



刘凤桐 (哈尔滨工业大学)

硕士 | 计算机 | 男 | 1987.09

电子邮件: lftongheat@gmail.com | 手机: 13246640517 (15815567109)



求职意向: 技术销售工程师

教育背景

- **硕士** **哈尔滨工业大学** **计算机科学与技术** **2011.09-2014.01**
主修课程: 机器学习、人工智能、数字图像处理、自然语言处理、数据挖掘、系统思维、网络信息检索
- **学士** **东北石油大学** **计算机科学与技术** **2006.09-2010.07**
主修课程: 计算机组成原理、数据库系统、操作系统、数据结构、计算机网络、编程语言 (C/C++/JAVA)

所获荣誉及学术成果

- 2012.09 获得哈尔滨工业大学深圳研究生院**一等奖学金**
- 2012.05 荣获哈尔滨工业大学深圳研究生院**“光熙杯”**篮球赛冠军
- 2011.09 获得哈尔滨工业大学深圳研究生院**一等奖学金**
- 2011.11 获得深圳大学城篮球赛**冠军**
- 2009.09 获得东北石油大学**三等奖学金**

实习经历

- **哈工大深研院应用研究中心** **2011.06-2011.08**
在 symbian 平台上开发一个手机背单词应用, 项目来源中国移动手机动漫基地。
- **国脉通信科技公司** **2011.03-2011.04**
接触了基于 iOS 平台上的移动办公项目 “mobileOA”, 学习如何将已有的传统 OA 项目向移动平台的移植

校园活动

- **深圳大学城口语课互动** **组织者** **2013.04-2013.05**
参加大学城的英语角活动, 并组织同学参加北大口语课题的互动活动, 锻炼了组织协调能力和英语口语。
- **哈尔滨工业大学深圳研究生院校篮球队** **队员** **2011.09-2012.06**
积极参加校队的篮球训练, 在深圳大学城举办的篮球赛中, 与队友共同拼搏, 赢得了赛事冠军。
- **东北石油大学计算机学院** **体育部副部长** **2007.09-2008.07**
参加组织学院及学校的体育活动, 包括篮球赛、运动会及健美操比赛等, 对活动中出现的问题能做出应变使其顺利完成

项目经历

- **深圳大学城图书馆数据库代理** **成员** **2012.10-2013.02**
主要负责维护开源的 glype 代理程序实现的代理服务器, 解决域名转换、请求数据等过程中出现的问题。
- **怡情体育 iOS (体育新闻应用)** **核心成员** **2012.03-2012.09**
负责整个应用的框架搭建、SOAP 方式获取数据并进行 xml 解析、实现体坛动态与用户中心等功能, 实践了需求分析、创新研究、团结协作和时间管理能力
- **大庆油田三次采油管理系统** **核心成员** **2008.09-2009.05**
实现了井位图、井区图等矢量图的实时描绘更新, 完成了一个在 web 端显示 excel 内容的功能
在项目中锻炼了自己的学习能力、解决问题能力和抗压能力

学术研究

从事计算机视觉与机器学习等方向的研究, 研究内容包括行人检测、基于视频的背景检测、异常检测等
硕士课题的主要研究方向为视频中的异常事件检测, 目前主要研究方法为:

- (1) 在建立的时空 MRF 模型中通过置信传播进行推理
- (2) 使用稀疏表示的方法, 构建样本稀疏表示的代价函数进行判断

技能和爱好

英语: CET-6 (502), IELTS(5.5), 熟练的听说读写能力 **日语:** 学习过标准日本语初级

其他: 平时会看些经济学、财务会计、管理方面的书籍

自我评价: 积极、乐观、有责任心、注重团队合作、善于沟通、乐于学习

个人爱好: 运动、读书、听音乐。最喜欢的运动是篮球, 享受在场上与队友做出的默契配合