

关于我院博士生考试科目 X 的一点意见

陈丽同志，你好：

我觉得与时俱进地修改博士生招生目录和考试科目是十分必要的。本来这件事是已与我无关，但读了你的邮件后，脑海里形成的一些想法无法抹去，想就考试课目中的 X 选项谈一点看法。

首先我是赞同我院博士生两门专业考试科目由三门计算机最重要的基础课加一门专业课 (X) 组成的安排。代表专业方向的 X 课程又包含四个选项，即人工智能、计算机图形学、网络多媒体和面向对象的设计与分析。我想 X 科目的选择准则，一是我院的强项，为我院这些优势学科选择好苗子，二是计算机学科的核心学科，或者代表我院的发展方向。目前四个 X 选项中前两个是我院优势学科的代表，选择它们是合适的，但后面两门既非我院优势学科方向，亦非计算机学科的核心课程，特别值得商榷的是“网络多媒体”科目。如果说“计算机网络”，或是“多媒体技术”是计算机学科中的核心课程，是恰当的话，那么“网络多媒体”仅仅是多媒体技术中的一个分支而已，选它作为 X 科目并不合适。我建议用“计算机网络”或“多媒体技术”来代替这一选项。如果要在“计算机网络”与“多媒体技术”两门课上作一选择的话，我宁可选“计算机网络”。“O-O”技术已非计算机学科的热点，也非我院优势，我建议用“数据库技术”这门核心课程来代替“O-O”。我院在数据库技术方向上也是有优势的。

我建议将 X 科目选项由人工智能、计算机图形学、计算机网络和数据库技术四门组成。
以上是我的一点不成熟的意见，供你参考。

致礼！

石教英
2009-7-6