

# 2017年春季新西兰奥塔哥大学交流小结

2017-09-21 13:40:53

奥塔哥大学坐落于新西兰南岛第二大城市达尼丁，然而考虑到新西兰总人口数只有400多万，达尼丁更像一个远离各大陆喧嚣的小城镇。我于2017年2月到6月在奥塔哥大学交换了一个学期，在此对这四个月的生活做一个简单总结。

一. 行前准备与达尼丁初印象  
选择奥塔哥对我来说有些意外又在预料之中。我于大三暑假去往澳大利亚墨尔本参加了一个为期两个月的research internship program。这两个月正处在我大学阶段很重要的一个十字路口，在此之前一心想去美国追求“American dream”，在此之后对南半球远离喧嚣的安静生活羡慕不已。彼时我需要更长的时间完成实验课题，准备申请以及更加认真的思考未来的申请方向，因此果断选择了一个大四下学期的交流项目，再去一次南半球体验一下学习生活，而我明白代价是延毕一年。校内申请以及报批，面向对方学校的申请以及签证申请都算顺利，唯一需要注意的一点是新西兰学生签证申请需要往返机票，即你按时离开新西兰的凭证。达尼丁气候和上海很相似，冬天很少下雪，夏天比上海凉爽很多，因为位于岛上以及沿海，一年四季风都很大。乘坐新西兰航空公司飞机，在奥克兰转机后抵达达尼丁。飞机降落前在达尼丁机场上空盘旋许久，让我得以欣赏下方绵延的山，成片成片的牧场以及散落的羊群。下飞机呼吸到的第一口空气，不是海边的海腥味儿，不是城市的汽油味儿，而是混合着青草和羊粪的味道，好的，这很新西兰。

二. 课程选择与校园生活  
澳新的学制都为英制，即大部分专业本科只有三年，三年结束后，若想继续升学读PhD需要先完成一个为期一年的Honors学位，或者两年的Master学位。在他们的课程设置里，Honors一年主要以实验为主，这样进入PhD以后，不会再继续上课，而是直接进入实验室做实验。PhD时长也较美国短一些，只要三年半到四年。我在奥塔哥大学选了三门课，法语、统计还有一门专业课蛋白质化学。不同于国内，拿统计课来说，每周五天有四天要上课，每天只上50分钟课，但是基本每次课都会布置一点小任务给你，所以每天时间都很零碎。统计课算是全校基础课，大概有几百人选，所以每节课都有录像，如果上课听不懂的内容可以回家以后翻录相再看，另外还有习题课以及老师的office hour可以直接去请教老师。法语课是法国人来讲的，与国内语言课不同，他们更偏重于运用和日常。虽然是初级班，但是进度超快，一学期的时间过去期末考试竟然就要求写150字作文了。大概对新事物总是充满激情和热血，法语课上来自世界各地的人聚集在一起，大家发色不同肤色不同，却整足的说着一门语言，我连做presentation也完全不怯场了，真的完全是新的体验！最后一门专业课Advanced Protein Biochemistry是和Biochemistry专业的三年级学生一起上的。同国内一样，课程分为实验课部分和理论课部分。然而完全不同的是，实验课大家用5周时间完成一个大课题，每周有几份小作业需要我们对实验结果进行分析，最后实验全部结束，要完成一篇“published paper”级别的实验报告，图要自己做并且一点点修过，实验结果要和同组同学一起讨论，有时候还需要将全班同学的结果进行整合，文字语言要细细斟酌，排版以及内容的取舍要考虑清楚后决定，参考文献要读几十篇，等等等等。然而，不得不说，我这篇文章真的写的超开心。一点一点的阐述自己的实验思路，并把能够证明实验猜想的验证结果一点一点摆上去，把一个故事完整的讲清楚，真的太令人激动了。这门课的理论课部分也十分值得借鉴思考。对我来说，在复旦上专业课，总有一本课本或者教材，老师会在课堂上向我们介绍一些这个领域大家都承认的一些“公理”之类的基础事实。而这门课给了我完全不同的体验。我们的确有推荐书目阅读，但是课堂上从来不会有什么课本，老师会和我们讲解一些近年特定领域内的研究成果，以paper为媒介，而要真正搞懂这些paper，我们可能需要在阅读的过程中回头查阅一些教科书上的内容。总结来说，国内是课堂上学习教科书，课下凭自己兴趣阅读最新paper上的研究成果；国外是课堂上由老师带领大家一起讲paper，课下需要自己补一些教科书上的基本知识。这两种教学方式各有特色优劣，都值得思索尝试。

三. 宿舍生活与旅游出行  
如果要我来说，这四个月对你影响最大的是什么？我想我可能不会选择学习生活，而是宿舍生活。奥塔哥大学为基本所有的国际交流学生提供了学校宿舍，大致是散落在学校周围的一些独立的别墅。一般一个小别墅住6个人，每个人会有单独的卧室，大家共用厨房客厅卫生间等，有一个新西兰当地人(Kiwi host)和5个国际学生。在分配宿舍之前，我们做了一份长长的调查问卷，问题包括你的作息、平时爱好、对party的接受程度、是否喜欢喝酒、是否愿意和室友一起做饭等等。我的室友组成如下：Kiwi host 英国人8岁移民新西兰，现在是新西兰PR，三个100%美国人，一个美国ABC（爸妈从广东移民美国）出生在加州，还有一个我。感谢这种flat制度，基本每周大家都会组织一次flat dinner，室友们轮流做饭招待大家，我慢慢学会了怎么回答“How’s your day”，自如的和大家讨论“ups and downs”。ABC在家和爸妈用粤语，普通话说的很磕巴，但是她对中国很感兴趣，所以常常拉着我讨论各种文化时事问题，加上她选了一门“Global China”，每次上完课我们都会聊起课堂内容，交换彼此或者往大了说中美对于一些问题的看法。通过她，我开始了解一些移民二代对于自己身份认同感的困惑：美国人认为他们是中国人而中国人认为他们是美国人。

学期中的复活节假期会放大概一周多假，可以跟朋友约起来一场南岛环游。加我实验结束后周五没课，小周末三天从达尼丁出发可以去周边皇后镇或者蒂阿瑙等玩一圈。新西兰并不大，但全是精华，就连公路周边都全是美景，旅途路上常常碰到很多前来蜜月的中国夫妻，他们都表示很享受。非常感谢学校提供给我这次交流的机会，让我受益匪浅，度过了绝对超值的4个月。在此也向看到这篇文章的同学们真诚安利新西兰，你绝对会爱上这里。

