附件

专利审查协作河南中心2019年春季审查员招聘职位表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **审查 领域** | **职位 代码** | **职位名称** | **专业及方向** | **招聘 人数** |
| 机械领域 | H101 | 金属加工 | 焊接技术与工程、焊接技术及自动化等相关专业 | 2 |
| H102 | 车辆工程 | 车辆工程、农业机械、农业工程、机械工程等相关专业 | 9 |
| H103 | 纺织工程 | 纺织技术、纺织机械与设备、纺织工程、纺织材料与纺织品设计、服装设计与工程、非织造材料与工程等相关专业 | 3 |
| 机械领域小计 | | | | 14 |
| 电学领域 | H201 | 计算机系统 | 电子与通信工程、电子科学技术、计算机科学与技术、电子信息工程、信息科学与技术、信息工程等相关专业，具体为计算机系统结构、计算机辅助设计、虚拟现实、用户界面等方向 | 2 |
| H202 | 人工智能及大数据 | 人工智能、图像处理、模式识别、计算机视觉等方向 | 15 |
| H203 | 电池材料及构造 | 应用化学、电化学、无机化学、新能源材料等相关专业，具体为锂电池、燃料电池、电池储能、新能源材料等方向 | 5 |
| 电学领域小计 | | | | 22 |
| 通信领域 | H301 | 通信工程 | 通信工程、通信与信息系统、电子信息工程、信息与信号处理、无线通信、移动通信、光通信、光传输、光交换、光网络、光信号处理、光学工程、微波、天线、电磁场电磁波等相关专业 | 6 |
| 通信领域小计 | | | | 6 |
| 医药领域 | H401 | 精细化工 | 精细化工、日用化工、化妆品等相关专业 | 2 |
| 医药领域小计 | | | | 2 |
| 化学领域 | H501 | 有机化学 | 有机化学、有机化工、药物合成、金属有机化学、药物化学等相关专业 | 8 |
| H502 | 农药天然产物 | 农药学、农药生物测定、植物保护、植物病理学、农业昆虫与害虫防治等相关专业 | 2 |
| H503 | 高分子化学 | 高分子化学、高分子物理、高分子材料、高分子工程等相关专业 | 5 |
| H504 | 石油化学 | 采油化学、石油化学、钻井液、完井液化学与工程等相关专业 | 2 |
| 化学领域小计 | | | | 17 |
| 光电领域 | H601 | 控制工程 | 控制理论与控制工程、电气工程及自动化、轨道交通信号与控制、交通信息工程及控制、铁路信号控制、测控技术与仪器、机械电子工程、电子科学与技术、信号处理技术、电路与系统、物理电子学、计算机科学及技术、计算机系统结构、应用电子技术、检测技术与自动化装置等相关专业 | 4 |
| H602 | 无线电导航 | 导航制导与控制工程、飞行器制导与控制、导航、制导与控制、无线电物理、航空导航、无线电技术、电磁场与微波技术、电子与通信工程（导航定位方向）、仪器科学（陀螺仪、导航方向）、遥感与测绘、测控技术与仪器、模式识别与智能系统、信号处理技术、信息与通信工程、微波与电磁场等相关专业 | 4 |
| H603 | 信息工程 | 信号与信息处理、信号处理技术、声学、言语与听觉科学、人工智能与信息处理、模式识别与智能系统、信息与通信工程、通信与信息系统、通信工程、控制理论与控制工程、控制科学与工程、计算机应用技术、计算机科学与技术、计算机软件与理论等相关专业 | 2 |
| H604 | 光学工程 | 光学、光学工程、光信息科学与技术、应用光学、光电信息工程等相关专业 | 6 |
| H605 | 生物医学工程 | 生物医学工程等相关专业 | 3 |
| H606 | 核物理核工程 | 核科学与技术、核工程与核技术、核辐射物理及探测、核工程原理、核电厂系统与设备、核安全、核燃料等相关专业 | 1 |
| 光电领域小计 | | | | 20 |
| 材料领域 | H701 | 热能工程 | 热能工程、动力工程、工程热物理、动力机械及工程等相关专业 | 7 |
| H702 | 道桥与水利工程 | 桥梁工程、道路与铁路工程、桥梁与隧道工程、交通运输工程、水利工程、水工结构、水利水电工程、农业水利工程、水文与水资源工程、土木工程等相关专业 | 5 |
| H703 | 化学工程 | 化学工程与工艺、过程装备与控制工程、化工装置与工艺等相关专业 | 7 |
| 材料领域小计 | | | | 19 |
| 合计 | | | | 100 |