报函中须明确“人员控制总量”内容，并在《引进人才确认申请表》“备注”栏中注明“人员控制总量”。

12.省直、三明、南平、龙岩、宁德、平潭和原省级扶贫开发工作重点县事业单位引进人才生活津贴按规定向省院士专家工作中心申请，省直事业单位引进人才住房补贴按规定向省机关事务管理局住房保障处申请。

13.本细则由省人社厅人力资源开发处承担解释工作。

«签发时间»翻印

2023年8月24日印发

福建省人力资源和社会保障厅办公室