



官方背景提升项目，收获课程结业证书、项目推荐信、成绩单、学时证明



### 项目背景

为了让内地的大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「医药与健康科学」「临床医学」访学项目。学员将在澳门大学进行模块的课堂学习，届时由澳门大学的教授或讲师为我们讲授精选课程，项目结束后，项目主办方将为每位学员颁发的结业证书、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。



### 项目主题

编号	主题	日期	天数	项目费用	参考日程
UMQ	医药与健康科学	08.22 - 08.29	8 天	11500 元	<a href="#">▶ 附件</a>
UMR	临床医学	08.22 - 08.29	8 天	11500 元	<a href="#">▶ 附件</a>



### 大学简介



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。

- 2021年QS世界大学排名：367；
- 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%。

## 项目内容

项目涵盖澳门大学精选课程、人文参访、名校交流、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。

### 专业课程

项目由该领域的资深教授或高级讲师执教。

#### 医药与健康科学主题

基因与生物信息学基础与前沿介绍 / 通过蛋白质组学分析鉴定抗药性细菌 / 中医药在大健康产业的发展与应用 / 生物医学科技：生命科学与健康的奥秘

#### 临床医学主题

帕金森症与衰老的临床研究与预防 / 免疫调节机制及肿瘤免疫治疗 / 生物成像及干细胞核心实验 / 中西医临床医学的比较与差异



### 往期师资

**Prof. Huang** 美国北卡罗莱那州立大学生物化学博士，美国国立卫生研究院博士后，澳门大学健康科学院教授。

### 人文参访

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：

- **乐高工作坊：**运用“乐高认真玩”引导办法，以新颖轻松但高度投入的方式，帮助在校学生反思自己选择就读大学专业的初心和未来目标，并透过挖掘认识自己的强项和价值观，引发内省，启发洞见。
- **澳门博物馆：**参观澳门历史遗产，了解澳门历史变迁、风土人情，参访天主教艺术博物馆及大三巴等。
- **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。
- **澳门青创中心：**在工作人员的带领下参观澳门青年创新孵化中心，观看中心宣传片及简介，了解澳门青年创业培训计划和导向，与中心会员交流分享创业历程。



## 城市体验

课余时间，同学们可以结伴游览澳门这座风貌独特的城市，包括：

- **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



## 结业比赛

**课题准备** 每个主题的班级将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，将以小组为单位，通过 PPT 展示和全英文演讲向评委进行成果及方案展示并进行答辩。授课教授担任结业评委，进行提问、点评并选拔优胜小组。



## 项目收获

所有参加项目的学员须达到指定的出勤率以获得由澳门大学主办学院颁发的结业证书、项目推荐信、成绩单和学时证明，而在最后的结业比赛中获得优胜的小组成员将额外获得由澳门大学教授签发的优秀学员证明。



### 结业证书

主课教授将在结业仪式上为每位学员颁发结业证书，既是对学员项目顺利结业的认可，也是作为对此次境外访学经历的证明。

### 项目推荐信

课程结束后，授课教授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，教授将出具成绩单，成绩单中体现分数和成绩等级。

### 学时证明

主课教授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

主课教授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。



项目推荐信



学时证明



成绩单



结业证书

## 报名须知

主办方将安排有丰富海外带队经验的全职领队担任辅导员全程陪同团组。辅导员将确保团组的安全，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

寒假项目将安排入住澳门的市区酒店。

- 酒店一般为双人间，独立卫浴，配有空调、上网设施等。

## 餐食安排

- 早餐：在酒店用餐（含早）；
- 午餐：在澳大学生餐厅统一就餐，费用自理（约 30-45 元澳门币）。
- 晚餐：自行用餐，费用自理（约 40-60 元澳门币）。

## 交通安排

境外机场、大学、参访地点均安排大巴接送；  
课余时间，学员可自行搭乘澳门便捷的公共交通。

## 签注事宜

项目组将指导学员办理港澳通行证及签注，费用自理（根据当地出入境管理局标准，约 85-115 元人民币）。

## 往返机票

主办方统一购买上海往返团体机票，拟定航班如下：

2021.08.22 FM875 09:45PVG-12:25MFM

2021.08.29 MU2008 16:45MFM-19:20PVG

## 申请对象

在读本科生、硕士生。

## 录取人数

每班不超过 40 人。

## 费用组成

项目费用：

- 以上费用包含：大学课程费、大学管理费、校园参访交流费、机构参访费、住宿费、往返机票费、境外大巴费、境外旅行险等。
- 以上费用不含：港澳通行证及签注办理费用、午晚餐费及其它个人消费。



## 参考日程：医药与健康科学主题

日期	上午	下午
第 1 天	<b>前往机场，出发</b>	<b>到达，专车接往酒店，办理入住</b>
第 2 天	<b>澳门大学欢迎仪式</b> <b>大学课程</b> 基因与生物信息学基础与前沿介绍 - 新基因的发现与鉴定 - 生物信息学在药物研发中的应用	<b>名校交流</b> 参访澳门大学 - 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 3 天	<b>大学课程</b> 通过蛋白质组学分析鉴定抗药性细菌 - 蛋白质结构、功能的预测 - 蛋白质组学在细菌耐药性研究中的应用	<b>机构参访</b> 参访乐高工作坊 - 运用“乐高认真玩”引导办法引发学生思考 - 通过与导师以及同学的交流让大家认识自己的初心以及未来规划
第 4 天	<b>大学课程</b> 生物医学科技：生命科学与健康的奥秘 - 生命科学发展中的伦理哲学 - 现代医学科技面临的瓶颈	<b>人文参访</b> 参访澳门科学馆 - 观看全景电影-天行者 - 参观澳门科学馆众多展馆 - 体验澳门的科学教育
第 5 天	<b>大学课程</b> 中医药在大健康产业的发展与应用 - 中医药对大健康产业的促进作用 - 大健康产业的特点及未来趋势 - 科学分析规范中医药效能定性	<b>机构参访</b> 参访澳门青年创新孵化中心(或安排核酸检测，视当时疫情防控政策而定) - 参观澳门青年创新孵化中心 - 观看中心宣传片及简介 - 澳门青年创业培育计划和导向 - 中心会员创业历程分享
第 6 天	<b>结业汇报</b> - 分小组进行结业专案汇报 - 教授点评及评分 <b>结业典礼</b> - 颁发结业证书、推荐信及成绩报告 - 颁发优秀学员证明（最佳小组） - 结业致辞与合影	<b>名校交流</b> 参访澳门科技大学 - 澳科大学生代表介绍澳门科技大学 - 参观澳科大校园 - 与澳科大学生代表交流分享学习心得
第 7 天	<b>城市考察</b> 建议：澳门塔、威尼斯人、新葡京、妈祖庙等等	
第 8 天	<b>办理退房，接往机场</b>	<b>返回内地</b>

注：以上日程供参考，实际日程可能有调整，以最终项目安排为准。



## 参考日程：临床医学主题

日期	上午	下午
第 1 天	 <b>前往机场，出发</b>	 <b>到达，专车接往酒店，办理入住</b>
第 2 天	 <b>澳门大学欢迎仪式</b> <b>大学课程</b> 帕金森症与衰老的临床研究与预防 - 帕金森症讲解 - 帕金森症临床研究 - 帕金森症的预防	 <b>名校交流</b> 参访澳门大学 - 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 3 天	 <b>大学课程</b> 免疫调节机制及肿瘤免疫治疗 - 免疫调节机制 - 肿瘤免疫治疗	 <b>人文参访</b> 澳门大学健康科学学院 澳门大学中药质量研究国家重点实验室
第 4 天	 <b>大学课程</b> 生物成像及干细胞核心实验 - 生物成像技术 - 干细胞核心实验	 <b>人文参访</b> 参访澳门科学馆 - 观看全景电影-天行者 - 参观澳门科学馆众多展馆 - 体验澳门的科学教育
第 5 天	 <b>大学课程</b> 中西医临床医学的比较与差异 - 西医临床医学 - 中医临床医学 - 两者的比较与差异	 <b>机构参访</b> 澳门镜湖医院 (或安排核酸检测，视当时疫情防控政策而定)
第 6 天	 <b>结业汇报</b> - 分小组进行结业专案汇报 - 教授点评及评分 <b>结业典礼</b> - 颁发结业证书、推荐信及成绩报告 - 颁发优秀学员证明（最佳小组） - 结业致辞与合影	 <b>名校交流</b> 参访澳门科技大学 - 澳科大学生代表介绍澳门科技大学 - 参观澳科大校园 - 与澳科大学生代表交流分享学习心得
第 7 天	 <b>城市考察</b> 建议：澳门塔、威尼斯人、新葡京、妈祖庙等等	
第 8 天	 <b>办理退房，接往机场</b>	 <b>返回内地</b>

注：以上日程供参考，实际日程可能有调整，以最终项目安排为准。