

# 19春季\_丹麦哥本哈根大学\_交流小结

2019-09-02 11:14:10

我有幸能在2019年的春天来到丹麦的哥本哈根大学，度过难忘的五个月。因为是春季学期，校级的交流项目要比秋季学期少一些，而在这份不长的名单中，我一眼就看中了哥本哈根大学。对于物理系学生来说，尼尔斯玻尔研究所的名头还是很响的。



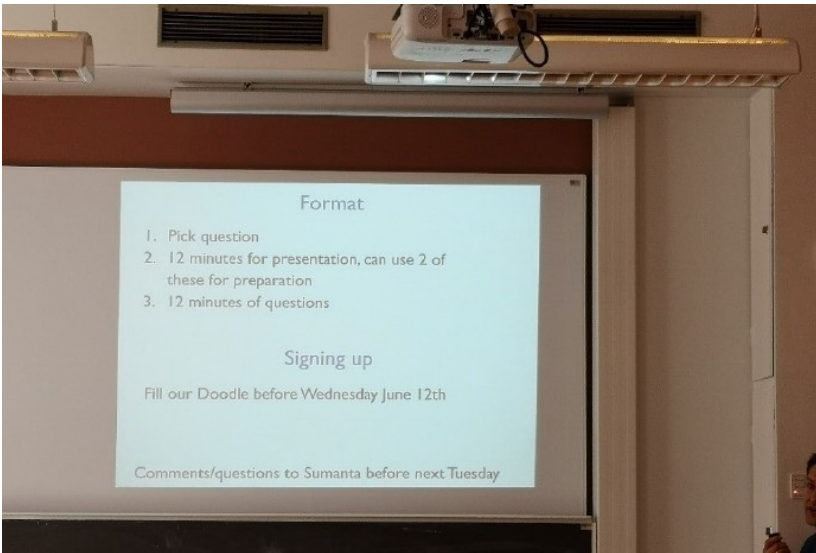
## 一、学习

哥本哈根大学的一个学期分为两个Block，每个Block大约两个月左右。两个Block中间有一个星期的假期，春季学期刚好这个星期会与复活节连在一起，就有了两个星期的超长假期，正是长途旅行的好机会。

根据学校的规定我们一整个学期至少要选22.5学分，最多也只能选30学分，按一门课7.5分来算的话，就是3-4门课的样子。因为我是一个比较浪喜欢出去旅游的人，所以硬核的专业课只选了两门，再选一门开给交换生的丹麦文化课凑凑学分。

说到选课就不得不吐槽一下，为了保护本国语言，本科的课程基本上都用丹麦语授课，只有到了研究生的课程才大部分是英语。因为不懂丹麦语，只能硬着头皮上研究生课程，精挑细选之后决定选一门粒子物理一门量子信息，都是能转成专业选修课学分的。课程由Lecture和习题课构成，Lecture和国内上课的方式没有什么不同，而习题课则会有习题的讨论，偶尔还有文献讨论课，这个时候就要勇敢地开口讨论了。不过就算一开始英语不好也没有关系，只要你开口，同学门都会耐心听你讲的。

说到考试，就不得不提哥本哈根大学的一大特色——口试。我上的两门课都是口试，一般的流程是考试时抽一道题，然后做十分钟的pre，再由老师提问十分钟。口试其实不需要紧张，它不一定就比笔试难。因为讲的时间并不长，老师不会为难你让你当场算一大堆式子，记一记课上讲的结论就可以了。考的内容基本上也是讲一下对课程中某个章节的理解。



## 二、生活

如果说这个学期在学术上学到的只有这两门课程，那这半年独立生活的经历让我学到的生活知识就多太多了。

首先在日常交流上，丹麦人的英语非常好，基本路上每个人都会讲英语，所以其实根本不需要学丹麦语都能畅通无阻。这确实是一次练习英语口语的好机会。

除了日常交流全都要靠自己之外，还需要自己独立打理家务事。租房子可以在哥哈大学的Housing Foundation上租到不错的学生公寓，厨房、独立卫浴一应俱全，也很方便。唯一比较坑的是搬走之后会以各种奇葩的理由收一笔不菲的清洁费，这个时候就要拿出我们argue的实力，与Housing Foundation讨价还价了。

哥哈的物价非常贵，如果每天都在食堂或者外面餐馆吃肯定顶不住，而且也吃不习惯，所以自己做饭是无法避免的。要买食材或者调料可以直接光顾街边的小超市，哥本哈根的小超市很多，街边随处可见Netto、Fakta，就算是中国传统的调料比如老抽料酒白醋也能在亚洲超市买到。剩下的就看自己的手艺了，这五个月的饭可算是给我一次练手和实践的机会。

至于床上用品、家居用品、甚至是电饭锅热水壶也能够很容易地买到，只需要找找附近的宜家或者大超市就行。

哥哈的交通也是非常方便的，作为“自行车之城”，不少丹麦人都选择自行车作为主要交通工具，路上的自行车道也很宽敞。买二手车或者租车都是不错的选择。

公交系统也是四通八达，办一张交通卡就能轻松乘坐各种公交工具了。丹麦的地铁火车都是不设闸机的，买不买票全靠自觉，但是如果逃票被查票员抓到，那就等着吃罚款吧。

### 三、旅行

如果说来欧洲交流不得不做的一件事情，那一定就是旅行。拿到申根签证的那一刻起，欧洲二十多个文化各异的国家就向你敞开了大门。在欧洲，你能看到著名的古迹地标，你能看到悠久的人文历史，你还能看到如画的山河风光。这不得抓住机会好好利用一下到手的申根签证。

查欧洲范围内的机票火车大巴可以下载一个Omio，而规划城市内的路线也可以用谷歌地图，都是非常好用的App，给我帮了不少忙。住宿上为了省钱我们住过12个人一个房间的青年旅馆，也住过又大又便宜的民宿。只要尽早规划、耐心寻找，穷游其实并不困难，我们两个星期的复活节旅行每个人满打满算只花了六七千人民币。

在这半年的时间里，我抓住每一个空闲的周末、假期，甚至是没有课的工作日，兜兜转转走过欧洲十余个国家，盼到了绚丽的冰岛极光，走进了古老的罗马斗兽场，欣赏了精巧的佛罗伦萨文艺复兴绘画，聆听了优美的维也纳金色大厅音乐会，叹惋了烧毁的巴黎圣母院，登上了巍峨的瑞士雪山。一处处熟悉的地名呈现在眼前，一个个心愿得到完成之时，别提有多么令人激动。

五个月的交流学习感觉一瞬之间就结束了，这五个月不仅让我学到了专业知识，还深入了解到欧洲的风土人情、走过以前只能存在于图片上的地方，以及在独立生活中学习到人生的经验、在学习旅行中交到要好的朋友。这段时光在我的人生画卷上已经留下了浓墨重彩的一笔。

