

2018年秋季美国加州大学戴维斯分校交流小结

2020-01-03 14:14:29

穿过了暴风雨，你就不再是原来那个人

序言 118天的异国生活就这样过去，16小时的时差在归国第一天早已倒好，可对骄阳似火之地的思念才刚刚开始发芽。想念沉浸在学业中的满足，旅途撒欢儿的畅快，感恩节一起煮大餐的温馨。最想念的，还是那个如海绵被扔进汪洋大海般适应新环境的自己。曾经看过更广阔的天地，就再也抑制不住闯荡世界的念头。1. 客从何处来 踏入复旦校门伊始便把出国交流视为本科目标之一，被拷问“为什么想要出国交流”时才开始深挖过去的蛛丝马迹。一方面是家庭的督促，父母同事的子女都陆续在高中、本科、研究生阶段出国，同侪压力化作父母的期望；一方面则是自己内心对更广阔世界的追求，想要跳出一个又一个习以为常的文化圈子，在陌生的环境里发掘自己的潜能。正因一直向往着公派出国，托福这一英语成绩早在大一下学期便准备妥当，加之学校看重培养国际化人才，交流机会充足，我得以在大三上学期踏上前往太平洋彼岸的加州，进行为期约四个月的交流学习。加州大学有近十个分校，根据UCEAP项目的要求，我提交了意向的三个校区，最终分到UCDavis分校，在农业与环境学院修读，该学院是UCDavis的强项。UCDavis坐落在加州首府萨克拉门托附近的戴维斯小镇。意料中的加州骄阳，一尘不染的夜空，适宜骑行的校园，陪伴了我多个日夜。



Figure 1 UC Davis一隅

2. 三驾马车 UC Davis的课程有低阶和高阶之分，我修读了大气科学概论、遥感、环境法三门课程，其中一门低阶，两门高阶。三门皆出自兴趣，尽管无法一一转回学分，但足以让交流的日子变得忙碌而满足。大气科学的课程每周三次授课，一次讨论课，教授和助教各自设置Office Hour。这门课的点睛之处是教授活泼的上课方式和注重讨论的解题方法。没有一次课堂是无人提问的，没有一次作业不是经过层层讨论的。讨论课上笑声与争论声并重，Office Hour里闲谈和课业问题并存。充满活力的课堂一方面得益于二十来人的小班教学，另一方面则得益于美国校园热衷讨论的氛围。遥感课程每周两次授课两次上机实验课。遥感课程里的上机实验在我眼里是课程的精华，每次授课后的实验课基本都能用上课件里提到的知识点，学以致用。课程设置让我得以学习了ENVI软件的基本使用方法，完成共13次遥感数据处理的课程作业。同时，利用课程提供的机会，学习了如何操控无人机以获取小范围图像，锻炼了自己的动手能力。此外，UC Davis环境系楼里的计算机室一直对系里学生开放，便于完成课程作业，避免在自己个人电脑上运行ENVI、ArcGis等较大软件。

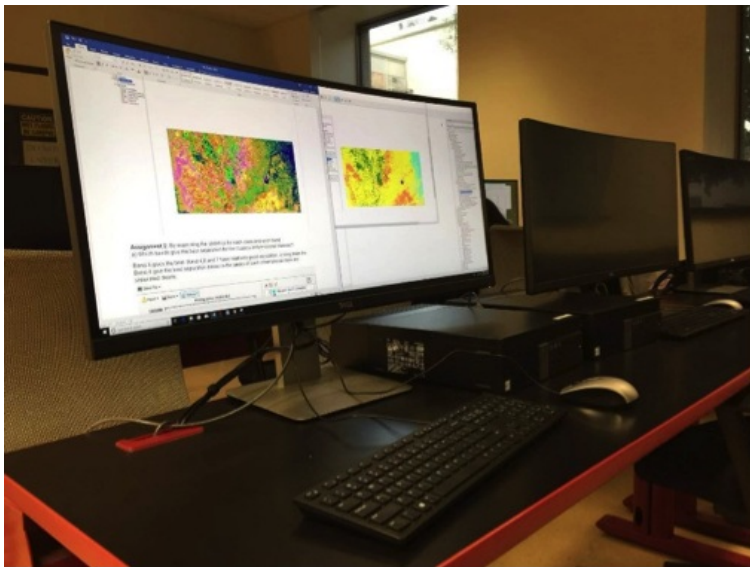


Figure 2 上机实验



Figure 3 无人机飞行实验

环境法课程则是每周两次授课一次讨论课。在此课程中，我学习了英美普通法的基本体系、多个与环境相关的联邦法案，分析了多个加州环境污染案例；并独立完成10页研究文章，分析了美国跨国水污染的法律争议，这10页法学论文荣膺此课的最难任务。尽管国内的专业英语也有写全英文文的要求，但是本地学生从中学开始就学习如何写research paper，写作能力毫无疑问更胜一筹。环境法课程的特色还在于，授课老师是加州自然资源部的环境立法律师，课堂中现实案例顺手拈来，极具说服力。本学期的大部分精力都放在课程的学习上，所幸功夫不负有心人，最终的成绩也令人满意（A+, A, A）

Term	Course	Units	Grade	GE
2018-19	ATM 080 - 18k Atmospheric Science	4.00	A+	
2018-19	ESM 185 - Aerial Photo Interpretation	4.00	A	
2018-19	ESP 181 - Environmental Law	4.00	A	

Figure 4 交流成绩

3. 此心安处是吾乡 由于UCDavis宿舍紧张，我和同行5位同学只能在学校附近租房子，不过也“因祸得福”从而练就烧菜的本领。从一开始的手忙脚乱到学期末的游刃有余，烹饪出来的家常菜早已成为慰藉自己中国胃的一大帮手。在紧张的学业之余，在每周农夫市集买菜和日常烹饪也晋升为另类的减压方式。租房子也是交流期间的一大考验，转租时与中介的来回谈判，在各大社交网络发布租房信息，与租户们的多次协调都让我们感受到离开宿舍独自租房的不容易，也刷新了自己对社会的原有认知。



Figure 5 戴维斯小镇农夫市集



Figure 6 平安夜家常菜

4. 倾盖如故 孤独是留学生的常态，所幸在这一学期里，有不同的友谊陪伴着我适应环境。和五位室友的合作与陪伴是基石。因为有朋友同行，踏出国门之时、畅游美洲大地之时、和租房中介斗智斗勇之时，才不会过分担忧，不会因孤立无援而惊慌失措。和当地学生的友谊是必要的，一次又一次课前课后闲聊生活八卦，讨论作业问题，都让我和当地学生的关系逐渐加深，尽管语言沟通上仍有一定代沟，但如常地和当地学生交往能让自己异乡人的身份淡化了不少，受到认可的感觉增添不少。我曾和当地学生一起参加麦田迷宫等当地特色活动、一起约图书馆自习、一起在咖啡厅讨论诸如政治种族等话题。和当地留学生的友谊是珍贵的，尽管与当地学生能正常沟通，但中文作为母语还是无法替代的存在，和留学生朋友一起买菜、喝早茶、约自习，以及必要时候的互相帮忙，都让心里温暖的感觉有所增益。出国前曾被美国朋友提醒，到了异国千万不要和华人抱团，要跳出舒适圈尽力融入当地社会。在UCDavis生活一段时间之后，我认为和华人抱团其实有必要之处，特别是初来乍到之时，实在需要同声同气的朋友多加帮助。当然不可否认，过分抱团会加深美国社会对华人群体的不了解，更不利于改变当地人对中国的固有偏见。因此对个人而言，需要平衡和华人留学生还有当地学生的交往，能互相帮忙的同时也能较好融入当地社群。

在美国的四个月还有数不胜数的有趣细节和惊险故事，一次次的挑战背后是对自己适应能力的自信，敢于跳出舒适圈勇气。很感激在本科阶段能得到这样一次刷新自己价值观的机会，和UCDavis的留学生和授课老师交流过后，更加坚定了出国读研的想法。前程远，希望能再有踏出国门继续历练的机会。