

威斯康星大学-麦迪逊分校

数学系本硕 3+1+1 项目简介



VISP-MA Program
DEPARTMENT OF MATHEMATICS
UNIVERSITY OF WISCONSIN-MADISON





威斯康星大学-麦迪逊分校

威斯康辛大学麦迪逊分校久享盛名，名列世界大学前茅，被誉为校园环境最友善的学府之一。在 2020 年全美公立高校排名中，威斯康星大学-麦迪逊分校排名 13。

本校地处麦迪逊市心脏地带，毗邻威斯康辛州政府大楼。麦迪逊兼具中型城市的宁静，又有大都市的繁华。在联邦调查局最近公布的评选中，麦迪逊列为美国最安全城市第四名。你可以无忧无虑地穿梭于城中的大街小巷，漫步在风景迷人的湖滨大道。

数学系和国际访问学生项目教务人员全心全意为学生提供个人咨询、选课指导等服务；同时组织丰富多彩的课外活动，确保你在这里度过愉快充实的留学时光。在教授及教务工作人员热情诚恳的支持帮助下，你将在异国他乡感受到另一个温馨之家。

本硕 3+1+1 项目的参与者成功达到学业要求后，将获得威斯康辛大学麦迪逊分校授予的成绩单和毕业证书，并成为威斯康辛全球校友会的终身会员。



数学系

在 2018 年美国大学数学系学术排行中，威斯康星大学-麦迪逊分校数学系排名全美第 16 名，教学水平领先。

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。数学系现约有 130 名博士学生在读，学习氛围浓郁、榜样力量强大。

数学系教学设施先进，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。入学后每周均有规模不一的座谈会、交流讲座等供同学们交流学习。

项目介绍

本科前三年

- 本科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）

本科第四年

- 本科四年级时赴威斯康星大学-麦迪逊分校参加该项目，在威斯康星大学完成学分要求，结束一年的培养学习期后获得原高校学士学位。

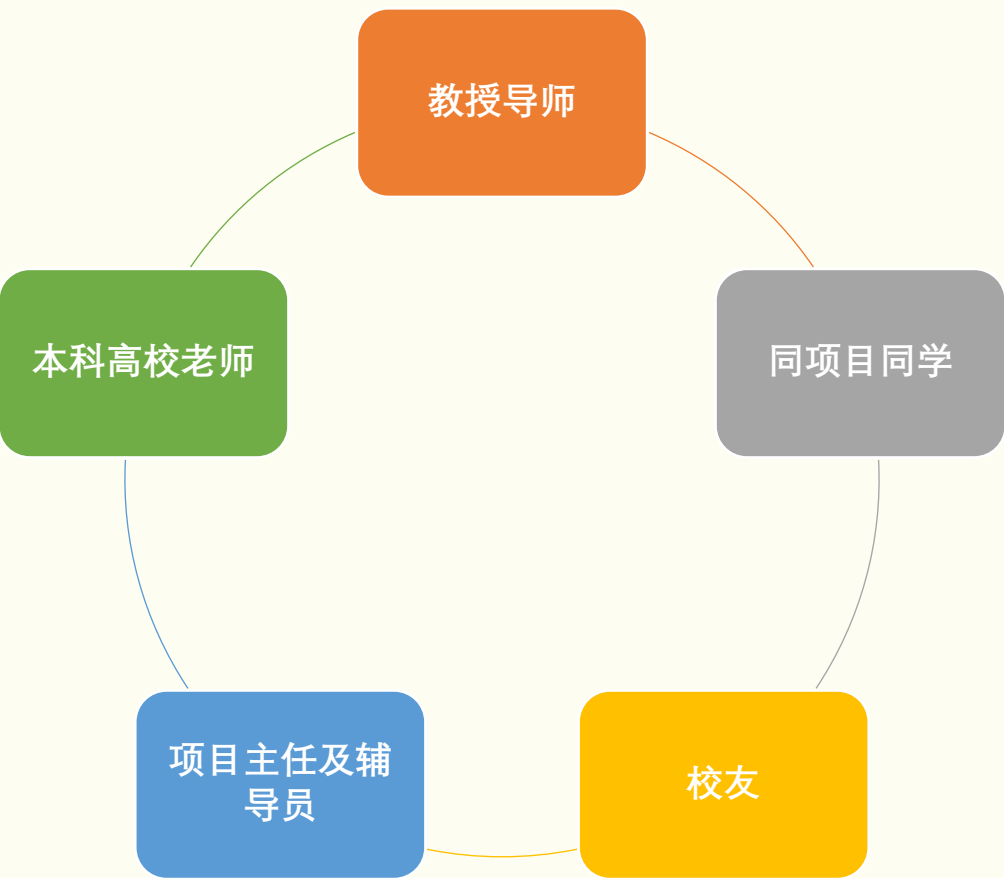
硕士第一年

- 硕士第一年在威斯康星大学-麦迪逊分校修读硕士课程，完成学分要求后获得威斯康星大学-麦迪逊分校硕士学位。

学生支持服务

在威斯康星大学-麦迪逊分校学习的日子里，学生们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教授导师，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。参加该项目的同学不仅可以提高学生能力，还会在麦迪逊这个国际化的城市开拓国际视野，培养世界眼光。

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；运动馆、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。



优势

60%的项目毕业生成功申请到世界各名校的博士项目。

20%的项目毕业生选择进修其他热门专业的硕士项目，如金融、精算数学。

20%的项目毕业生在中美两国热门行业就业。

成功案例

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专业博士项目。

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，在自己的不懈的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** 的博士项目。

花销

本项目不单独收费。缴给学校的费用与其他非本项目的国际学生一样。

学费: 第一年约 3.8 万美元，第二年约 2.7 万美元。

生活费: 视个人情况而定，每月约 1000-2000 美元。

参加本项目的同学可以申请校园工作，不但可以积累工作经验，也可以一定程度地补贴日常开销。

联系方式

项目主任：杨同海教授 thyang@math.wisc.edu

项目辅导员：崔欣 xin.cui-dowling@wisc.edu

UW-Madison 数学系微信号



数学系官网： <http://www.math.wisc.edu/>

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

项目要求 <https://www.math.wisc.edu/academics/3-1-1-education>