

19秋加州大学伯克利分校交流小结

2020-11-03 16:02:12

如今美国疫情肆虐，使得2020春季起所有的交流项目都被取消，这么说19年秋我的交流之旅还有些“赶巧”的感觉在。纵然当前国际形势错综复杂、暗流涌动，美国的任何学术交流已经不太能脱离政治意味而单独存在，但我当时的交流给我的印象却唯有“单一”、“纯粹”与“宁静”。伯克利是加州湾区东北部的一个很小的城镇，生活用品当然是一应俱全，但没有多少高楼大厦、繁华景象。可它却拥有一座占整个小镇很大面积占比的世界级学府UC Berkeley，这使得整个大学就脱离了喧嚣尘世，更适合人们追求学术上的更高造诣。伯克利作为一所百年老校，校区建筑错落有致，有着一一种古朴厚重的色泽，使人走在校园里非常惬意舒适，比如青蓝色的萨瑟大门、眺望伯克利全景的钟楼、宫殿般的主图书馆等等，都让人想驻足多看几眼。除了历史底蕴外，伯克利也是一所充满热情活力的学校。所有的UC学校有一个叫“Cal”的文化标志，不仅在各种衣服、各种新建建筑上存在，也属于所有学子共同认同的一个文化记号，而球赛、迎新仪式等许多活动也都有Cal的标志存在。这里的学生都为自己是Cal人、是Golden Bear(伯克利学生这么自称)而自豪。当加州的阳光洒落在校园里和熙熙攘攘的人群上时，整个学校洋溢着无比的青春活力。我每天都要从租住的房子出发走上20多分钟才能到学校，所以每天为了节省时间，都是除早上出门和放学回家其余时间都待在学校里，而待在学校里的大部分时间在教室上课和图书馆自习中度过。伯克利是一个学术氛围比较浓的地方，这里的图书馆经常是爆满的，学术花在玩乐Party上的时间相对少一些。相比其他交换的学生而言，我的交流更像是一场“学术朝圣”之旅：5门数学、CS类专业课几乎占用了我全部的可支配时间，而我也心无旁骛地把大部分精力花在了课程上面。在这里，我没有像在复旦那样参加了许多学生文体活动，结交许多有共同兴趣爱好的朋友，而是醉心于知识，享受最纯粹的汲取知识的快乐。我选的5门课课程难度都不算低，PhD课程度的概率论、接近30次作业、Project的数据结构、前所未有的因果推断，都让我在挑战自身极限中“痛并快乐着”。伯克利的教育资源也十分深厚。在这里上课不仅是课上听讲与课后学习，也有丰富的教育资源来辅助你来理解知识。每门课都会用一个叫Piazza的课程讨论平台，供学生随时提问并派专人解答问题。CS类的数据结构课程为了帮助学生解决代码时的疑问，甚至有40多名学生助教！这是我国学校目前还很难大范围实现的。此外，这里的教授不仅学术水平优秀，也十分重视教育。我上课有任何问题提问，他们都会专门找时间单独辅导，并且提供更多拓展知识。如果有任何创新性的想法，它们也会耐心聆听后加以评价。其中一位老师甚至成为了我暑期科研的老师，为我日后攻读硕博打下了良好的科研基础。我想，我国近年来大学的学术水平与国际声誉不断提高，在国家的领导下对那些西方老牌的大学奋起直追，其进步与成果让人激动。但为了全方面打造中国的世界名校我们仍有不小的差距与很长的路要走。我们要正视与一流名校的差距，支持学术与教学建设，使我们的学校越来越好。而我也希望能在多年后攻读博士结束后，利用自己掌握的知识为大学的学科建设贡献自己的力量。在伯克利分校，我度过了最纯粹学习的一学期，也获得了良好的成绩——两个A+，两个A，一个A-。这样纯粹的经历与快乐也许之后的人生中也很难见到了吧。所谓“心有所信，方能行远”，这段交流经历不仅是我个人人生中最宝贵的一份经历，也让我坚定了自己求学的决心，要将自身所学服务社会、为生民立命。