

曲晓峰

<http://www.quxiaofeng.me>

xiaofeng.qu.hk@ieee.org

工作经验

助理研究员 (兼职), 香港理工大学

2013 年六月 - 2014 年二月

为纺织学院开发 3D 可交互虚拟人体模型。使用 Python 和 OpenGL 实时采集 3D 数据, 根据实时数据生成自动适应的 3D 人体模型。

编辑助理 (兼职), *International Journal of Image and Graphics* (国际图形图像杂志)

2010 年九月 - 2012 年三月

作为主编的编辑助理, 管理包括稿件的提交、审核、接收等, 并与出版社协调各项相关事宜。同时也负责组织特刊, 与其他相关编辑及审稿人沟通, 是审稿、收稿过程有效顺畅。在这 19 个月里, 我独立组织了五期杂志 (从 2011 年一月刊到 2012 年一月刊), 并使用微软 Access 建立了一个简洁有效的本地期刊管理与汇报系统。

助理研究员, 香港理工大学

2008 年四月 - 2010 年三月

基于 51 单片机、Cypress USB、ARM、DSP、FPGA 开发了一系列生物特征识别系统。作为核心成员, 开发了四个系统。(未公开)

助教, 香港理工大学

2010 年秋季学期 - 2012 年秋季学期

COMP407 Computer Graphics, 计算机图形学 (2010 年秋), COMP102 Enterprise Information Technology, 企业信息技术 (2011 年春), COMP210 Discrete Structures, 离散数据结构 (2011 年秋), COMP435p Biometrics Authentication, 人体生物特征认证 (2012 年春), ENG2003 Information Technology, 信息技术 (2012 年秋)

教育背景

在读博士生

至今

人体生物特征识别研究中心

香港理工大学

工学硕士 检测技术及自动化装置专业

2008 年三月

沈阳工业大学

优秀毕业论文: 基于视觉的圆筒内外壁均匀度在线检测系统

优秀毕业生

工学学士 电子信息工程专业 辅修工商管理

2005 年七月

沈阳工业大学

优秀毕业生

优秀毕业设计

奖励与荣誉

第十届全国大学生课外学术科技作品竞赛挑战杯三等奖

第八届辽宁省挑战杯金奖

沈阳工业大学

2007 年

中国专利 #200620168791.X

“圆筒内外壁加工精度在线成像检测装置”

2008 年三月十二日授权

中国专利 #200610155870.1

“圆筒内外壁加工精度在线成像检测装置及在线成像检测方法”

2009 年六月十日授权

中国专利 #20110362063.8

“一种人体掌纹图像采集装置及处理方法”

2012 年六月二十七日公布