

香港科技大学教授：论文读得太多会被洗脑 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/281/2021_2022__E9_A6_99_E6_B8_AF_E7_A7_91_E6_c123_281816.htm 海南11月6日消息：论文读得太多，会被洗脑，优秀的学生变成平庸之辈。11月3日，在华中科大举行的2006光电子信息与技术全国博士生学术论坛上，国际知名计算机专家、香港科技大学倪明选教授，结合自己的经历，与博士生畅谈“学术界生存经验”。倪明选指出，很多年轻的学者都会认为，选课题前别人的论文读得越多越好，实际上这是一个很大的误区，只会给自己“洗脑”，丧失自己的想法。“最恰当的研究方法应该是精选一定量的好论文，边阅读边思考，这会给自己很多启发。”他告诉在场的博士生，自己曾经有不少特别优秀的学生，就因为过度阅读他人的论文而变得平庸。怎样做好研究？怎样选出好的研究课题写出好的论文？倪明选认为，首先要确信自己已经为开展科学研究做好了充分的准备，即已经精通基本技巧、具备进一步学习的能力；其次则要有开放的思维，这样才能有新奇的想法；再次，要有批判的思想，这样才能对事物有更深刻认识。倪明选告诉广大博士生，“选课题是研究的开始，是做好研究很重要的一个部分”。根据自己的经验，他指出，“兴趣是动力的源泉，找课题一定要根据自己个人的兴趣来；同时还要兼顾所选课题是不是符合自己的水平，这样才有利于自己的研究。”课题选好了，那么在课题研究中好的想法从何而来？倪明选提出了4个观点：喝喝啤酒，放松一下，在放松中更容易找到灵感；灵感从天而降，就像牛顿发现万有引力定律一样，知识越多，我们就越善于

获得从天而降的灵感；懂得目前的工作情况，在工作中慢慢积累；对自己的研究课题一定要有深层次的认识，同时拥有广博的知识面。“要有好的想法并不难。”倪教授这样告诉在场博士生，“只要注意到上面几点，同时注意一下研究的方法，就很容易想到好的主意了。”倪明选还通过对英文“研究”的巧妙解构，诠释了他眼中的研究。“研究的英文拼写research = re + search。”创新、创造、合作，加上反复地探索，这就是研究的态度，“如果能够做到这一点，我们都能做出成果。”针对目前在部分研究生与导师之间存在的“代际关系紧张”问题，倪明选认为，这样很不利于自己的研究。因为在学习阶段，很多东西还是需要导师辅导的。要处理好与导师的关系，也不是唯导师之命是从，有自己的观点一定要敢于提出。对此，他讲到自己经历的一件事情：有一个学生曾经向自己提出过一个很新的观点，当时自己也没有很在意，认为没有什么研究价值，但是这个学生没有放弃，最终他在这个方面做出了很重要的研究成果。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com