



加州大学伯克利分校创新创业与科技学分交流项目

一、项目概况

SAF 和加州大学伯克利分校工程学院 Sutardja 创新及科技中心共同推出创新创业与科技学分交流项目。加州大学伯克利分校工程学院作为工程专业教学和科研的引领者，不断探索工程学科人才培养、产学研融合的新模式，并通过其下的 Sutardja 创新及科技中心、基于其开发的“伯克利创新方案”，为对工程技术创新创业感兴趣的学生提供以真实世界问题为导向、项目制学习为基础、由加州大学伯克利分校顶尖教授和行业大咖共同教授的创新型课程。该项目适合对工程、科技创新创业相关知识有兴趣的大三、大四等本科高年级学生及研究生参加。

二、大学介绍

1) 学校简介：

加州大学伯克利分校成立于 1868 年，是美国著名的公立研究型大学，也是世界级顶尖名校之一，位于加利福尼亚州拥有百年历史的小城—伯克利市。该校是加州公立大学系统 10 所分校中最古老的一所，也是美国大学协会（Association of American Universities）的创始会员之一。截至 2023 年春季，伯克利的教职员工中共有 14 位美国国家科学奖章得主、90 位美国国家工程院院士、144 位美国国家科学院院士、262 位美国文科科学院院士及 61 位诺贝尔奖得主（含校友）。该校与斯坦福、哈佛、麻省理工一起，被誉为“美国社会不朽的学术四脊梁”。该校与斯坦福、哈佛、麻省理工一起，被誉为“美国社会不朽的学术四脊梁”。

UC Berkeley 工程学院被誉为世界顶尖工程师的摇篮，与斯坦福大学工学院及麻省理工大学工学院一起位列全美前三。2024 年 U.S. News 全美最佳工程学院排名中，位列第三。工程学院下设生物工程系、土木工程与环境工程系、电子工程与计算机科学系、产业工程与运筹管理系、材料科学与工程系、机械工程系以及核工程系。创新及科技中心为加州大学伯克利分校工程学院下的子部门，专门引领和管理创新、科技融合主导的各类课程及项目。（更多详情请查阅该校网址：<https://www.berkeley.edu/>）

2) 综合排名：在 2025 年 U.S. News 世界大学排名中，位列第 6 名。

三、项目内容及优势：

1) 项目课程

- 选课范围：学生每学期修读 12 个学分，包含 8 个学分核心课程及 4 个学分自选课程。

核心必修课

- ‘A. Richard Newton Lecture Series (1学分)

- Challenge Lab (4学分)
- 核心选修课 (3学分, 选修一门课)
 - Future of Technology (3学分)
 - Technology Firm Leadership (3学分)
 - Product Management (3学分)
 - Deplastify the Planet (3学分)
 - Startup Acceleration (3学分)
 - Technology Entrepreneurship (3学分)

自由选修课 (4学分, 可在加州大学伯克利分校课程内选课)

注: 每学期课程可能会有所调整, 以学校公布为准。

2) 项目优势:

- 世界顶尖工程学院开发并提供、世界顶级学者及行业大咖教授、与加州大学伯克利分校精英学生同堂上课;
- 课程内容前沿并贴合实际, 涵盖将新型技术投入商业应用及建立创业公司所涉及的各种技术及商业相关知识;
- 项目制学习, 实际就前沿产业中遇到的实际问题和挑战进行研究和探索、提出解决方案, 从而全方位提高对于理论知识的掌握, 以及在科研及实践应用中所需的各种技能和能力;
- 多元化专业及文化背景的项目小组, 帮助学生掌握多元化环境下如何有效工作及领导团队。

3) 项目时间: 秋季学期: 8月 - 12月 | 春季学期: 1月 - 5月

4) 项目收获: 国际化交流经历与视野; 加州大学伯克利分校官方成绩单和学分; 与名校教授近距离交流获得推荐信机会和多元化人脉。

5) 社会文化活动: 丰富的校园活动, 伯克利拥有 1200 个学生俱乐部和各类组织。学生可以加入职业发展相关的小组, 也可以加入别具特色的社团, 还可以去四个最先进的活动中心锻炼, 或者尽情享受滑雪或冲浪等校外运动。

6) 住宿安排: SAF 统一为学生安排住宿, 入住校外学生公寓三人间或双人间, 内设床、桌子、柜子等家具, 共用起居室和浴室; 公寓楼内设有自习室、多媒体室、屋顶露台。

SAF



注：以上住宿图片仅供参考，请以实际安排为准。

7) **SAF 管理服务**：海外生活支持及应急保障服务；7/24 应急热线支持；安全的海外住宿安排和保障；SAF 专属定制版应急保险；个性化的咨询和指导；专业化学生签证指导；各项行前安排及指导。

四、申请要求

1、报名条件：

- 全日制在校本科生和研究生
- GPA要求：3.0/4.0
- 英语要求（满足其一即可）：TOEFL 90 / IELTS 7.0 / Duolingo 115
- 如果不满足以上条件，或者仅有CET，也可也尝试申请。
- 所有申请者都需要参加线上面谈，聊一聊学生本人的过往经历以及对于该项目的兴趣点所在。

2. 申请截止日期：

2025年09月20日（春季学期）

3. 申请步骤：

- 1) 请阅读 SAF 官网申请概览（点击[链接](#)）；
- 2) 请填写在线咨询表（点击[链接](#)），并联系 SAF 指导老师获得个性化、针对性指导；
- 3) 学生在SAF老师指导下准备并提交申请材料；
- 4) 学生完成国内高校所需流程（请咨询SAF指导老师）；
- 5) 获得录取后，进行学习或者根据SAF老师指导进行后续各种准备工作。

五、项目费用

项目费用表：[请点击查看](#)

项目费用说明：



- 1) 项目费用以项目费用表中信息为准。请查询项目表中 Entrepreneur & Tech 项目费用信息。SAF 一般在每年 3 月和 9 月公布最新项目费用表，在最新项目费用表更新之前，同学可参考现公布项目费用以做参考，项目费用每期依据海外大学及住宿情况会有变动。
- 2) SAF 项目费用包含：基础项目费用即海外大学学杂费（基于每学期 12 学分本科课程）和 SAF 管理服务费、住宿费（住宿费基于校外住宿三人间标准，不含餐；升级房型需补差价）、医疗及应急保险费用。
- 3) 学生需自行准备签证费用、每日餐食，个人零花费用及国际机票费用
- 4) 以上项目费用为参考项目费用，实际费用可能会有变动。

六、联系方式

SAF 上海办公室

丁老师



电话：021-34712175；021-34689662；13601838945

咨询电邮：info@safchina.org

官网：<https://www.safchina.cn/>

SAF 微信公众号：SAF 海外名校交流

