

# 刘奕群

籍贯：山东省济南市

出生年月：1981.1

移动电话：13810020265

电子邮件：yiqunliu@tsinghua.edu.cn



## 个人经历

1999.8-2003.7	清华大学计算机系就读本科 北京市优秀毕业生，清华大学优良毕业生
2003.8-2007.7	清华大学计算机系攻读博士 清华大学优秀博士论文奖
2007.7-2011.11	清华大学计算机系助理研究员
2011.11-2012.12	清华大学计算机系助理研究员，系党委副书记
2011.7-	新加坡国立大学（NUS）计算机学院高级访问学者， 清华大学—新加坡国立大学搜索技术研究中心文本项目组负责人（PI）
2012.12-	清华大学计算机系副教授，系党委副书记

## 主要社会工作

2003.8-2004.12	清华大学计算机系 2003 级本科生辅导员
2003.8-2005.8	清华大学计算机系首届国防定向班计 36 班辅导员
2004.12-2006.8	清华大学计算机系团委书记
2005.9-2006.2	清华大学校党委学生部辅导员，清华大学学生 TMS 协会会长
2006.9-2011.11	清华大学计算机系党委委员、学生工作组组长
2012.12-2014.11	清华大学计算机系党委副书记（分管学生工作）
2014.11-2015.12	清华大学计算机系党委副书记（分管教工工作）
2015.12-	清华大学计算机系党委副书记，清华大学党委组织部副部长（挂职）

## 奖励与荣誉

清华大学优秀共产党员（2003）；

清华大学综合优秀一等奖学金（2004, 2005, 2006）；

清华大学“一二·九”辅导员奖(2005)；

清华大学“林枫”优秀辅导员奖（2008）；

“钱伟长中文信息处理科学技术奖”青年创新奖一等奖(2010)；

清华大学优秀党建与思想政治工作者(2011)；

清华大学优秀教材一等奖（第一完成人）(2012)；

清华大学教学成果一等奖（思想政治类，第二完成人）(2012)；

清华大学青年教师教学比赛一等奖（2013）；

亚洲信息检索会议（AIRS）最佳论文提名奖，最佳海报论文奖（2013）。

ACM 信息检索会议（SIGIR）最佳论文提名奖（2015）

北京市科学技术一等奖（技术发明类，第一完成人）（2015）

## 工作成果

刘奕群 刘知远。web2.0 环境下辅导员工作开展方式的调研与思考。高校辅导员，2010 年第 3 期，2010 年 8 月。

刘奕群 张小平 缪钧伟 刘贺。基于日志分析的大学生网络用户行为习惯研究。清华大学教育研究，增刊，2008 年 12 月。

侯晓明 张凤妍 李梓阳 薛宇飞 刘奕群。新老辅导员交接机制研究。北京教育（德育版），2010年5期，2010年5月。

孙茂松 张小平 刘奕群 刘知远。会挽雕弓如满月—清华大学计算机科学与技术系国防生培养工作十周年巡礼，2013年8月。

## 科研工作

主要研究兴趣集中在网络搜索引擎技术，尤其是基于用户行为分析方法改进搜索引擎性能这一研究领域。在“互联网页面质量评估”、“互联网垃圾网页与非法资源识别”、“搜索引擎检索效果与广告效果评估”、“搜索引擎查询推荐”、“互联网用户浏览推荐”等搜索引擎技术领域开展了相关研究，取得了较好的研究成果。

作为课题负责人承担国家自然科学基金1项，973青年科学家专题子课题1项，教育部博士点基金1项，人民日报社重点项目1项，以及谷歌、微软、百度、搜狗、三星等国内外企业单位的10余项科研项目。作为主要项目骨干参加国家863计划重点项目课题2项，973计划子课题2项，国家自然科学基金重点项目1项，其他国内外企事业合作项目10余项。

相关研究成果以第一作者或通讯作者发表SCI、EI索引论文50余篇，其中在中国计算机学会A、B类期刊/会议发表论文近30篇，Google Scholar引用1500余次。以第一、二发明人申请国家发明专利22项（其中已获得10项授权）。主持开发的中文网络信息检索语料被包括东京大学、东京工业大学、新加坡国立大学、纽约大学等在内的100多家国内外研究单位广泛应用，并作为标准评测集应用于NTCIR和CLEF等国际著名信息检索评测。

著有“十二五”普通高等教育本科国家级规划教材《搜索引擎技术基础》，教材被华中科技大学、青海大学等兄弟高校使用，获得清华大学优秀教材一等奖。开设“搜索引擎技术基础”（清华大学精品课，计算机系本科生限选课，32学时）和“搜索引擎产品设计与实践”（全校研究生课，32学时）课程，协助开设“计算广告学”课程，多项教学评估成绩列入全校前15%。

长期担任信息检索、自然语言处理、网络智能等领域高水平学术会议SIGIR, ACL, WSDM等的程序委员会委员，Springer出版社高水平学术期刊Information retrieval编委，并担任国际著名信息检索会议SIGIR2017短文主席，国际著名信息检索评测NTCIR-13程序委员会主席。主要学术兼职包括：中国人工智能学会知识工程与分布智能专委会委员、副秘书长；中国计算机学会高级会员，青年工作委员会委员；中国中文信息学会青年工作委员会委员等。