### 电子信息工程学院吴启晖教授课题组招聘专职科研人员

时间:2020-05-03来源:南航博士后点击:222

|  |  |
| --- | --- |
| ****聘任单位**** | 电子信息工程学院 |
| ****一级学科**** | 信息与通信工程 |
| ****招聘人数**** | 1 |
| ****岗位职责**** | 1.负责FPGA软件代码编写、模块设计及仿真，参与系统方案设计；2.FPGA硬件调试，以满足各种需要的功能及性能；3.进行系统的功能定义，算法实现；4.分析并解决开发过程中的问题，完成FPGA的资源及时序优化；5.配合系统设计和算法设计人员完成相关任务。 |
| ****岗位类别（A类/B类）**** | B类 |
| ****聘用条件**** | 1.通信、电子、计算机类相关专业，熟练掌握通信和数字信号处理的基本原理，具备良好的理论基础。2.具有2年以上FPGA开发工作经验，熟悉Xilinx/Altera FPGA内部结构，熟练使用相关开发工具（Vivado、ISE、QuartusII、ModelSim等），能够进行完整的编码、综合、仿真、布局布线的全流程开发；3.熟练掌握Verilog或VHDL硬件编程语言，具有较复杂逻辑设计能力，具有ZYNQ平台开发经验者优先；4.熟练使用常规测试仪器仪表以及ChipScope或SignalTap等测试分析工具。 |
| ****待遇**** | 1.实行年薪制，具体薪酬按承担的科研工作确定，原则上不超过《南京航空航天大学专职科研人员聘用管理办法》A类专职科研人员年薪标准；2.按派遣方式聘用。 |
| ****团队负责人**** | 吴启晖 |
| ****联系人**** | 董超 |
| ****联系电话**** | 13851917021 |