

Reflection on the submission to CSCW 2019

2019.04.09

CSCW 2019 在北京时间四月五号早上八点就截稿，趁着今晚组会要做 reflection 的机会，自己先写点东西总结一下吧。

总的来说，我这次的投稿主要有几点：

1. 准备时间不足，idea evaluation 迭代比较多。1 月中做完 PQE 之后本来想看能不能做 bot for interview 的相关研究的，但发现实现起来不好操作，特别是找不到相关的人和资源。后来看到 CSCW 一篇 reactionBot 的文章，想着能不能做聊天人的文字情绪分析（之前的 bot for interview 也要考虑情绪分析这一块），为聊天人们提供服务，然后组会的 idea evaluation 被 challenged 这个点需求，老板建议说放在 team work 的情绪管理可能需求更大一点，于是做相关的调研，时间有限，觉得这个可以做，那就全力去做这个了。
2. Quantitative, qualitative or the mixed. 开始是想通过对比实验说明这个 bot 能 significantly 促进群组交流，但是 pilot study 做下来发现不能。当时我还是太年轻，不知道接下来怎么做。但老板说可以做成 qualitative study，做 exploration，客观地分析这么一个东西。And now I learn some knowledge about how to do qualitative study.
3. Backup your design by some literatures. 情绪管控这块的策略设计不能简单 YY，要找相关领域的文献，所以这个人机交互还是和其它领域，特别是组织心理学，行为学等很相关的。另外，所有的设计或者实验选择都要给出 rationale。
4. User study. 找人还是一个困难的事情，特别还是在一个考试周。加了钱，以及问了几乎可能的朋友们，还是挺不好意思麻烦他们的。From now on, I should save some money for user study 哈哈

其它一些小的经验教训有：

1. 做好时间管理，把 deadline 自己给缩短几天。我中途有必须要赴的约，然后还有清明回家，不得不做时间管理，所幸最后还是把稿子给交出去了。
2. 大陆用 overleaf 比较麻烦，速度很慢！不要寄希望于最后回到大陆再改，在那之前要把稿子写好！
3. 不要轻易做中途提放弃，多问导师意见，总能做下去的。
4. 要早点做 idea evaluation，并把 paper outline（包括 findings, results part）一步一步写下来，并不断修正，论文不是一稿就能定的，要不断地 polish。
5. Grammarly 会员版可以给你一些词汇拼写以及 the, a, an 之类的，但 proof reading 不要寄希望于它。找系里面的 proofreader（如果有的话），或者同学帮忙看，不要盲目自信。当然，也不要自卑。
6. 写作时要注意用语的 diversity，比如说同一个意思出现多次于文章中，可以用不同表达。然后同一个单词最好不要出现在同一个句子中两次。句子在文章中不要太长，要少于三行。注意句子和段落之间的衔接词，比如 However, Further more, In addition, Besides, Moreover, despite of, Although
7. 数字如果出现在句子第一个单词的话，要拼写英文单词。还有注意不要连拼，比如 don't 得拼成 do not。
8. 多与老板进行交流，不要拖延，越早获得反馈越好。可以适当做出定期汇

报的承诺,比如说试着这周六晚上之前给你某个方面的回报。这可以 keep you motivated。

9. 注意看清楚你要调用的 API 的价格,大公司收费可不手软。
10. Pilot study 要早做,及时发现问题。
11. Document your idea nicely, and give reasons for your decisions.