

2017年秋美国加州大学伯克利分校交流小结

2018-04-17 10:49:36

伯克利交流小结

2017-2018年度，我前往美国加州大学伯克利分校进行了为期一学年的交流学习。自从秋季赴美，一些学妹学弟会向我询问这样一个问题：复旦和伯克利有什么区别？我想说，在伯克利生活的点点滴滴在让我感到耳目一新的时候，又是那么相似，朴实又历史悠久的校园，自由轻松的氛围，通识教育的理念……因此，我在此记录心得体会，分享有趣有益的见闻，分析中美大学教学上值得思考研究的差异，希望能对大家有帮助。

学业篇

1 通识教育

和复旦相似的是，伯克利崇尚学生的全面发展，并有着完善的通识教育系统。我非常认可这样超越功利性的培养模式，因为只有这样才能诞生“大学问家”。学生在合理的前提下选修其他专业的课程，无论是专业性的深入研究，还是兴趣爱好者的初步探索，伯克利的课程能满足学习的要求。伯克利的本科课程的编号从1-200，随着编号变大说明课的等级越高，专业性、难度越大，从数字体现出来，一目了然。此外，与复旦不同的是，伯克利的学生可以再大一、大二的时候充分探索各个学科的知识，有了一定的想法之后，在大三再决定自己的专业。

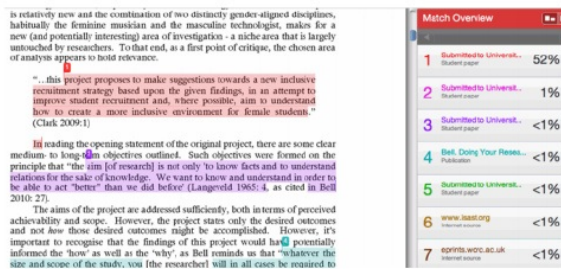
2. 法学院专业课

在伯克利将近一学年的课程中，我选修的大部分是本科生法学研究的专业课。这些课程让我感到和复旦的不同之处有以下：

首先，课程密度大。如何解释“密度”的含义呢，举个例子，复旦的商法课，每周上一次，一次大约3小时，伯克利的商法课，一周三次课，每次2小时，加上每周一次的讨论课，而且每节课后都会有作业。我认为这样的课程安排是非常合理的，因为这使得我几乎每天都在学习美国商法，这样高密度、快节奏的学习让我有可能在短时间内得到客观的提升，而非三天打鱼两天晒网。

第二，作业量大。比如我2018春季学期选修的一门课程（Wall Street to Main Street），主要讲美国华尔街的历史，金融法等知识，这门课具有伯克利人文社科课程最大的特点：巨大的阅读量。这门课的第一份作业是，在1天内阅读教材的1-55页，以及一篇10页的论文，观看一部电影。之后，作业的阅读量大慢慢加多。对于我而言，起初虽然庞大的阅读量让我感到有些吃力，常常看到半夜都看不完，但是正是这样让我在短时间内像海绵吸水一样补充了背景知识，为专业课的学习提供了强有力的帮助。

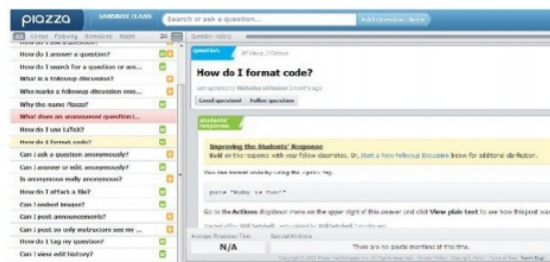
第三，严谨的治学态度。伯克利对于学生独立思考，独立完成作业，考试有着严格的原则与要求。作业提交系统关联着一个强大的抄袭检测软件，体现了对于 academic integrity 的重视。下图便是这个防学术剽窃系统（来源于google，版权属于原作者）：这个系统能检测出作业、论文中所有不是原创的句子，计算出百分比。然而国内大学虽强调学术正直，却缺少这样一些有力的工具。我认为这是值得我们学习的地方。



(▲ Turnitin 系统界面)

第四，热烈的课堂互动。在伯克利，课堂大部分时间处在讨论的状态，老师会时不时被学生的问题打断，然后解答问题，有时候一个问题会引发全班的热烈讨论甚至辩论。这样频繁的互动有利于让学生更全面地参与进来发表意见，我想这也是思想自由的加州一贯的“free speech”的精神之体现了。

讨论并没有因为下课而停止，伯克利的学生系统中有讨论的功能，这个功能复旦的平台也有，但是使用的频率并不高。此外理工科学生更多使用的piazza平台上（下图），每天都有学生自发的提问和解答。



(▲ Piazza平台上的学生提问与解答)

4. “Decal”

伯克利有Decal制度，所谓Decal制度，就是一个学生自己开设课程，自己教学的平台。按官方的说法，DeCal的全称Democratic Education at Cal（加大伯克利民主式教育项目），其“旨在给加大伯克利本科生以更平等的学术机会，使得学生可以接触到或传播出自己感兴趣的而学校认为不适合或无法开设的课程。”而且，decal是一门正式的课，占0.5-2学分不等。Decal课程往往主题新奇，是大部分学生感兴趣的热点，比如“神奇的哈利·波特魔法世界”一门课，以及一些实用的技能培训，比如广东话，甚至自行车修理；此外还有一些科研小组，每周都有field study，十分专业。我觉得这个制度也是值得国内大学学习的地方，有利于学生之间互动、知识的流动，也有利于大学教育和学生想要的知识之前有更紧密的衔接。



(▲伯克利Neurozoology Decal 小组在进行野外考察，图片来自于Decal官方网站)

5. 图书馆

伯克利让我非常向往的地方之一就是她的众多图书馆了。伯克利有很多按照以为同学所说，“比如Doe Library古典优雅，适合阅读，MainStacks藏书众多，适合做研究，更可以集中注意力，Moffitt Library则是现代化的图书馆，适合小组讨论。此外还有大大小小的各专业图书馆，为专业研究或业余爱好提供丰富的资源。每个图书馆风格迥异，学生不管出于什么目的，都能找到合适的学习地点。



课外篇

1. 社团活动

伯克利校风轻松自由，有着各种文化的交融与碰撞，社团活动丰富多彩。各种体育竞技类的社团非常专业，常常参加全国性的比赛。



2. 校园竞选

伯克利的学生会有着特别的校园竞选制度，是美国竞选文化的影响，也是校园文化碰撞的结果：不同的学生代表不同的利益群体，比如转学生，亚洲学生，少数族裔学生都有自己的学生代表，来竞选议员。