## "专业资源与文献检索"课学习心得

2021 电子信息-大数据与人工智能 何峙

从课上不仅了解到吾校文献资源之丰富,更重的是培养自己正确的信息观。如何科学利用信息来助力自己的学术研究是一种学问,更是一种素养。

本来我们在网络上搜索资料,一般都是用的"baidu"、"google"等搜索引擎进行搜索。 搜索的资源有限,而且重合率较高,权威性也不高。这门课程后,除了经常用到的 "CNKI",还让我了解到了更广的资源库,比如"IEEE"、"EI"、"ACM 数据库"等等。这些数据库里面的图书资源和期刊论文资源都非常的宝贵,搜索起来也非常的方便。通过一定的 搜索步骤,可以将大量的同主题的图书或期刊一起寻找出来,这很大程度上为我们寻找资料者带来便利。

我们作为在校学习的大学生,固然要学习和掌握好知识,但是更重要的是要学会获取知识的能力和方法。现代社会,科学技术迅猛发展,终身学习是跟上时代要求的唯一途径,而善于搜集、积累与整理文献,就是提高学习效率,进而提高工作效率的最基本功夫。以前去图书馆借书时,往往查到了图书的分类号,但是不知道放在哪个地方,非常麻烦。现在,学习了文献信息检索以后,知道了文献的分类,找图书也就方便多了。

学习信息检索的收获还远不止这些,如要灵活运用各种检索方法,以达到满意的检索效果。通过老师的介绍,了解到"顺查"、"倒查"、"抽查"、"追溯"等检索方法,加之各种检索小技巧,如:逻辑连接词与通配符的运用、以"作者"检索,等,这些知识都让我受益匪浅。

特别感谢老师的分享,不仅教会了我在今后的学习生活中如何获得丰富的信息资源, 而且使我的信息获取与利用能力,以及信息素养都得到了实实在在地提高。