**美国加利福尼亚大学伯克利分校和中国同济大学交通运输工程学院的联合培养本科硕士（3+1+1）项目招生介绍**

项目介绍

美国加利福尼亚大学伯克利分校土木与环境工程系和同济大学交通运输工程学院的联合培养本科硕士（3+1+1）项目由加州伯克利大学伯克利分校和同济大学共同设立。参与的学生在同济进行三年的本科学习，而后前往伯克利进行一年的本科学习（同时学习专业课程和语言课程）。完成四年本科学习后，学生可申请继续在伯克利深造一年攻读硕士学位。在成功修完伯克利分校土木环境工程的理学硕士课程后，学生将同时获得同济大学授予的本科学位和伯克利分校土木与环境工程系授予的硕士学位。

* 1. 简介

1.1.1 本联合培养项目由伯克利和同济共同设立，参与的学生将先在同济进行三年的本科学习，而后前往伯克利进行一年的本科学习（同时学习专业课程和语言课程）。完成四年本科学习后，学生可申请继续在伯克利深造一年攻读硕士学位。在成功修完伯克利分校土木环境工程的理学硕士课程后，学生将同时获得同济大学授予的本科学位和伯克利分校土木与环境工程系授予的硕士学位。

1.1.2 双方分别设立各自的学位要求。参与本项目的学生必须满足双方的学位要求才能顺利毕业。

1.1.3 双方分别设立各自的最低招生要求，申请审核标准以及其他要求。双方会根据各自的要求和标准决定是否录取学生。

1.1.4 在前往伯克利进行本科学习前，同济学生必须修满5学分的伯克利暑期课程，其中至少3个学分是英语语言相关的课程。推荐的课程为CW9C（学术写作）和CW9V（科学和工程英语）。暑期课程的报名流程和费用参照暑期课程网站：<http://summerenglish.berkeley.edu>。作为参考，2014年暑期课程中3学分9课时的大学写作费用是1335美元，第二外语课程的费用却决于学分数和课时。

1.1.5学生在伯克利第一年所修得的本科课程的学分可被同济学士学位认可。同济大学交通运输工程学院学生须在4年内完成所有同济大学规定的必修课程和实习课程。同济学士学位学分认可符合同济相关政策和标准，由同济大学交通运输工程学院审核。

1.1.6 根据伯克利分校土木和环境工程系硕士课程规定，学生在伯克利分校土木和环境工程学院硕士课程中修得的学分仅可用于该学位。

1.1.7 每学年录取参加联合培养计划的学生至多为5名。实际录取人数视合格申请者人数、双方特定本科和硕士课程的可容纳人数以及一些需要单独讨论事项而定。

* 1. 录取与注册

1.2.1 同济会根据候选学生第一、二学年的学习情况，推荐合适的学生前往伯克利学习。

1.2.2 所有参加本项目的候选人必须满足以下要求：

1.2.2.1 学生在前往伯克利学习前，必须完成交通运输工程学士学位前三学年课程的学习。

1.2.2.2 在开始伯克利硕士学习前，学生必须向伯克利研究生院提交相关材料，包括美国研究生入学考试（GRE）向研究生院出示的官方成绩报告。

1.2.2.3 无论是参加同步学习课程还是硕士课程，学生必须满足伯克利硕士课程最低英语语言水平的要求。语言水平评判标准为学生申请前两年内获得的TOFEL和IELTS官方成绩报告。

1.2.3 学生在同济第三学年的第一学期可以提出申请参加本项目。若被录取，学生会在伯克利土木和环境工程系的同步学习课程中完成本科第四学年的学习。在完成伯克利第一学期的学习后，学生开始申请伯克利分校土木和环境工程系硕士学位攻读入取。想要参加伯克利硕士学位课程的学生必须先拿到同济的学士学位，且在伯克利表现良好 。其申请流程、录取要求和标准与其他申请者一致。

1.2.4 伯克利会向同济提供每位学生在伯克利前两个本科学期所通过的课程和成绩的报告。同济可根据相关政策和规章评估每位学生本科课程的学分情况。同济则应向伯克利提供所有参与本项目学生的学历信息（按时间排序）和相关记录，以便于伯克利对每位学生进行学术评估。完成在伯克利第一学年的学习后，没有取得同济本科学位或者没有被伯克利硕士课程录取的学生将不能继续在伯克利学习。

1.2.5 成功修完本项目内课程的学生可以继续申请伯克利分校或者同济大学的博士课程，其申请流程、录取要求和标准与其他申请者一致。

* 1. 伯克利学分要求

参加3+1+1项目的学生需要在秋季学期选修12学分的课程，在春季学期选修15学分的课程。这27学分的课程学费已包含于上文中提及的项目费用中。如果学生一年内选修的课程超过27学分，伯克利可以按照下面的标准向每名学生征收额外的学费：2014-1015学年，685美元/学分；2015-2016学年,720美元/学分。

学生可选课程可参见<http://bulletin.berkeley.edu/>，并由同济大学交通运输工程学院审核。

1.4服务和费用

1.4.1参与本项目的学生必须为同济的全日制本科生，每个学期须缴纳学校标准学费和其他费用。在伯克利以同步学习方式参加本科课程的第一年，学生必须支付全额学费和其他费用而在伯克利参加硕士课程的第二年，学生则须像其余国际留学生一样支付全额学费和其他费用。

具体费用会在录取一年以前确定，以2015-2016学年为例，时间节点为2015年6月1日，其费用基于州外学生的学费和同步学习项目的费用而定。以2014-2015学年为例，全年学费为38000美元的费用，在2014年6月1日前支付一半费用（19000美元），在2014年12月31日前支付另一半。

1.4.2本项目学生须自行承担下列费用：交通费用；食宿费用；书籍、服装以及其他个人花费；学生服务费用，包含适当的医疗保险费用。学校为所有全日制学生每一学期都准备了医疗保险；护照和签证费用；在伯克利学习期间所有的其他费用

1.4.3伯克利向所有3+1+1项目学生颁发签证所需的I-20资格证书。