



香港大学&澳门大学 访学项目简章

THE UNIVERSITY OF HONG KONG
UNIVERSITY OF MACAU

学校简介 || 项目简介 || 项目模块 || 项目证书

项目支持 || 课题详情 || 日程安排 || 师资介绍

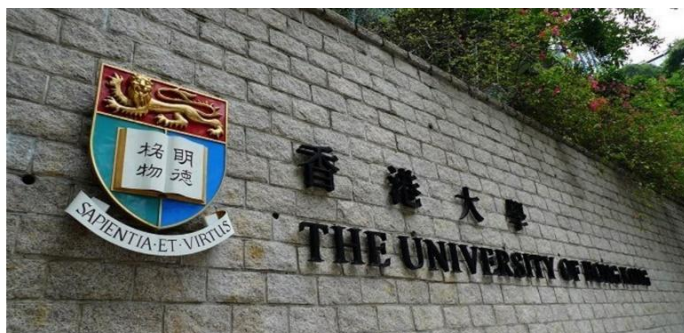
学校简介

香港大学 (The University of Hong Kong) , 简称港大 (HKU) , 是中国香港的一所综合性、国际化公立研究型大学, 有亚洲“常春藤”之称, 是香港最早成立的高等教育机构。港大创校以来一直采用英文教学, 现在共有十一所学院, 作为跨学术领域的综合大学, 其以以医学、商科、人文、政法等领域见长, 中国高等教育界一面独特的旗帜, 享誉亚洲乃至世界。

✚ QS (2026) 世界大学排名 NO.11, 亚洲大学排名 NO.2

✚ THE (2025) 世界大学排名 NO.35, 亚洲大学排名 NO.6

✚ U.S. News (2025-2026) 世界大学排名 NO.44



澳门大学 (University of Macau) , 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, “一带一路”国际科学组织联盟创始成员。

✚ THE (2025) 世界大学排名: NO.180

✚ 工程学、化学、药理学与毒理学、计算机科学、临床医学、社会科学总论: ESI 前 1%



项目简介

项目简介：本项目为拓展大学生的国际视野，深入体验大湾区的文化与经济发展，由全球知名学府香港大学与澳门大学联合举办本期访学项目。学员将分别在两校参与模块化课程学习，由教授或讲师开设精选课程，并采用中文/英文案例教学模式。项目涵盖香港大学和澳门大学精选课程、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港大、澳大的学术特色，除课堂学习外，项目还特别安排了对名校及政府、知名企业的参访，帮助学员深入了解港澳的城市魅力与文化底蕴，全面提升学术与实践能力。

项目时间：2026年8月2日-8月8日

最终执行根据外方大学安排，可能会有调整，以实际通知为准。

预定机票时间：项目报名截止后，预计6月初开始。

项目费用：10800元/人

费用包含：大学课程费、住宿费、参访交流费、境外大巴费、保险费；

费用不含：机票费、通行证及签注费、三餐费、其它个人消费。

项目课题：

序号	课程主题	课程时间	费用/元	项目详情
1	人工智能交叉学科	2026.08.02-08.08	10800	参见项目详情

项目模块

【学术课程】

本项目师资来自于香港大学和澳门大学知名教授、客座教授、著名企业高管等，通过不同名师讲授专业前沿知识，推动学员以更加国际化的思维进行学术学习、科学研究和职业提升，培养其创新精神与国际化视野，为科研学术/职业背景提升做好准备：

- 知识进化力：接触学科前沿动态，突破认知边界。
- 社会洞察力：全球化背景下的文化交互与信息传播的实战训练。
- 创新领导力：在跨文化学术碰撞中激发批判性思维。
- 全球胜任力：吸取港澳多领域经验，构建全球问题解决框架。



【企业与行业参访】

项目期间将组织学员参访香港、澳门知名企业或政府机构，深入了解港澳的历史、人文、经济与科技发展，多方面帮助学生加深对文化、社会和经济的认识，在跨界学习中扩展思维，进一步提升对学术、职业、人生发展思考。以下是往期参访案例参考，本期安排以出发前课表通知为准：

✦ 人工智能类课题参访目的地

- 香港生产力促进局：生产力促进局是工业 4.0 和企业 4.0 的专家，领导香港再工业化的发展，专注科技研发、物联网、大数据分析、人工智能和机械人技术、智能制造等先进领域，加强工商界

的业务绩效、降低运营成本、提高生产力和增强竞争力。

- 香港数码港：香港数码港提供富弹性的网络频宽，可从容应付未来 25 年数码科技的发展，走进数码港，可进行科技展参观，Farmacy 智慧农业参观，了解全环控智能移动农场。更有机会到 Formula Square 体验远端无线控制在真实赛道上的摇控车。



【校园参访】

- 香港大学：由黄克兢楼会面出发，先经过主楼到达中山广场，然后到达庄月明接下来到达港大著名打卡点-百年校庆墙参观及拍照，最后到达智华后花园/楼顶纪念品商店。
 - 香港中文大学：由康本国际学术园或商学院郑裕彤楼出发，首先经过学校的图书馆，接下来通过百万大道来到图书馆对面的校徽及校门牌坊，最后到达中大著名景点“天人合一”。
 - 香港科技大学：由科大标志建筑“火鸟”出发，首先经过赛马会大堂，一路横穿主楼，商学院，原路返回或从楼外返回到赛马会大堂，一路搭扶梯或直梯下到海边/海滩，最后原路返回。
 - 澳门大学：学生大使带队参观及交流澳门大学图书馆、大学展馆、住宿式书院及学校设施。
-



【人文参访】

项目将安排同学们将进行香港、澳门文化体验，进一步提升社会视野和文化理解。以下是往期参访案例参考，本期安排以出发前课表通知为准：

- 维港游轮体验：特大露天甲板 360 度近距离观赏港湾美景，乘坐豪华大型游轮-香港游轮欣赏壮丽的维港景色。
- 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，亲身体验驾驶赛车的乐趣，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。



【城市参访】

充实的课业之余同学们将进行社会考察与人文交流，用脚步去丈量当地的风土人情，进一步提升社会视野和文化理解。以下是往期参访案例参考，本期安排以出发前课表通知为准：

- 尖沙咀星光大道：星光大道为表扬香港电影界的杰出人士的特色景点，仿效好莱坞星光大道，杰出电影工作者的芳名与手掌印镶嵌在特制的纪念牌匾，以年代依次排列在星光大道上，星光大道可容纳 100 名电影工作者的纪念牌匾。
 - 太平山：太平山位于中国香港中西区，一般指“太平山山顶”，因而被香港人简称为山顶。太平山原名“硬头山”，古称为香炉峰，海拔高度为 554 米，是香港岛的最高峰。
 - 浅水湾：依山傍海，环境一流背靠紫罗兰山，迎面尽收浅水湾泳滩海景，浅水湾及其附近的露台餐厅均有百年历史，而香港前财政司司长梁锦松亦居住在浅水湾一带。
 - 赤柱：中国香港南部的一个景色秀丽小镇，位于浅水湾的东方，石澳的西方，充满异域风情。
 - 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：实地探索著名的澳门八景，体验澳门的别样风景。
-



【结业汇报&结业仪式】

学员将通过分组选题合作完成小组结业汇报，专业教授点评指导，最终完成本项目并颁发证书。

- 跨学科协作 (Interdisciplinary Collaboration)

选题研讨：基于课程核心目标，各小组在跨学科视角下提出兼具创新性与可行性的研究主题。

互学互鉴：小组成员发挥各自专业优势，开展资料搜集、数据分析、方案设计、头脑风暴。

- 结业汇报 (Final Presentation)

英文展示：各小组通过 PPT 进行核心成果或解决方案展示，实现知识融合与思维碰撞。

互动点评：专业教授针对汇报内容进行提问，从学术严谨性、实践价值等维度进行点评指导。

培养技能：完成项目企划案和小组陈述，学员将培养跨学科知识整合能力、创新思维能力、团队协作与项目管理能力、专业表达与演示能力。

- 结业仪式 (Graduation Ceremony)

颁发证书：由项目负责人向完成全部培养环节的学员颁发结业证书。

合影留念：全体学员、授课教师共同拍摄结业合影，记录学习历程中的重要时刻。



项目收获

【硬核成果收获】



- ✦ **项目录取信：** 报名成功的每位学员，可获得澳门大学主办部门签发的项目录取信。
- ✦ **项目结业证明信：** 项目结束后，香港大学主办部门为每位学员颁发结业证明信，对学员顺利完成学业所付出的努力给予肯定。
- ✦ **项目结业证书：** 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。
- ✦ **项目成绩单：** 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。

【软实力收获】

- ✦ **感受顶尖高校学习氛围：**本项目将在香港大学、澳门大学校园内开展，从学习空间、教育技术方面深度享受学校资源，真实感受学习生活和文化氛围，学习国际前沿的学术科研领域专业知识。
 - ✦ **学习特色主题课程：**本项目涵盖香港大学、澳门大学特色专业课、小组讨论、结业项目展示、专业教授点评等内容，最大程度的让学员在短时间体验香港大学、澳门大学的学术特色。
 - ✦ **充实丰富的学习及活动安排：**项目涵盖专业学习、校园参访、人文体验等内容，让学员深入了解当地多元文化、社会、经济、政策和发展方向。
 - ✦ **培养专业研究能力及科研素养：**建立学术分析、实践操作和创新思维能力，提升独立思考与交流能力，获得颠覆传统学习方式的研究性学习探索。
 - ✦ **培养创新思维与全球视野：**项目旨在拓展学生全球化视野与创新思维能力，培养辩证思维，提升创新素养，丰富沟通技巧，使同学们在当今这个日新月异的数字时代仍然可以保持长足的竞争力。
-

项目支持

- ✦ **项目领队：**每个项目均配有 1-2 位专业领队老师，具备多年项目服务经验。
- ✦ **通行证与签注：**自行前往出入境管理局申请港澳通行证和签注，签注类型为团队旅游签注(L)或者个人旅游签注(G)。
- ✦ **往返机票：**报名截止后项目组会统计学员出行意向，可选团体机票或参考团票时间自行订票。
- ✦ **住宿安排：**项目统一安排当地酒店（双人间），配备独立卫浴、空调、WiFi 及 24 小时安保，住宿区域定期清洁消毒，生活设施齐全，出行便捷。
- ✦ **餐食安排：**餐食费用自理，每餐约 30-45 港币。早餐一般在酒店附近或大学学生餐厅用餐；午餐在大学学生餐厅用餐；晚餐一般在市区或酒店附近用餐。
- ✦ **交通保障：**境外活动期间，酒店到大学/参访地，统一大巴接送。
- ✦ **学术保障：**项目领队全程跟进学习进度，提供课后答疑与资料整理支持，确保每位学员的课题顺利推进，提供充足学习资源。
- ✦ **安全保障：**行前开展安全培训（含当地法律法规、文化习俗、应急处理流程），行前提供项目专属学员手册（含行程安排、实用生活指南），项目期间领队老师从落地开始全程陪同学员学习生活，实行每日点名制度，24 小时在线，能对学员们的紧急就医、临时证件办理等等有应急响应能力，有能力解答学员留学申请的咨询。
- ✦ **医疗保障：**项目组为学生购买境外保险，保障人身财产等安全。项目领队随行配备急救包，确保突发情况及时处理。



项目师资

- ✦ **Ir Aldous Leung:** 香港大学专业进修学院担任客座讲师，于 2020 年及 2022 年荣获「杰出教师奖」，香港工程师学会（能源服务及电机工程）及 IET HK 管理委员会的特许会员。
 - ✦ **Paul Fraley:** Dimensional Insight Asia 总经理，为马来西亚 KPJ 连锁医院和越南法越(FV) 医院在亚洲开发和实施智能数字医疗保健项目发挥了重要作用。数字专业教授领域包括大数据、BI、人工智能学习以及电子医疗。
 - ✦ **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。
 - ✦ **王教授:** 瑞士苏黎世联邦理工学院理学博士(2022)，瑞士苏黎世联邦理工学院机器人、系统与 控制理学硕士(2018)，北京大学微电子学理学学士，辅修德语语言文学(2015)
 - ✦ **余教授:** 香港大学计算机科学博士(2010)，澳门大学电子商务技术理学硕士（2005 年）
- 备注：以上为往期师资，仅供参考。
-

附件：项目课题详情

课题	人工智能交叉学科	
【日程表】 以下为往期日程参考，最终执行以学校主办部门实际安排为准。		
日程	上午	下午
第 1 天	内地出发，前往香港	到达香港，前往酒店，办理入住
第 2 天	【欢迎仪式】香港大学欢迎仪式 【专业课程】香港大学专业课程 <ul style="list-style-type: none"> • 课题：人工智能 • 人工智能和简介和发展的历程 • 人工智能的重要应用技术 • 人工智能未来发展预测 	【名校交流】参访香港大学 <ul style="list-style-type: none"> • 港大学生代表介绍香港大学 • 参观港大学院、学生中心，医学院 • 与港大学生代表交流分享学习心得
第 3 天	【专业课程】香港大学专业课程 <ul style="list-style-type: none"> • 课题：智能制造 • 智能制造系统 • 智能制造及中国制造业 2025 • 智能制造工业 4.0 和物联网 	【机构参访】香港展城馆 <ul style="list-style-type: none"> • 香港各区发展历史及未来城市规划 • 香港交通介绍 • 香港特色文化地点简介
第 4 天	<ul style="list-style-type: none"> • 前往澳门 • 经港珠澳大桥前往澳门 抵达澳门，办理酒店入住	【欢迎仪式】澳门大学欢迎仪式 【名校交流】参访澳门大学 <ul style="list-style-type: none"> • 澳大学生大使介绍澳大历史、展望未来 • 学生大使带领参观澳大校园 与澳大在读学生进行学习生活上的交流分享
第 5 天	【专业课程】澳门大学专业课程 <ul style="list-style-type: none"> • 课题：大数据与人工智能：革命性发展 • 大数据的发展 • 人工智能的发展 • 人工智能在大数据中的应用 	【专业课程】澳门大学专业课程 <ul style="list-style-type: none"> • 课题：人群智能和系统对人工智能的支持 • 人群智能的定义 • 人群智能和系统与人工智能的联系 • 人群智能和系统对人工智能的支持两者的比较与差异

第 6 天	<ul style="list-style-type: none">• 小组活动• 小组汇报讨论	【结业汇报】结业仪式 <ul style="list-style-type: none">• 分小组进行结业专案汇报• 教授点评及评分• 颁发结业证书，合影留念
第 7 天	<ul style="list-style-type: none">• 办理退房，离开澳门	<ul style="list-style-type: none">• 返回内地

香港大学&澳门大学 访学项目简章

THE UNIVERSITY OF HONG KONG
UNIVERSITY OF MACAU

The University of Hong Kong
University of Macau