|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | 杨杰 | **性别** | 男 | **出生年月** | 1992.06.05 |
| **籍贯** | 山西侯马 | **民族** | 汉 | **就读学校** | 南京大学 |
| **学历** | 本科 | **毕业时间** | 2014.6 |  | |
| **英语水平** | 六级 | **所在院系** | | 计算机科学与技术 | |
| **联系方式** | 15365186708 | **邮箱** | | 467287824@qq.com | |
| **专业能力** | 熟练运用C、C++、Java、Verilog、perl等语言；熟练使用Visual Studio、Eclipse、Quartus II等软件；有linux编程经验； | | | | |
| **主修课程** | C++程序设计、数据结构、计算机体系结构、算法、操作系统、编译原理、计算机网络、数字逻辑电路等 | | | | |
| **项目经历** | 1. 2012-至今，参与“计算机体系结构实验课”改革团队，设计并实现了基于Altera公司的DE2-70开发板以Verilog语言实现的多周期流水线CPU，该CPU以MIPS指令集为原型，完成了CPU部分内核，sram、sdram、串口、定时器等外设控制器和系统结构的开发。 2. 2013年7月到8月，在中科院计算技术研究所实习，主要从事Xlinx FPGA上MicroBlaze软核系统的设计和应用。 3. 2013-2014年，参与南京大学本科创新项目“图书馆智能寻书小车”，带领团队实现了基于ZRobot平台的智能嵌入式系统，实现简单导航功能。 | | | | |
| **获得奖励** | 2011-2012年，国家励志奖学金，人民奖学金一等奖  2012-2013年，人民奖学金三等奖 | | | | |
| **在校活动** | 2010-2011年，弘毅社、星光管弦社、open社团社员 | | | | |
| **自我评价** | 做事踏实认真，追求创新，富有钻研精神，偏好研究新事物，自学和动手能力较强。平时学习之余，喜欢研究嵌入式方面的东西，嵌入式cpu、四轴飞行器等。 | | | | |