



澳門大學  
UNIVERSIDADE DE MACAU

# 赴澳门大学访学

## 项目简章

2025 寒假

# 目录

---

主办方简介 .....	3
项目背景 .....	3
课程主题 .....	4
课程概况 .....	4
参访交流 .....	5
人文体验 .....	6
项目收获 .....	7
报名须知 .....	7
项目示例 .....	8
学员分享 .....	9
附件：人工智能与大数据 .....	10

## 主办方简介

### 澳门大学 (University of Macau)

澳门大学，简称澳大 (UM)，于 1981 年成立，前身为私立东亚大学。经过近 40 年的发展，澳门大学在教学、研究和社群服务领域均取得卓越的贡献，并已发展成为澳门本地区最优秀的国际化、唯一一所综合性公立大学，亦是全面引入住宿式书院系统的大学，并且澳门大学还是“一带一路”国际科学组织联盟创始成员。

**2025 年 QS 世界排名：世界第 245；**

**六大学科领域：工程学、化学、药理学与毒理学、计算机科学、临床医学及社会科学总论进入基本科学指标数据库 (ESI) 前 1%。**



## 项目背景

### 项目亮点

为了让学生有机会体验澳门特别行政区的学习生活及社会文化氛围，全球一流大学澳门大学特举办本期访学项目。学员将在澳门大学进行多个模块的课堂学习，届时由澳门大学教授或业界专家讲授专题课程，课程将采用案例式全英文教学；在课余时间，项目还安排了澳大校园、知名企业和政府机构的参访活动，感受澳门的文化魅力，了解澳门作为一个特别行政区的独特历史和文化底蕴。

项目结束后，澳门大学主办部门将为每位学员颁发 [结业证书](#)、[项目推荐信](#)、[成绩单](#) 和 [学时证明](#)，结业比赛中获得优胜的小组成员还将额外获得 [优秀学员证明](#)。

### 项目历史

澳门地区项目自 2014 年启动以来，已连续举办 **11 年**，往期学员人数已达 **1786 人**，来自 **200 所大学**。包括绝大部分省市的双一流高校（含 985 及 211 高校）。

## 课程主题

课程主题	年份	时间	时长	项目费	详情
人工智能与大数据	2025	01.19 - 01.25 02.09 - 02.15	7天	8800元	<a href="#">附件</a>

## 课程概况

**授课语言** 英文授课

**项目概览** 项目涵盖澳门大学精选课程、名校交流、机构参访、结业比赛等内容，最大程度的让学员在短时间体验澳门大学的学术特色、品味澳门的城市魅力。

**申请对象** 在读本科生、研究生

**录取人数** 通常每班 40 人左右

**专业课程** “人工智能与大数据”主题由该领域的资深教授、高级讲师或者专业人士执教。澳门大学的师资均享有崇高的学术声誉，部分教师还担任澳大董事、部门主任及澳门公司总裁。

**结业比赛** **课题准备** 课程会安排和主题相关的项目研究和结业比赛。项目开始，主办学院会发布相关结业题目，学员在学习专业课程的同时，需要以小组为单位，收集资料并头脑风暴完成本组课题内容；

**成果展示** 结业比赛当天，学员将以小组为单位，通过PPT和全英文演讲向评委进行成果及方案展示并进行答辩。授课教授将担任结业评委，进行提问、点评并选拔优胜小组。



## 参访交流



项目期间将组织学员参访澳门知名博物馆及科技园，深入了解澳门的历史、人文、经济与科技发展，部分参访机构为：

**澳门通讯博物馆** 邮电局辖下的通讯博物馆集文化、科学和技术的特性，建构成为一间富实验和互动特色的博物馆。



**澳门赛车博物馆** 在工作人员的指导下参观众多赛车和电单车，亲身体会驾驶赛车的乐趣，发掘赛车运动的精彩和刺激。



**澳门科学馆** 观看澳门科学馆特别制作的全景电影-天行者，自由参观众多展馆，体验澳门的科学教育。



**澳门大学** 学生大使带队参观及交流：大学图书馆、大学展馆、住宿式书院及学校设施。



**智慧城市物联网** 参观城市交通模拟系统，了解未来城市的发展方向，学习**国家重点实验室** 物联网在智慧城市中高效智能的传感方案。



## 人文体验



通过文化与体育活动，体验澳门独有的城市气质和底蕴。

### 澳门塔

登上澳门塔俯瞰澳门全景，同时还可以体验高空攀岩和蹦极。



### 大三巴

澳门最著名地标，登上68级台阶感受三巴圣迹。



### 澳门八景

游览著名的澳门八景，体验澳门的别样风景。





注：项目主办方可能会不定期更改版式或内容，以下描述基于往期课程，仅供参考，最终以项目实际发放版本为准。

- 结业证书** 项目结束后，澳门大学主办部门为每位学员颁发结业证书，既是对学员完成项目并顺利结业的证明，也是对学员学习能力的认可。
- 项目推荐信** 课程结束后，澳门大学主办部门将根据学员的课堂表现和成绩报告，将为每位学员出具项目推荐信。
- 成绩单** 根据学员的出勤率、课堂表现和结业汇报的完成情况，澳门大学主办部门将出具成绩单，成绩单中体现分数和成绩等级。
- 学时证明** 澳门大学主办部门将在结业仪式上为每位学员颁发学时证明，证明书上会体现课程主题、学习时间、总课时数以及学分转化政策等。
- 优秀学员证明** 澳门大学主办部门将根据各小组结业汇报的完成情况，评选最佳小组，并为最佳小组成员颁发优秀学员证明。

## ✓ 报名须知

- 项目管理** 项目将由经验丰富的领队全程陪同，对学生进行全方位的管理和陪伴。领队将确保团组的安全，并在日常学习和生活提供必要的指导和协助。同时，项目组在出发前将为每位学员购买境外险。并给予学员行前指导，确保充分了解交流期间的相关注意事项。
- 住宿安排** 统一安排入住澳门市区酒店。  
酒店为双人间，配有独立卫浴、空调、上网设施等。

- 餐食安排** 三餐费用自理，每餐约30-45澳币。
- 早餐：一般在酒店附近或澳门大学学生餐厅用餐
  - 午餐：在澳门大学学生餐厅用餐
  - 晚餐：一般在市区或酒店附近用餐

**交通安排** 课程及参访均会安排大巴接送。  
课余时间，学员可搭乘香港便捷的公共交通。  
根据大部队航班安排机场往返酒店的接机和送机。

**签注事宜** 项目组将指导学员办理港澳通行证及签注。

**往返机票** 学员可委托项目组购买往返机票；学员在咨询项目组意见的前提下，也可自行购买往返机票。

**费用组成** **费用包含：**大学课程费、参访交流费、酒店住宿费、境外大巴费、保险费。  
**费用不含：**往来港澳通行证及签注费、三餐费用、往返旅费、其它个人消费。

## 项目示例



欢迎仪式



课堂教学



结业项目汇报



参访交流：澳门大学



人文体验



结业合影



### 重庆邮电大学 周同学

“回想来到这里的每一天，都对我很有意义。不论是在澳门大学学习的那四天，澳大老师与学生们的思维碰撞与不仅仅停留在知识传授层面的深入交流，亦或是在澳门兼具人文历史风情与现代融合之中接触观察，都令人难忘。”

在澳大学习以及小组汇报的过程中，我看到了我们一个组能拧成一股绳，即使排练到深夜，大家仍打着十二分的精神去熟记自己的稿子，一页有一页地反复审阅第二天展示的PPT。那张闪耀的优秀证书与92.5的最高分便是最好的证明！未来我还会坚定不移地选择去做那个Leader，也许就像我此行结识的朋友们所说，你就是天生的领导者，你有这个能力！很感谢在澳门的短短几天跟我的队友、室友、天理的一大群朋友们从相识到相知，到成为朋友，也是他们的鼓励、支持与陪伴，从他们身上学习到的东西使得我在澳门的七天可谓意义非凡，见闻颇多！”

### 宁夏大学 陈同学

“在全球战略与领导力部分，我深入了解了全球化的本质以及领导者如何在全球战略的制定和执行中发挥关键作用。学习过程中，我意识到全球化不仅带来了机遇，也带来了挑战，而成功的领导者需要有全局观，有策略性，并能适应不断变化的环境。在危机管理部分，我学习了如何预防和处理各种可能出现的危机情况。这部分让我明白了，优秀的领导者不仅要在平时有预见性，更要在危机时刻展现出冷静、决断和勇气。在商务沟通技巧部分，我学到了如何有效地与团队成员、客户以及供应商进行沟通。我认识到，良好的商务沟通不仅有助于建立良好的工作关系，提高工作效率，还能帮助解决可能出现的工作冲突，提升团队的整体效率。在公众演讲技巧部分，我学习了如何准备一场有效的演讲，如何吸引和保持听众的注意力，如何清晰地传达信息，以及如何使用各种演讲技巧来提升演讲的效果。这部分让我明白了，一场好的演讲需要深入的准备和持续的练习。”

在这次澳门之旅中，我不仅感受到了澳门的独特魅力和中西文化的碰撞，还体验了不一样的城市生活。同时，我也深刻体会到了旅游前的准备工作和注意事项的重要性。通过提前了解交通、住宿和美食等信息，我可以更加顺利地安排行程，充分体验旅行的乐趣。此外，我也深刻认识到了保护文化遗产和历史古迹的重要性，只有珍惜和保护历史遗产，才能让这座城市的文化和历史得以传承和发扬。澳门塔的壮观景色让我惊叹不已，从塔上俯瞰整个澳门，仿佛置身于云端。而黑沙海滩的沙滩和海水非常美丽，让我忘却了城市的喧嚣和繁忙。在美食方面，澳门也有很多值得尝试的美食。葡式餐厅和蛋挞店是我的最爱。在葡式餐厅，我品尝到了正宗的葡式烤鸭和葡式蛋挞，让我感受到了澳门与葡萄牙的紧密联系。此外，澳门的街头小吃也非常有特色，如手抓饼、鱼蛋串、糯米糍等，让我一饱口福。”

## 附件：人工智能与大数据

以下日程基于往期课程，仅供参考。实际日程可能有调整，以最终课程安排为准。

日期	上午	下午	晚上
第 1 天	前往机场，飞往澳门	到达澳门机场，专车接往酒店	破冰活动
第 2 天	<b>澳门大学欢迎仪式</b> <b>澳门大学专题课程</b> 大数据与人工智能：革命性发展 <ul style="list-style-type: none"><li>大数据的发展</li><li>人工智能的发展</li><li>人工智能在大数据中的应用</li></ul>	<b>参访交流</b> 参访澳门大学校园 与校园大使交流 参观澳门大学智慧城市物联网 国家重点实验室	
第 3 天	<b>澳门大学专题课程</b> 金融科技 (FinTech)：区块链和人工智能 <ul style="list-style-type: none"><li>区块链技术的基础知识</li><li>人工智能在金融科技中的应用</li></ul>	<b>参访交流</b> 澳门赛车博物馆	
第 4 天	<b>澳门大学专题课程</b> 人群智能和系统对人工智能的支持 <ul style="list-style-type: none"><li>人群智能的定义</li><li>人群智能和系统与人工智能的联系 与支持</li></ul>	<b>参访交流</b> 澳门通讯博物馆	
第 5 天	<b>澳门大学专题课程</b> 人工智能基础：计算机科学与数据库系统 <ul style="list-style-type: none"><li>计算机科学</li><li>数据库系统基础</li></ul>	<b>参访交流</b> 澳门科学馆	结业汇报准备
第 6 天	<b>结业项目汇报与评审</b> <ul style="list-style-type: none"><li>颁发优秀学员证明 (最佳小组)</li></ul> <b>结业典礼</b> <ul style="list-style-type: none"><li>颁发结业证书和推荐信 (所有学员)</li><li>结业致辞</li></ul>	自由活动	
第 7 天	办理退房，接往机场	返回内地	

## 往期师资

本期课程主要由澳门大学主办部门安排相关领域资深教授及专家授课，以下为往期师资简介：

序号	往期师资	背景
1	黄教授	澳门大学教授 澳门励骏公司获委任为非执行董事、董事会提名委员会成员以及薪酬委员会成员
2	杨教授	澳门大学副教授
3	王教授	瑞士苏黎世联邦理工学院理学博士 (2022) 理学硕士 瑞士苏黎世联邦理工学院机器人、系统与控制硕士 (2018) 理学学士 北京大学微电子学学士，辅修德语语言文学 (2015)
4	于教授	博士 香港大学计算机科学博士 (2010) 理学硕士 澳门大学电子商务技术硕士 (2005年) 理学学士 台湾国立暨南大学计算机科学与信息工程学士 (2003)

## 参访交流及文体活动

以下为往期安排示例，仅供参考。本期将从以下选取安排，可能会有调整，以行前通知为准。

参访交流 (往期)	城市探索 (往期)
<ul style="list-style-type: none"><li>• 澳门大学</li><li>• 澳门通讯博物馆</li><li>• 澳门科学馆</li><li>• 澳门赛车博物馆</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 澳门塔</li><li>• 大三巴</li><li>• 澳门八景</li><li>• 澳门历史城区</li></ul>