

陈仕江

清华大学软件学院

联系方式

☎ 15210560972

✉ chen@shijiang.info

🌐 http://dectinc.cc

北京市海淀区清华大学
主楼东配楼 11-417

链接

in chenshijiang

🔗 Dectinc

编程

Java, Python

Matlab, Shell

Tornado, Jetty

SQL, MongoDB

工具

Linux, Mac OS

Eclipse

JetBrains 系列

SVN, Git

教育背景

2013/8 至今	清华大学, 工学硕士研究生, 软件工程专业	GPA: 90.31/100
	<ul style="list-style-type: none">清华大学综合优秀奖学金清华之友—乐逍遥奖学金	
2009/8-2013/7	清华大学, 工学学士, 计算机软件专业	GPA: 87.21/100
	<ul style="list-style-type: none">清华大学学业优秀奖学金清华大学软件学院学生科协副主席	
2010/8-2013/7	清华大学, 经济学学士 (二学位), 经济学专业	GPA: 84.87/100

项目研究

2015/2 至今	基于局部特征与卷积神经网络的图像表示优化	研究项目
	<ul style="list-style-type: none">基于图像中局部特征及 CNN 学习图像特征表示。通过解特征维度相关及幂式归一化等, 减轻基于视觉词典的特征学习方法中“丛发词”带来的负面影响本人主要使用 Matlab 及 Python 完成算法实现	
2014/4-2015/2	Tetra Fusion Engine	创业项目
	<ul style="list-style-type: none">TFE 是一个互联网商情实时抓取及分析系统独立使用 Java 开发抓取框架, 基于 Netty 实现任务分发及数据持久化模块	
2014/9-2014/11	MIG Platform	合作项目
	<ul style="list-style-type: none">本人主要负责设计并开发的在线多媒体数据分析处理系统, 可以实时完成车型检测、事件检测、人体区域检测等任务	
2014/7	TransMonitor	实习项目
	<ul style="list-style-type: none">使用 Python 开发的神马转码效果监控工具, 每日提供相关指标监控报告	
2012/7-2013/6	基于主题模型和深度学习的短文本分类	本科毕业论文
	<ul style="list-style-type: none">运用基于多粒度改进的主题模型, 引入深度学习方法获取隐含特征, 并补充短文本中, 改善其特征稀疏、信息量少等问题, 提高短文本分类精度	

实习经历

2015/7-2015/9	微软搜索技术中心, 北京	实习生
	基于 Cosmos 平台, 使用 Bing 大搜索展示结果进行图片垂搜相关性优化	
2014/9-2015/7	清华大学, 北京	助教
	数字媒体 2 (本科生课程)、软件测试 (研究生课程) 助教, 设计并布置作业	
2014/7-2014/10	神马搜索, 北京	实习生
	参与转码小组日常工作, 负责开发转码效果监控、黑白名单及配置管理等工具	
2013/6-2013/9	阿里巴巴无线搜索事业部, 北京	算法工程师 (实习)
	Hubble 抓取系统功能及性能自动化测试	
2012/10-2013/3	北京易思卓科技有限公司, 北京	Android 开发工程师 (实习)
	SayHi!(千万级用户) Android 客户端更新与维护及若干 Android App 的开发	