

2022 论文写作指导问题汇总

By: 廖清
仅供参考
2022 年 4 月 25

1. 在科研过程中,如何构思 idea? 有时候有了一个小的 idea, 如何评估是否值得去做?

A: 构思 idea 和评估 idea 的前提是多看论文, 看多了自然就有感觉了。而且看的是和你研究领域特别相关且最新的顶级论文, 注意一下计算机领域 5 年前的论文就属于很老的论文了。正常情况下, 构思 idea 至少看详细地看明白 20-30 篇论文 (特别新或者小众领域除外)。

评估这个工作是否值得做的最快途径就是跟导师 meeting, 导师会在不停的毙掉你 idea 的过程中升华你的工作。其次, 自己在评估 idea 是否值得做时, 就是找到你打算对标的工作, 例如你也想发 CCF A 类的论文, 你就找几篇跟你研究相关的论文, 你想一下如果你的 idea 要发 A 类论文, 在技术章节是也能写出和 A 类论文一样充足的新内容? 还是你写的内容只需要通过加个引用就能一笔带过?

2. 我是廖清老师学术写作班的王敬波, 作为一个小白, 听完课程觉得实在干货满满, 毫无冗余, 没什么建议可提, 还请廖老师注意身体 (这里指嗓子, 讲课时会时不时咳嗽, 应该是忍不住了), 身体是革命的本钱嘛。

A: 非常感谢, 一起注意身体, 为祖国健康工作五十年。

3. 看了一遍 ppt 后发现老师讲的干货大多是口述，ppt 上都是些纲领性质的东西。虽然会有有心人用心记住口述的内容，但是绝大多数记着记着就忘了。所以是否可以把鲜活的例子也在 ppt 上呈现出来呢。

A: 收到，好的。明年 PPT 更新时新增一些具体的例子。