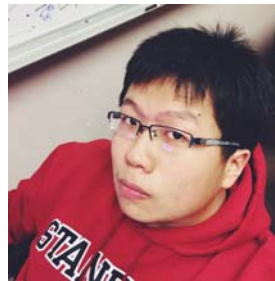


# 范淼



个人主页：[http://csli.rtiit.tsinghua.edu.cn/mediawiki/index.php/Miao\\_Fan](http://csli.rtiit.tsinghua.edu.cn/mediawiki/index.php/Miao_Fan)

手机： (+86) 135-8170-0448 电邮：[fanmiao.csli.thu@gmail.com](mailto:fanmiao.csli.thu@gmail.com)

2008/09-2012/06 北京邮电大学软件学院本科

2012/09-至今 清华大学计算机科学系博士生

2015/03-2016/03 美国纽约大学计算机系公派留学联合培养博士生

外语水平： 1年美国工作、授课经验，CET-4/CET-6/IELTS

## 学术研究：

ACM TIST 审稿人、ACL 会员、CONTENT 国际会议程序委员；以第一作者身份发表 **10 余篇** SCI 学术期刊、国际会议论文 (ACL、WI 等)；谷歌学术引用 **80 多次**；以第一发明人身份申请美国、中国发明专利共 **2 项**；以第一著作人出版专业教材《Python 机器学习及实践》(清华大学出版社)。Kaggle 机器学习竞赛铜奖\*4。

2012/09-2017/06 基于低维表示的大规模实体关系挖掘技术 博士学位课题

·结合深度学习方法，针对知识图谱的自动构建和推断问题，设计相应的适应大规模计算的策略

2009/04-2011/05 国家级大学生创新实验项目 研究项目领导人

·承接国家级大学生创新实验项目：基于商品评论特征的情感分析与推荐系统，领导与负责人，主管算法设计与后台系统开发

2008/09-2012/06 基于百科知识的中文自动问题生成技术的研究与系统实现 优秀本科学位论文

·北京邮电大学本科 08 级毕业生优秀学士学位论文

## 工作经验：

2016/05-至今 DailyCast 算法研究团队 主管

·主导研发新一代“聚合短视频”个性化推荐系统；设计全新的适应于产品快速迭代的日志收集与分析系统

2015/06-2015/08 美国硅谷 Bosch (斯坦福大学) 研究院 研究部 实习生

·协助研发基于用户手册等限定领域知识的问答系统 (申请美国专利)

2014/11-2015/01 百度研究院 自然语言处理组 实习生

·协助研发百度下一代交互式问答搜索引擎 (百小度)

2014/04-2014/07 Microsoft Research Asia 机器学习组 实习生

·探索基于深度神经网络的大规模知识图谱构建和推断

2013/05-2013/09 Hulu 研发部 实习生

·从 Hulu 英文 (美剧) 视频字幕脚本中提取演员之间的“潜在”关系，构建关系图谱

## 社团工作：

2012/09 -2013/06 清华大学校计算机系计研 124 班班长

2009/09 -2010/06 北京邮电大学雁翔团校 (大学生干部骨干培养学校) 毕业学员

2008/09 -2011/06 北京邮电大学软件学院 08 级年级长

## 获奖情况：

2015/09 清华之友华为奖学金

2015/01 清华大学信息技术研究院研究奖学金

2011/09 中国国家奖学金

2011/09 IBM 中国优秀学生奖学金

2010/09 “唐骏-孙春兰”奖学金

## 爱好/特长：

钢琴、游泳、乒乓球