



冯剑龙

软件工程师

学历

- 2014-2017 计算机技术专业, 硕士, 西北工业大学
2010-2014 计算机科学与技术专业, 学士, 延安大学

项目经验

- 2015.11 团队项目, 异构微处理器架构设计及性能预测模型 .
- 项目目标:
至今 ○ 设计包含有针对不同任务的处理器核的异构并行架构。
○ 简历任务在不同处理器核。以及片上网络的性能预测模型。
- 2015.4 团队项目, AADL 建模航空电子系统。
- ○ 与实验室人员合作, 完成航空电子系统的设计, 主要负责用 AADL 对航电系统进行高层次的建模, 并做性能分析, 采用 OSATE 开源开发环境。
- 2015.11 2014.11 团队项目, DVI 视频输出板卡 .
- ○ 与实验室人员合作, 用 verilog 硬件描述语言描述视频输出板卡的功能模块, 在 ISE13.1 开发环境中仿真, 并结合 Xilinx virtex-6 ML605 上做板级验证。
- 2014.11 2014.4 团队项目, DVI 视频输出板卡 .
- ○ 与实验室人员合作, 用 verilog 硬件描述语言描述视频输出板卡的功能模块, 在 ISE13.1 开发环境中仿真, 并结合 Xilinx virtex-6 ML605 上做板级验证。
- 2014.3 毕业设计, 科研信息管理系统的设计与实现。
- ○ 设计基于 B/S 结构的科研信息管理系统, 包括科研成果信息, 科研经费信息, 统计报表的生成。
- 2014.6 ○ PHP/ajax/jQuery/MySql

专业能力

- 熟练 c/c++, JAVA, Linux, verilog, 数据结构和算法, 微处理器体系结构
熟悉 Web 开发, JavaScript, FPGA 开发流程

语言

- 英文 CET-6 熟练阅读英文文献、杂志, 熟悉英文写作, 基本的听力, 口语对话能力

课外活动

- 团队合作 西北工业大学计算机学院研究生会。
○ 宣传部副部长、负责活动新闻稿写作、现场拍照以及与其他部门的合作交流。
○ 文体部部长、负责文体活动的策划, 带领部员举办活动。

荣誉奖项

- 研究生 研究生学业二等、社会活动二等奖学金
本科 国家奖学金, 校一等奖学金, 校三好学生, 延安大学数学建模一等奖

- 陕西西安

☎ (+886) 135 7257 4981 • ✉ fengjl@mail.nwpu.edu.cn