**蒋 朦 Meng Jiang**  
Room 2130, Siebel Center for Computer Science, UIUC, 201 N. Goodwin Avenue, Urbana, IL 61801, USA  
邮箱: mjiang89@gmail.com 手机: (+1) 217-418-6072 个人主页: www.meng-jiang.com

**教育背景**

伊利诺伊大学厄巴纳-香槟分校工程学院计算机科学系博士后研究员 2015年8月至今

* 韩家炜教授的数据挖掘研究组，研究行为网络的建模挖掘、在线分析和异常检测技术

清华大学计算机科学与技术系工学博士 2010年8月至2015年7月

* 导师杨士强教授，获得**校优秀博士论文**(3/109)和**北京市优秀毕业生**
* 研究社交网络复杂行为分析和建模方法，应用于行为预测和推荐系统等

卡内基梅隆大学计算机科学学院访问学生 2012年8月至2013年5月

* 导师Christos Faloutsos教授，从事大规模图挖掘算法和异常检测算法的研究

清华大学计算机科学与技术系工学学士 2006年8月至2010年7月

* GPA: 88.7/100，获得**系优秀本科毕业论文**(4/160)和**系优秀本科毕业生**(10/160)

**项目经历**

“清华-腾讯”应用宝推荐项目（指导老师：陈川） 2014年9月至2015年6月

* 分析应用宝用户下载、安装、卸载应用的行为模式，设计基于复杂行为的应用推荐算法

“清华-三星”社交行为分析与预测项目（指导老师：史媛媛） 2011年3月至2012年1月

* 作为团队核心，设计开发分享校园社交活动的安卓应用，设计兼顾用户兴趣、社交和影响力的推荐算法

**实习经历**

微软亚洲研究院知识挖掘组（指导老师：谢幸） 2014年7月至2014年9月

* 研究社交网络多合一建模和跨社交网络的迁移学习算法

“清华-腾讯”联合实验室搜索研发部软件工程师 2011年4月至2012年3月

* 利用腾讯微博丰富的社交媒体数据，借助推荐系统算法，提升腾讯SOSO的搜索效果

**所获荣誉**

* 国家奖学金（30,000元人民币） 2014年
* 微软亚洲研究院优秀实习生奖 2014年
* 搜狐研发奖学金（10,000元人民币） 2013年
* “清华-丰田”奖学金（5,000元人民币） 2008年

**期刊论文**

1. **Meng Jiang**, Peng Cui, Xumin Chen, Fei Wang, Wenwu Zhu and Shiqiang Yang. “Social Recommendation with Cross-Domain Transferable Knowledge”, in IEEE TKDE 2015. (已录用，长文，影响因子2.067)
2. **Meng Jiang**, Peng Cui, Alex Beutel, Christos Faloutsos and Shiqiang Yang. “Catching Synchronized Behaviors in Large Networks: A Graph Mining Approach”, in ACM TKDD 2015. (已录用，特邀长文)
3. **Meng Jiang**, Peng Cui, Fei Wang, Wenwu Zhu and Shiqiang Yang. “Scalable Recommendation with Social Contextual Information”, in IEEE TKDE 2014. (长文，影响因子2.067，截至2015年9月，已被引用11次)
4. Lu Liu, Feida Zhu, **Meng Jiang**, Jiawei Han, Lifeng Sun and Shiqiang Yang. “Mining Diversity on Social Media Networks”, in Multimedia Tools and Applications 2012.

**会议论文**

1. **Meng Jiang**, Alex Beutel, Peng Cui, Bryan Hooi, Shiqiang Yang and Christos Faloutsos. “A General Suspiciousness Metric for Dense Blocks in Multimodal Data”, in IEEE ICDM 2015. (短文， 入稿率18.2%)
2. **Meng Jiang**, Peng Cui, Alex Beutel, Christos Faloutsos and Shiqiang Yang. “CatchSync: Catching Synchronized Behavior in Large Directed Graph”, in ACM **SIGKDD** 2014. (长文，**入最佳论文最终列表**，入稿率14.6%)
3. **Meng Jiang**, Peng Cui, Fei Wang, Xinran Xu, Wenwu Zhu and Shiqiang Yang. “FEMA: Flexible Evolutionary Multi-faceted Analysis for Dynamic Behavioral Pattern Discovery”, in ACM SIGKDD 2014. (长文，入稿率 14.6%)
4. **Meng Jiang**, Peng Cui, Alex Beutel, Christos Faloutsos and Shiqiang Yang. “Inferring Strange Behavior from Connectivity Pattern in Social Networks”, in PAKDD 2014. (长文，入稿率10.8%)
5. **Meng Jiang**, Peng Cui, Alex Beutel, Christos Faloutsos and Shiqiang Yang. “Detecting Suspicious Following Behavior in Multimillion-Node Social Networks”, in WWW 2014. (海报，截至2015年9月，已被引用9次)
6. **Meng Jiang**, Peng Cui, Rui Liu, Qiang Yang, Fei Wang, Wenwu Zhu and Shiqiang Yang. “Social Contextual Recommendation”, in ACM CIKM 2012. (长文，入稿率13.4%，截至2015年9月，已被引用74次)
7. **Meng Jiang**, Peng Cui, Fei Wang, Qiang Yang, Wenwu Zhu and Shiqiang Yang. “Social Recommendation across Multiple Relational Domains”, in ACM CIKM 2012. (长文，入稿率 13.4%，截至2015年9月，已被引用32次)
8. Lu Liu, Jie Tang, Jiawei Han, **Meng Jiang** and Shiqiang Yang. “Mining Topic-Level Influence in Heterogeneous Networks”, in ACM CIKM 2010.