

南洋理工大学交流小结

2015-09-10 15:15:58

四季皆夏，这是新加坡在我去之前给我留下的印象；文明发达，这是四个月交流以后新加坡留给我最深的记忆。短短四个月，或许不能让我真正深入了解整个新加坡与新加坡人生活的全貌，但却让我在置身其中的同时不自禁地开始思考。

(一) 学习篇 来到南洋理工大学交流，本身我选的课程并不是很多，而在这其中能够有两门实验课，不得不说是件很让人兴奋的事情。和新加坡其他大学一样，南洋理工大学的课程也分为“大课”和“小课”，但“得益于”其先进的教学辅助系统，“大课”的出勤率一直都比较提督：**lecture**一般都放在大的阶梯教室里，每当课程开始的时候，就会有至少三台摄影机同时拍摄老师的板书、**PPT**和老师本身的讲解，力求将上课时的每一个细节都捕捉下来，所有的视频文件都会毫不剪辑地在下课半小时内上传到一个类似于**elearning**的系统上，学生可以在任何时间登陆来进行**review**。从另一个方面来说，如果想要在期末获得好成绩，“大课”时坚持出席本身就是一件很“突出”的事情。而“小课”和实验每堂课都会有点名，“小课”就相当于复旦的习题课，每堂课老师都会根据上一周“大课”的所教内容出相应的题目，也会有一些拓展与补充。还是重点说说两门实验课吧。不同于复旦每周都要做实验课，南洋理工大学的实验课每学期都只有两节，当然只是指最后的硬件实现，如果涉及到软件编程方面的任务，就需要各人事先**debug**好。我的一门实验课是电磁场与电磁波，本身这门课对于修过大学物理的人来说，难度就降了好几个档次，恰好我的实验老师是一名华裔老师，实在是遇到无法表达的专业问题，还可以悄悄地用中文问他，所以这门实验课对于我的考验不是特别的大。而对于另外一门——嵌入式系统来说，则相对要难很多。首先这门实验课用的是**NI**公司最新版本的**labview**专用开发板，在来之前我从来都没有接触过，用百度都搜不出一篇关于这块开发板的教程（值得一提的是，南洋理工大学在实验器材上还是很豪气的，一块开发板大概要几百刀，老师表示玩坏了拿到实验室换就可以了，并且做实验还附赠**NI**公司的所有正版软件的权限），迫不得已我只有抱着老师自己写的简易教程和**NI**公司的相关说明开始了摸索之路，在这期间我得到了任课老师——一个萌萌的新加坡人和助教——印度小哥的悉心指导，不管我多傻的问题抛过去，他们都能在几个小时内给我答复。最终实验的成果还不错：我把这块开发板和一个**USB**摄像头连在一起，做了一个俯卧撑的计数器，同时改进了一些现有的算法，做了一个人脸的简易识别。

(二) 生活篇

1. 衣——**T**恤短裤人字拖 四季皆夏的气候让**T**恤成为了新加坡最常见的衣服，不管是去上课、吃饭、自习还是逛街，**T**恤短裤人字拖可以解决所有的穿衣难题（当然这是对男生来说），唯一一种情况你需要穿长袖长裤，那就是在考试的时候，不是因为考场规定，实在是考场里的空调温度开得太低，会冻的你瑟瑟发抖。
2. 食——多彩多样的东南亚美食 在南洋理工大学的食堂里，你可以吃到来自世界各地的美食，火锅、港式点心、韩国泡菜、寿司、快餐还有各式各样的东南亚美食，非常遗憾的是直到学期结束我都没能把整个小区的**18**个食堂全都吃过一遍，想想还是很心塞。
3. 行——没有**Google map**你将寸步难行 如果说每一个从中国来的小伙伴到了新加坡以后最不能适应的一件事，公交车不报站绝对要算上一件事了。新加坡的公交车站台的密集程度超过你的想象，基本上每过一个十字路口就会有一个站台，而如果你不事先按下座椅周围的“**stop**”铃的话，马来司机们绝对会一脚油门直接踩过站台，这三个条件决定了自从你一上车，就得时时刻刻关注着手机上的**Google map**应用，要不然你十有八九会坐过站。
4. 住——大学宿舍永远是最好的 要说这次交流最惊心动魄的事情，莫过于我所住的寄宿学校突然撕毁条约，把我们几十个来南洋理工大学交流的外国学生赶出门外的事情了。这也和我之前没有请朋友去帮我实地考察有关。南洋理工大学的宿舍一直都很紧张，每年有**40%**的学生得在外面租房住。我刚到新加坡的时候住在一个马来制的寄宿学校，收费又高，条件也不是尽如人意。但是没想到在三月中旬，学校方面突然通知我们由于学校合并的一些原因，只能让我们这些不属于他们学校的学生搬出去了，不难想象这对于我们这些刚刚安顿下来一个月的人来说是一件多么难以接受的事情。但是没办法，我只能一边与学校内管住宿的老师协商，同时请留学生工作部的老师帮我协调；另一方面在学校周围积极地找房子，和那些精明的房东们周旋、讨价还价。所幸天不绝人之路，南洋理工大学的老师考虑到我这样的特殊情况，也得益于有一些人在期中选择了退宿，我顺利地在学校内分到了一间房子，靠山、临湖，环境优美，我还曾在门口的小道上看到了松鼠和穿山甲，路旁的树上偶尔会有猴子荡来荡去（毕竟南洋理工大学背靠新加坡最大的自然保护区，被誉为全世界“十大最美的校园”之一）。一边打着字，感觉四个月的交流学习的旅程又在眼前好像走马灯一样的放过，而想起自己八个月前站在樟宜机场的入关通道前，就仿佛还是昨天一样，在这短短的四个月中，我领略到一些别样的异域风情，感受到一种自由的学习氛围，交到了一群气味相投的朋友（有南洋理工大学的课友、有交流交流的复旦的同学，还有面对退房事件一起集思广益的来自日韩和西欧的“患难之交”们），这些都将成为我**21**岁这一年最美好的记忆。而新加坡，我期待着与你的下一次相遇。