#### 四川工商学院专任教师需求信息表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ****用人单位**** | ****岗位名称**** | ****招聘人数**** | ****学历及资格要求**** | ****专业及其他要求**** | ****拟任教课程**** | ****其他**** |
| 体育学院 | 篮球专任教师 | 2 | 1.硕士研究生及以上学历或中级及以上职称；2.具有行业或高校教学经验者优先。3.持有高校教师资格证者，优先考虑 | 具有一级裁判员资格证书；具有一级运动员等级证书或带队获得省级大赛前八名成绩。 | 篮球课程、篮球相关公共体育课程 | 1.身心健康，品行端正，思想政治素质过硬，无违法犯罪记录；2.普通话标准，有良好的语言表达和沟通能力，责任心强，热爱教育事业；3.必要时适应两校区工作。 |
| 田径专任教师 | 1 | 1.硕士研究生及以上学历或中级及以上职称；2.具有行业或高校教学经验者优先。3.持有高校教师资格证者，优先考虑 | 具有田径一级裁判员资格证书；具有田径一级运动员等级证书，具有体适能相关证书或具有省级及以上带队经验。 | 田径课程、体适能相关课程 |
| 游泳专任教师 | 1 | 1.硕士研究生及以上学历或中级及以上职称；2.具有行业或高校教学经验者优先。3.持有高校教师资格证者，优先考虑 | 具有游泳一级裁判员资格证书；具有游泳一级运动员等级证书，或具有省级及以上带队经验。 | 游泳课程 |
| 电子信息工程学院 | 智能制造工程专业专任教师 | 3 | 1.硕士研究生及以上学历；2.有高校教学经历、企业工作经历、工程经验优先。 | 1.机电一体化、机械及其自动化等以机械为主、电气控制为辅的相关专业；2.熟悉智能制造生产技术和系统集成、PLC技术等智能制造相关技术。 | 工程材料与机械制造基础、机电传动控制、智能生产线设计及仿真技术、液压与气压传动技术、控制工程基础、机器人基础等 |      1.身心健康，品行端正，思想政治素质过硬，无违法犯罪记录，拥护党的教育教学政策方针；2.能够指导学生参加各类学科竞赛。3.完成学院安排的教学工作任务，完成学院分配的科研、社会服务等相关工作。 |
| 自动化专业专任教师 | 3 | 1.硕士研究生及以上学历；2.有高校教学经历、企业工作经历、工程经验优先。 | 1、电气工程及其自动化、自动化等相关专业；2.熟悉非标自动化、工业机器人等自动化相关技术。 | 自动控制原理、电气控制与 PLC 技术、传感与检测技术、电力电子技术、数控技术等 |
| 人工智能专业专任教师 | 3 | 1.硕士研究生及以上学历；2.有高校教学经历、企业工作经历、工程经验优先。 | 1.人工智能专业背景；2.熟悉常见深度模型框架、大模型技术及应用等人工智能相关技术。 | 深度学习、自然语言处理、大模型技术及应用等 |
| 电子信息工程专业专任教师 | 3 | 1.硕士研究生及以上学历；2.有高校教学经历、企业工作经历、工程经验优先。 | 1.电子信息相关专业；2.熟悉嵌入式系统、电子技术等电子信息相关技术。 | 单片机、嵌入式、FPGA、模电、高频、LINUX系统等 |
| 汽车服务工程专业专任教师 | 2 | 1.硕士研究生及以上学历；2.有高校教学经历、企业工作经历际工程经验优先。 | 1.车辆工程、汽车服务工程等相关专业；2.熟悉汽车结构、维护保养、汽车后市场运维等相关技术。 | 汽车维修工程、新能源汽车技术、汽车检测与故障诊断技术、汽车构造、汽车评估与鉴定等 |
| 通信工程专业专任教师 | 2 | 1.硕士研究生及以上学历；2.有高校教学经历、企业工作经历、工程经验优先。 | 1.通信工程相关专业；2、熟悉网络运维、通信前沿技术等。 | 通信原理、信号与系统、数字信号处理、数据通信技术、移动通信等 |
| 计算机学院 | 数据科学与大数据技术专任教师 | 3 | 1.硕士研究生及以上学历；2.具有高校教师资格证者优先。 | 1．具备大数据专业应有的专业知识、技能，具备承担大数据技术专业课程教学能力；2．熟悉MySQL、Oracle、DB2等一种或以上主流数据库；3．了解Linux/Unix环境开发，及脚本编程；4．熟练掌握Hadoop、Hive、Elasticsearch、Spark、Storm、HBase等主流大数据技术，具备分布式存储、分布式计算框架等技术，熟悉大数据处理和分析技术等；5．至少熟悉Java、Python一门编程语言；6．能够承接大数据相关科研项目，指导学生参加学科竞赛。7．有大数据相关企业工作经验优先。 | Python语言程序设计，大数据算法、人工智能、应用统计（统计学）、大数据机器学习、数据建模、大数据平台核心技术、大数据分析与处理、大数据管理、大数据实践等课程。 | 1. 按要求参与人才培养方案、课程标准、教学计划等教学文件制定；2. 按要求完成每年的科研任务；3. 按要求进入工作室指导学生完成横向项目；4. 按要求指导学生参加相关学科竞赛；5. 按要求完成学生专业课程的指导与辅导；6. 协助辅导员，按学校要求完成班主任工作；7. 上级分配的其他相关工作。8.身心健康，品行端正，思想政治素质过硬，无违法犯罪记录；普通话标准，有良好的语言表达和沟通能力，责任心强，热爱教育事业；必要时适应两校区工作。 |
| 计算机学院 | 物联网工程专任教师 | 5 | 1.硕士研究生及以上学历；2.具有高校教师资格证者优先。 | 1．具备计算机科学与技术****或****软件工程****或****电子信息工程专业应有的专业知识、技能，具备承担物联网工程专业课程教学能力；2．熟悉MySQL、Oracle、DB2、达梦等一种以上主流数据库****或****熟悉数字电子技术、模拟电子技术、电路分析、电子线路设计与制作等；3．熟悉Linux\android\鸿蒙环境开发，及脚本编程****或****熟悉STM32\GD32\ESP32等系列芯片应用开发，熟悉Altium Designer\立创EDA；4．熟练掌握Hadoop、Hive、Elasticsearch、Spark、Storm、HBase等主流大数据技术，具备分布式存储、分布式计算框架等技术，熟悉大数据处理和分析技术等****或****熟悉服务器架设、阿里云、华为云、OneNET物联网云平台等主流云平台的应用****或****熟悉DSP\FPGA等技术；5．至少熟悉Java、Python、C#中一门编程语言****或****Linux驱动开发、QT程序设计中的一种；6．熟悉MQTT\CoAP\HTTP\TCP\IP等协议****或****蓝牙\BLE\NB-IOT\LORA\Zigbee\LTE等协议****或****熟悉I2C、RS485、UART、SPI、CAN、Modbus等协议；7．能够承接物联网相关科研项目，指导学生参加学科竞赛。8．有物联网相关企业工作经验优先。 | 计算机网络、嵌入式系统与设计、标识与感知技术、大数据分析及可视化、无线传感网络及组网技术、物联网管理系统设计、C++程序设计、嵌入式驱动开发、QT程序设计、物联网控制技术、智能硬件开发、AIoT人工智能物联网、物联网工程设计与实践 |     1.按要求参与人才培养方案、课程标准、教学计划等教学文件制定；2.按要求完成每年的科研任务；3.按要求进入工作室指导学生完成横向项目；4.按要求指导学生参加相关学科竞赛；5.按要求完成学生专业课程的指导与辅导；6.协助辅导员，按学校要求完成班主任工作；7.上级分配的其他相关工作。8.身心健康，品行端正，思想政治素质过硬，无违法犯罪记录；普通话标准，有良好的语言表达和沟通能力，责任心强，热爱教育事业；必要时适应两校区工作。 |
| 计算机学院 | 信息安全专任教师 | 3 | 1.硕士研究生及以上学历；2.具有高校教师资格证者优先。 | 1．具备信息安全\网络空间安全专业应有的专业知识、技能，具备承担信息安全专业课程教学能力；2．对常见Web安全漏洞的原理、危害、利用方式及修复方法有深入理解，对网络，系统层攻击防护有清晰认识；3．熟悉TCP/IP协议、路由、交换技术、密码学等；4．精通防火墙、入侵防御、病毒防护、漏洞扫描、审计系统、身份认证等信息安全产品基础原理；5．精通网络安全技术：包括端口、服务漏洞扫描、程序漏洞分析检测、权限管理、入侵和攻击分析追踪、网站渗透、病毒木马防范；6．能够承接信息安全相关科研项目，指导学生参加学科竞赛；7．具有安全攻防、WEB编程、逆向技术经验工作经验优先。 | Linux网络操作系统、信息安全专业基础、密码学基础与应用、嵌入式系统安全、信息安全工程与管理、网络安全检测和防范技术、信息安全通用保护技术、信息系统安全运维、网络分析与测试、网络设备配置与管理、网络安全协议分析、防火墙原理与技术、渗透测试技术、风险评估技术、信息对抗理论与技术、数据备份与灾难恢复 | 1.按要求参与人才培养方案、课程标准、教学计划等教学文件制定；2.按要求完成每年的科研任务；3.按要求进入工作室指导学生完成横向项目；4.按要求指导学生参加相关学科竞赛；5.按要求完成学生专业课程的指导与辅导；6.协助辅导员，按学校要求完成班主任工作；7.上级分配的其他相关工作。8.身心健康，品行端正，思想政治素质过硬，无违法犯罪记录；普通话标准，有良好的语言表达和沟通能力，责任心强，热爱教育事业；必要时适应两校区工作。 |
| 计算机学院 | 软件工程 | 6 | 1.硕士研究生及以上学历；2.具有高校教师资格证者优先。 | 1．具备大数据专业应有的专业知识、技能，具备承担大数据技术专业课程教学能力或前端、移动应用专业知识，具备承担移动应用开发、前端框架等课程教学能力；2．熟悉MySQL、Oracle、DB2等一种或以上主流数据库；3．了解Linux/Unix环境开发，及脚本编程；4．熟练掌握Hadoop、Hive、Elasticsearch、Spark、Storm、HBase等主流大数据技术，具备分布式存储、分布式计算框架等技术或Android应用、前后端框架技术；5．至少熟悉Java、Python一门编程语言；6．能够承接大数据相关科研项目，指导学生参加学科竞赛。7．有相关企业工作经验优先。 | Python语言程序设计，大数据机器学习、数据建模、大数据平台核心技术、大数据分析与处理、大数据管理、大数据实践、移动应用开发、前端后端框架等课程。 | 1. 按要求参与人才培养方案、课程标准、教学计划等教学文件制定；2. 按要求完成每年的科研任务；3. 按要求进入工作室指导学生完成横向项目；4. 按要求指导学生参加相关学科竞赛；5. 按要求完成学生专业课程的指导与辅导；6. 协助辅导员，按学校要求完成班主任工作；7. 上级分配的其他相关工作。8.身心健康，品行端正，思想政治素质过硬，无违法犯罪记录；普通话标准，有良好的语言表达和沟通能力，责任心强，热爱教育事业；必要时适应两校区工作。 |