

佛罗里达大学冬季研究技能指导项目

项目简介

佛罗里达大学(University of Florida) 是位于美国佛罗里达州盖恩斯维尔(Gainesville)的一所公立研究型大学。佛罗里达大学是公立常春藤之一，在2018《美国新闻与世界报道》全美综合排名中排42位，位列全美公立大学第9位。

美国佛罗里达大学工程学院(Herbert Wertheim College of Engineering)预计在 2018 年 1 月 21 日至 2 月 11 日举办为期三周的冬季研究性技能培训(Research Skills)交流项目。研究能力是北美研究生院最为看重的能力之一，也是国际学生最为欠缺的能力之一。该项目旨在帮助国际学生掌握北美最为实用的研究技能、了解最通用的研究方法，培养最适合自己的学术思维。每位学员将在教授和在校博士生指导下，完成自己的研究报告。

优秀的学生将得到佛罗里达大学工程学院的硕士提前录取。此外，对于科研能力突出的学生，将有可能直接被博士项目录取。此项目适合对美国工科及数据管理感兴趣，或有明确意向申请美国研究生或博士生的学生。

适合专业

工程学院项目：适合所有工程类，理科类，数据管理及分析相关专业的大学生或研究生。

项目重点

1. 与美国教授一同进行为期三周的高效率科研
2. 在教授、在校博士生指导下，学生进行科研报告写作

3. 通过定制化课程掌握科研的核心内容、方法和技巧
4. 通过自选课程帮助学生感兴趣领域有更深刻的认识
5. 项目直接服务于学生未来研究生或博士生申请及学习
6. 全面体验美国顶尖公立大学的文化和生活
7. 获得项目颁发的结业证书及佛罗里达大学教授推荐信一封(推荐信强度依据学生表现而定)，推荐信有助于帮助学生申请美国研究生或博士生。
8. 学生的研究报告可能被教授采纳，同时有机会被美国顶尖学术会议录取

项目内容

- 科研

进入实验室参与研究；

参与每周和助教一对一的见面会，探讨实验进展、实验方法、阅读文献想法；

在组会上分享自己的想法及实验结果；

提交研究报告；

完成学术报告演讲。

- 课程

学院为学生定制了冬季24课时的专业课程。工程学院课程侧重于讲解工程基础及实用研究方法，此外，课程还强调数据科学，培养学生数据挖掘和分析技能。同时学

院还为学生安排了助教答疑习题课及教授答疑时间。学生可以任意旁听佛罗里达大学工程学院所有课程。

- 美国研究生申请
为中国学生定制，专业讲解美国研究生及博士生留学申请流程，文书设计，时间规划等。帮助学生打破信息障碍，提早准备留学申请。

项目更多细节请看官网：

<https://www.ece.ufl.edu/news/2018-deep-learning-workshop>

若在打开官网的过程中遇到问题，请先进入我校工程学院官网，即 www.ece.ufl.edu，之后在搜索栏搜索 2018 deep learning workshop

住宿及交通

学生住学校周边公交沿线附近指定三星级酒店，两人一间，包含早餐（午餐和晚餐学生可以选择工程学院楼下食堂，每餐消费大概在7-10刀，此费用为自费）。项目期间所有公交出行费用都有佛罗里达大学承担。

项目费用

\$ 4500（约为¥29,880），包含项目费, 报名费, 住宿费, Gainesville机场到酒店往返交通费, 医疗保险费; 费用不包含签证费, 机票及日常开支,

或

\$5900 (约为¥39, 176), 包含项目费, 报名费, 住宿费, 医疗保险费, 往返国际航班费(北京-奥兰多), 往返巴士费(奥兰多-盖恩斯维尔); 费用不包含签证费日常开支。

如何报名 请将以下材料用电子邮件的形式发给项目招生联系人屈芸溪 (yunxi.qu@ufl.edu)。邮件命名为“姓-名-冬令营项目申请”:项目报名表, 在校成绩单(绩点3.0以上), 英语水平认证。

报名截止日期: 2017年12月1日。在12月1日之后报名的学生, 依据具体情况予以考虑。