



价值假设描述世界应当是怎样

关键词句

哪些关键词句被充分定义

哪些关键词句还有可能有其他含义

哪些词语在上下文有歧义

构成推理的重要成分

接纳新鲜理由，考察既存观念

论题与结论

结论应建立在理由之上或被其推翻

支持理由

尽量避免颠倒逻辑

歧义语句

作者这么说是...

价值观冲突
价值观假设

描述性假设

描述性假设是关于世界是什么样子的，或者将来是什么样子的未阐明的观念

推理中存在的谬误

谬误是作者为了说服你接受一个结论而可能使用的一种推理“骗术”

证据可信度大小

干扰性原因

统计数据是否具有欺骗性

多种观点具有释放作用

遗漏的重要信息

什么结论可能合理

对于同一件事的原因，如果出现了其他解释，那么存在的解释就会受到削弱。这些对先前的解释具有威胁的原因叫做干扰性原因。

Before:问问谁关心这个话题?

学会提问——批判性思维指南

AskingThe Right Questions/A Guide to Critical Thinking

2015整理by GH

备择思维风格

海绵式

关键词：吸收

淘金式

关键词：互动

找到社会争议问题...

知识积累/信息选择

阅读和倾听更加有意义

笔者和读者之间或说话者与听者之间进行对话，相互渗透

提出批判性问题，帮助决定什么是有意义的，从混沌的思维中区分出清晰的思维

提出正确问题的益处

对听到和读到的事情进...

帮助我们作出最好的决定

对教科书、杂志或者互联网上的文章、论证进行判断思考

形成一种论证

判断一个报告或者演说者的水平

参与课堂讨论

根据某个阅读任务写一篇论文

优点

吸收知识越多，越能理解其复杂性

相对被动：主要心理加工包括注意集中和记忆

缺点

不能提供方法来确定哪些信息和观点值得相信，哪些该反对

成为别人思想的木偶

批判性思维

意识到一些彼此相关的批判性问题

能够在适当的时机提出和回答批判性问题

愿意主动运用批判性问题

信念可以修改，感情可以协调

情感

我们所作的每个决定都有自己的个人印记——经历、价值观、训练和文化的关系。

情感卷入不应该成为你接受或者拒绝一个观点的基础。

寻找新的答案

弱

强