



美国威斯康星大学麦迪逊分校主办项目

UW Advance “大数据”主题暑期访学课程

寄宿知名大学，亲身感受原汁原味的美国学习生活。享誉世界的威斯康辛大学麦迪逊分校为来自世界各地的本科生开设为期三周的“大数据”主题访学课程。置身于麦迪逊这座温馨友好的城市，与广大学子齐聚一堂体验地道的美式教育，了解大数据分析的技术、学术前沿以及产业应用。

课程学习目标

- 1) 参加以大数据为主题的英文课程，提高英语口语及写作水平
- 2) 全方位体验海外高质量学习生活，了解美国大学文化
- 3) 加深理解大数据相关学科的研究热点以及发展趋势
- 4) 探讨前沿科技发展对人类社会带来的深远影响
- 5) 与学界和业界专家面对面交流，研讨大数据科学的理论与实践

项目日期

2019年7月20日至2018年8月10日（三周，7月20日抵美，8月10日回国）

项目费用

项目费用为3750美金

费用包含学杂费、双人间住宿（校宿设有厨房）、每日早餐、医疗保险、文化活动费、迎新午宴、结业午宴、项目活动交通费及芝加哥奥海尔国际机场往返专车接送（指定时间范围）。

费用不包含签证费、往返机票、午餐、晚餐及个人花费。

申请条件

- 1) 年龄：本科生，满十八岁。
- 2) 语言要求：雅思5.5水平。申请学生必须具备一定的英语基础以确保在全英文授课环境中得到最大收获。
- 3) 简短个人陈述(英文)

注：为保证课程质量，项目限招30人。

项目日程

第一周		
7月20日 星期六	抵达麦迪逊，入住学校双人间宿舍，调整休息。	
7月21日 星期日	上午	麦迪逊湖滨步道散步，欣赏 Lake Mendota
	下午	Allen Centennial Garden 花园音乐会
	晚间	项目老师讲解注意事项
7月22日 星期一	上午	英语分级考试、课程介绍 迎新午宴
	下午	办理威斯康辛大学麦迪逊分校学生证
	晚间	素质拓展课程：领袖才能和团队精神
7月23日 星期二	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	校园参观，访问知名院系。 参观 Babcock 校园冰淇淋工厂，吃威大-麦迪逊自产自销冰淇淋！
	晚间	电影之夜
7月24日 星期三	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	“大数据”专题讲座（研究热点）
	晚间	广场音乐会
7月25日 星期四	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	参观 Chazen 美术馆
	晚间	威大-麦迪逊在校生经验交流会
7月26日 星期五	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	“大数据”专题讲座（发展趋势）
	晚间	保龄球之夜
第二周		
7月27日 星期六	上午	参观麦迪逊农夫市集 参观州议会大厦
	下午	自由活动
	晚间	湖滨现场演唱会
7月28日 星期日	自由活动 可选：社区服务	
7月29日 星期一	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	工作坊-数据工程
	晚间	自由活动
7月30日	上午	“大数据”主题英文课程

星期二	下午	工作坊：数据科学应用
	晚间	体育活动
7月31日 星期三	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	工作坊- 数据工程
	晚间	生物技术实验室
8月1日 星期四	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	工作坊- 数据科学应用
	晚间	自由活动
8月2日 星期五	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	参观 EPIC Systems（医疗信息技术公司）
	晚间	自由活动
第三周		
8月3日 星期六	上午	游览州立公园- Devil's Lake
	下午	
	晚间	自由活动
8月4日 星期日	自由活动	
8月5日 星期一	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	工作坊- 生物医学领域的的数据科学
	晚间	与威斯康辛大学麦迪逊分校学生交流
8月6日 星期二	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	工作坊- 金融数据分析
	晚间	体育活动
8月7日 星期三	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	遗传学与数据科学研讨会
	晚间	自由活动
8月8日 星期四	上午	“大数据”主题英文课程
	下午	工作坊- 金融数据分析
	晚间	准备期终报告
8月9日 星期五	上午	学生期终报告 结业午餐，领取威大-麦迪逊颁发的项目结业证书
	下午	收拾行李
	晚间	
8月10日 星期六	启程回国	

*实际行程安排以最终出具为准

更多信息

住宿

学生将入住威斯康辛大学麦迪逊分校舒适以及现代化的双人间学生宿舍。房间均配有独立空调、小冰箱、无线网、床单、枕头、毛巾。宿舍配有厨房。

餐饮

项目包含学生早餐（校内食堂自助餐吃到饱），学生可以在学生证里充钱并在学生食堂食用午餐及晚餐，学生亦可以在学校宿舍里的厨房做饭。

校园资源

参加本项目的学生将获得威斯康辛大学麦迪逊分校的学生证。学生充分享有本校的教室资源、图书馆（但无外借权利）、机房、健身中心。学生还可以免费搭乘校园公交。

安全

麦迪逊位于美国中西部的核心地带，当地居民以热情友好而著称。在美国联邦调查局最近公布的评选中，麦迪逊被列为美国最安全城市第四名。麦迪逊市政府及本校致力维护城市治安。校警频繁巡逻学生宿舍及教学和行政大楼。

为保证学生安全，学校宿舍大门都配有电子锁，进出宿舍需扫学生证。

签证

非美国免签计划成员国的公民，行前必须获得 B-2 旅游签证以参加本项目。

报名完成后，威斯康辛大学麦迪逊分校继续教育学院将提供邀请函，请在办理美国签证时携带这封邀请函。

机票

本项目提供便捷的机场专车服务，由项目工作人员前往接送。但学生需要在本项目选定的时间范围抵达芝加哥奥黑尔国际机场或丹郡地区机场。因此，请务必在订机票以前咨询项目负责人以获取专车接送的信息。

零花钱

建议学生自备不少于 450 美金。

精彩文章

INTERNATIONAL STUDENTS CHASE BIG DREAMS AND BIG DATA CAREERS IN UW ADVANCE

Posted by Jessica Steinhoff | September 25 2018 |

<https://news.continuingstudies.wisc.edu/international-students-chase-big-dreams-and-big-data-careers-in-uw-advance/>

项目联系人

Monique Lu（吕瑞雪）

威斯康星大学麦迪逊分校非学分短期访学副主任

+1(608)262-6458

monique.lu@wisc.edu



项目照片

