

## 威斯康星大学-麦迪逊分校数学系本硕 3+1+1 项目简介

### 内容介绍

- ① 本科生前三年于原高校进行修读，基本完成原高校课程指标（未修够学分可商议转换学分）。
- ② 四年级时赴威斯康星大学-麦迪逊分校接受美式教育，完成威斯康星大学学分要求，在一年的培养期结束后返回原校获得原高校学士学位。
- ③ 第五年赴威斯康星大学-麦迪逊分校进一步修读硕士课程，完成学分要求后获得威斯康星大学-麦迪逊分校硕士学位。

### 项目优势

- ① 60%的项目毕业生成功申请到世界各名校的 PHD。  
20%的项目毕业生选择进修其他热门专业的硕士（如金融工程、精算数学等）。
- ② 开拓国际视野，培养世界眼光。在威斯康星大学-麦迪逊分校学习的日子里，不仅可以广结良师益友，还可以了解世界前沿学术咨询。本校实行小班教学制，每门课程均有极强的互动性与启发性，不仅如此，每名学生均配备一名学术指导员，关心学生学习动态、解决学生课程难题，带给学生沉浸式学习体验。
- ③ 学校配备极其完善的基础设施及舒适的学习环境。小到衣食住行、大到治安医疗，学生们均可接受到便捷的人性化服务；运动场馆、电子图书馆、亚洲超市等一应俱全，充分解决学生的课余生活需要；丰富的社团组织，带给学生们独特的文化体验，每一位同学都能开拓出自己的一片天地。

## 成功案例

### ① 包昱嘉 - 上海交通大学数学系:

在校期间目标明确、热情活跃，第一年便在本校教授的带领地开展有关于机器学习的学术科研项目，其论文现已在 Machine Learning for Health Care 上发表，本项目结束后成功申请到麻省理工学院计算机 PHD。

### ② 马原野 - 南开大学统计系:

在麦迪逊学习期间，不仅开拓了眼界，还明确了自己的研究方向，在与教授的交流探讨中逐渐发现自己对于概率与金融的兴趣，在自己的不懈努力与老师的细心帮扶下，最终申请到霍普金斯大学 applied math and statistics 的 PHD。

(更多经验分享欢迎通过文末联系方式问询。)

## 学院简介

### ① 2018 年美国大学数学系学术排行中，威斯康星大学-麦迪逊分校并列全美 16 名，教学水平领先。



#### Duke University

Durham, NC

#16 in Mathematics (tie)

#### University of Pennsylvania

Philadelphia, PA

#16 in Mathematics (tie)

#### University of Wisconsin--Madison

Madison, WI

#16 in Mathematics (tie)

### ② 数学系共配备有约 50 名指导教师（包括教授、副教授、助理教授），每名教师都尽职尽责，会一一解答每一位同学的问题。约有 130 名 PHD 学生在读，学习氛围浓郁、榜样力量强大。

### ③ 基础设施完善，图书馆馆藏图书完备，满足不同同学对不同领域的探索兴趣。入学后每天均有规模不一的座谈会、交流讲座等供同学们交流学习。

## 城市简介

- ① 麦迪逊市是美国威斯康星州的首府和戴恩县的县治，多年来一直被评为美国最有文化、最安全、有健康意识和商业精神以及最适宜于居住的城市之一，如今已建成为一座颇具魅力的花园式城市。
- ② 作为威斯康星州首府，州议会大厦傍校而建，城市治安力度极大，同学们的人身财产安全可以得到极大的保障。
- ③ 本市之东、北、西三面分别被门多塔湖（Lake Mendota）、莫诺纳湖（Lake Monona）以及威斯康星河（Wisconsin River）所环绕。湖光山色得天独厚，令人心旷神怡。
- ④ 作为美国中部城市，麦迪逊为温带气候，纬度较高，夏天天气凉爽宜人



## 项目花销

- ① 本项目不单独收费，学费缴纳、课程选择与正常威斯康星大学学生别无二致，第一年学费约 3.8 万美元，第二年约 2.7 万美元。
- ② 生活花费视个人情况而定，每月约 1000-2000 美元。
- ③ 允许参加本项目的同学申请校园内的工作，如有意愿参与校园工作可以一定程度地补贴日常开销。
- ④ 据目前汇率粗略估算，两年项目期间共需约 65 万元人民币。





威斯康星大学  
- 麦迪逊分校  
欢迎你的到  
来!

数学系官网网址: <http://www.math.wisc.edu/>

项目介绍网址: <https://visp.wisc.edu/thematic-math/>

(对本项目有任何疑问均可浏览上述网址或咨询本校项目负责老师、辅导员)

数学系主任联系方式:

e-mail: [thyang@math.wisc.edu](mailto:thyang@math.wisc.edu)

学生助理联系方式:

e-mail: [dsun54@wisc.edu](mailto:dsun54@wisc.edu)

QQ: 593455070

