2017秋季新加坡国立大学交流

2018-04-12 08:50:30

新加坡国立大学交流小结

从狮城回国已3个多月,回想起在新加坡的生活,依旧历历在目,恍如昨日——那干净的街道,美丽的校园,明媚的阳光,热情的老师同学,无不让我想念,让我留恋。这是我的第一次出国经历,它让我的眼界更加开阔,阅历更加丰富,也给我的人生留下了浓墨重彩的一笔。真心庆幸一年前抓住了这个校际交流的机会,让自己看到了这么多美丽的风景。

1. 生活 新加坡国立大学位于Kent Ridge, 靠着新加坡的南海岸,没有围墙。校区里通有公交车和校车,对学生来说很方便。不过坡国公交并不报站,坐过站简直家常便饭。地铁也是常见的交通方式,在校园里就有几个地铁站,地铁内从不拥挤,不像上海地铁那样可怕。校园内自行车很少,因为岛上地势并不平坦,骑车会比较费力。我们的寝室楼就是建在一个山坡上,五幢楼构成了RVRC宿舍区。楼内打印室,洗衣房,厨房,娱乐室应有尽有,马路对面还有运动场和游泳池,简直是五星级酒店体验(唯一美中不足的是寝室里没有空调)。



每天的衣着永远的短袖短裤,然而图书馆和教室的空调温度开的都很低,大概只有20度左右,去上课自习一定记得带外套。校园里食堂很多,中餐,西餐和印度菜三足鼎立,味道都非常可口,而且便宜实惠。至于出门在外,无论是东亚的日韩菜、港台饭,还是东南亚特色的娘惹菜,泰国菜都值得一试。让我印象最深的是在牛车水吃到的最具新加坡特色的肉骨茶,刚吃到第一口时就差点流出了感动的眼泪。吃货们在这都过得很幸福。 初到狮城时,我的口语和听力可以说是一塌糊涂,和隔壁德国小哥交流,每次都是连比划带说才能清楚地表达意思。还有一回去麦当劳点餐,服务员问了我3遍汉堡要不要辣我都没听懂,最后还是让他用蹩脚的中文我才明白,真是尴尬到不行。经历了这一个学期的锻炼,感觉自己的英语是有所进步的(虽然也耳濡目染地带上了点新式口音),当最后一周快要离开时又碰到那个德国人聊天,他微笑地告诉我:Your English is much better than before. 新加坡是一个多民族国家,在校园内能见到各种各样的人。虽种族不同,但人与人之间,无论是说Singlish的华人后代、戴头巾的穆斯林大妈、还是来自北欧的高壮白人小哥,都相处非常友善,不同种族的人们在一起生活、工作、娱乐、互相融合,互相影响。各民族间互通有无,文化交融,共识互惠,我想这也正是虽然新加坡仅有方寸之地,却如此经济发达且现代化的重要原因。 新加坡人热情而乐于助人。初到新加坡时接我们去学校的出租车司机是个白头发爷爷,得知我们是刚从中国来的留学生,就给了我们他的电话,告诉说以后若有困难只要打这个号码,他定会尽己所能提供帮助。还有次我电脑硬盘出了问题,带着忐忑的心情去computer center寻求帮助,前台的黑人小姐姐就耐心地帮我做硬盘检查,排除故障原因(虽然这并不是她的工作),让人感到无比温暖。



2. 学习 这次交流的主要任务就是学习,这学期我总共选了4门课,每周16个课时,比起在复旦时的学习压力真的是小太多。让我印象最深刻,也是我收获最大的一门课是一个意大利教授讲授的量子力学2。此君可不是一般人,不但有极高的理论水平和学术产出(光是17年就发了11篇paper),还有很高的语言天赋:精通5门语言(意法英西德),以及半生不熟的中文。刚开始一个多月,他那浓浓的意式口音常常让我听的一头雾水,只好上课录音后再在课下重复听,到后来才渐渐习惯。这门课容量大,难度也深,但教授总能用精巧的讲解让我们领会问题的本质,带我们深入领略量子世界的奥秘。他自己编写的教材和习题也是深入浅出,让学生能举一反三,透彻理解。 其实在此之前我并没有量子物理的基础,奈何新国大次学期不开量力1,我们只能选量力2转成复旦的量子力学课。这也激发出我的自学潜力,在两个月内自学了Griffiths 和 Sakurai的著作,从最开始的一个晚上只能读10页,到后来的一个小时读大概10页,我的文献阅读水平也得到了提高,这也是我此次交流获益之一。 现代光学的老师是一位复旦毕业的老教授,也是非常认真负责,每次小测验后的tutorial都会对学生们的失分点做详尽的讲解。电动力学和核物理的老师都是年轻的新加坡教授,他们平易近人,风趣幽默的风格能充分调动学生的积极性。国内的某些水课,老师讲的沉闷,学生们玩着手机,有一搭没一搭地听。而新国大的课堂氛围总是活跃而认

真的,老师与学生大量的互动交流也碰撞出许多思想的火花。 国大学生的水平可能没有复旦的高,但他们课上的态度确实值得我们学习。新国大负责、善于引导启发的教学和开放自由的氛围,让我真正打开了思想的大门,这些严谨而不死板的治学态度对于我如今在复旦的学习有太多的帮助。 然而不可能事事完美,我这次交流的一大遗憾就是没有加入这些高水平老师的实验室中,亲身体验国外的科研实践。在这里也给去坡交流的学弟妹们提个建议,要积极主动地找老师去交流,他们对学生都很热情,这样若是以后要留学深造,要推荐信也比较方便。不要等着机会去找你,要主动去利用身边的资源。

3. 旅行 全世界只有两个城市中还保存着原始雨林,其中一个就在被誉为"花园城市"的新加坡,构成一个巨大的城市"绿肺",保护着城市的生态。考试周前,我们一行人来到了一个叫麦里芝水库的公园,这里环境优美,许多户外运动爱好者会在这里运动,比如晨跑和皮划艇。我们一路横穿雨林,这里树干笔直高耸入云,幸而叶子大如荷叶般,大大小小交叉其中,挡住赤道毒辣辣阳光。偶尔从湖面吹来的凉风,立马让人精神抖擞。公园内原始雨林中生活着品种繁多的植物和动物群落,你会看到小猴子在树枝头穿梭,也会看到一只凤头绿蜥蜴在树干栖息,还会聆听到鸟儿清脆的叫声。让我印象最深的是Treetop walk,它是高高挂起的一段吊桥,穿过树林之间,走在上面可以瞭望远方的湖面,会有"身登青云梯,半壁见海日"的心旷神怡。在这里,人和自然和谐相生,生活在都市里的人,很容易就能亲近到大自然,呼吸到清洁纯净的空气。



我们几个同学还抽空到吉隆坡玩了一圈。KLCC双子星塔是必去的,不论是白天还是夜晚,近看还是远看,它都这么精致,那么让人震撼。到了晚上,从顶层俯瞰吉隆坡的夜景,真的是漂亮。我们还去了独立广场和国家清真寺等景点,是那条路上有一片很美的建筑,可以拍拍照看看不同的风景。在吉隆坡我还吃到了向往已久的海鲜大餐,碗口大的蛋黄海蟹让人垂涎欲滴,赞不绝口。

130天的夏天结束了,这个国家,这个城市,这个校园,承载着我太多美好的回忆。回到上海依旧会想念狮城的生活,想念那和蔼的教授,想念那可口的饭菜,想念那热情的同学和工作人员,以及那清新的空气和美丽的环境。在这样一片广阔的天地,我结识了更多优秀的朋友,拓宽了看问题的视野,更深刻地认识了自己,了解了这个世界。我永远忘不了这段交流的经历,忘不了它带给我的每一份收获与感动。感谢新加坡国立大学,感谢新加坡,回到复旦,我会重新起航,带着同样的热情和努力向着梦想前进。