

Review Guided Context Aware Restaurant Recommendation扩展

chenlin

to 蔡敏毅

2015-03-01 15:49 [Hide](#)

From: chenlin<chenlin@xmu.edu.cn>

To: 蔡敏毅<mrvege@stu.xmu.edu.cn>

Date: March-01-15 (Sun) 15:49

Size: 7 MB

 shortpaper.pdf (110 KB)

 shortpaper.tex (32 KB)

 relatedwork_xj0131.xlsx (5 MB)

 relatedwork.xlsx (170 KB)

敏毅:

本月主要工作是完成SIGIR这篇短文的扩展, 并投稿到TKDE

所有工作应在4月20日之前完成。如果SIGIR短文录用, 则直接投稿TKDE。否则投稿CIKM。

1, 请到

<http://www.computer.org/web/tkde/author;jsessionid=41d24d53932787aac6a1b2ef7bae> 下载
Latex模板

到 <http://www.ctex.org/HomePage> 下载CTEX套装
自学Latex基本使用方法

2, 在我给你的源文件基础上修改, 注意基本上所有的段落都要重新修改过。(可以是简单的变换
主谓宾顺序)

3, 长度大概在12-13页左右, 为此需要补充大量的文字和部分实验。所有表格和公式放大。

大致的修改建议我已经标注在附件中, 到时候我会再和你说一下。

4, 需要补充的大段文字如下:

方法部分由原来的一个section改为5个Section, 分别是Recommendation Model Overview,
Context Categorization, Utility Quantification, Recommendation Model Revisited,
Solution

每个section都要补充成1页左右长度, 需要加概率图模型的图或其他示意图。

Recommendation Model Revisited需要描述三种推荐分数的计算方法

Solution部分是把公式推导写上去

需要补充一整个Section: Related Work (30-40篇参考文献)

5, 需要补充的实验如下

餐馆排序的比较试验! 和1-2个不用review的参考文献比较, 1-2个用到了review的参考文献比较

推荐的比较试验！和3-5个CARS的参考文献比较

推荐的User Study试验！和3-5个参考文献比较

原AAAI的若干实验，包括数据集统计信息，热度图，地图，视需要决定是否重跑或者原样照搬。

视情况（比较试验的好坏）决定是否要加多标记分类的比较试验（篇幅到了就不加）

你的工作计划和时间节点

（1）3月3日前，阅读我们提交的SIGIR短文最终版（附件），邮件回复我，本工作的创新点。用自己的语言、英语描述。

（2）3月3日前，编译成功源文件，并转为TKDE格式，把PDF版本发给我

（3）3月10日前，提交RelatedWork总结，以模板形式给我。参见新均写的，很详细很好

（4）3月10日前，结束部分比较试验的代码重现

Chen LIN

Associate Professor, Ph.D.

School of Information Science & Technology

Xiamen University, Xiamen, 361005, P.R.C.