



澳門科技大學
MACAU UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

研究生院管理培訓與發展中心
Management and Training
Development Center (MTDC), SGS

2025研究生院 暑期研學項目

2025. 7.13-7.19



三大類別課程（7天6晚）

- ◆ 數智融合商業分析與管理課程
- ◆ 人工智能與工程應用課程
- ◆ 視覺審美與藝術創意課程



①活動詳情



·專題研習



·校園工作坊



·在校生互動交流

報名請掃描二維碼



報名對象：內地在校大學生

報名日期：即日起至 6.13

名額有限！馬上報名！

① 如有任何疑問 請電郵 mtdc@must.edu.mo
(澳門科技大學研究生院管理培訓與發展中心)

① 聯繫方式

(853) 88972262 / (86) 13828405205

中國澳門氹仔偉龍馬路 澳門科技大學O座507室





2025研究生院暑期研學項目

人工智能與工程 應用課程研修班

項目概述

本課程圍繞主題“人工智能與工程應用課程”，強調實踐應用，以提升新時代優秀大學生專業領域內的綜合能力，開闊學員的國際視野為主要目的，注重理論聯系實際，致力提升學員分析與解決問題的能力。通過主題課程、互動交流、案例分析等多元課程模式，體驗中英雙語授課氛圍，了解澳科大的教學方式和科研環境，幫助學員深度學習與領會更多專業學科前沿知識，進一步啟發學員們的思維。同時，本課程致力於為兩地學生搭建交流平臺，提供共話機會，實現經驗借鑒及資源共享。

時間

課程初步安排

第1天

學生抵達澳門機場或橫琴口岸
前往校園宿舍辦理入住

第2天

上午

1.開營儀式（大學宣傳片、破冰遊戲、合影等）

下午

2.實地參訪——參觀澳科大校園（含澳科大康澤創新中心等）

全英課程體驗——Deep Learning

第3天

上午

課程主題——視覺語言大模型原理及語言模型的Prompt設計

下午

參訪體驗——澳門科學館

第4天

上午

課程主題——機械臂相關理論學習

下午

實踐參與——電路板焊接學習，機械臂組裝，舵機調試安裝

第5天

上午

實踐參與及展示：視覺語言大模型API調用及應用開發實踐

下午

1.校園工作坊——葡撻製作與品嚐
2.文化考察——澳門歷史城區：澳門博物館、大三巴牌坊等

上午

學術專題——學科前沿分享&論文寫作

[活動詳情](#)

第6天

下午

1.交流分享會
2.分組匯報：課程學員分享學習成果
3.結營儀式/頒發證書/合影留念

第7天

返回內地



聯繫方式



(853) 88972262 / (86) 13820405205



中國澳門氹仔偉龍馬路 澳門科技大學O座507室





2025研究生院暑期研學項目

視覺審美與藝術 創意課程研修班

項目概述

本項目依托澳門科技大學的優勢專業和師資力量，圍繞主題“視覺審美與藝術創意”，是為內地在校大學生開設的短期赴澳門學習項目。課程將融入視覺審美理論和藝術設計方法，採用作品賞析、實地參觀和理論講解相結合的教學方式，全方位地提升學員對藝術審美的感知力、創造力、共情力和理解力。同時，本課程還致力於為兩地學生搭建交流平臺，提供共話機會，實現經驗借鑒及資源共享。

時間

課程初步安排

第1天

學生抵達澳門機場或橫琴口岸
前往校園宿舍辦理入住

第2天

上午

1.開營儀式（大學宣傳片、破冰遊戲、合影等）
2.作品展映——人文藝術學院學生作品展映

下午

全英課堂體驗——Visualizing ideas through art

第3天

上午

工作坊體驗——陶瓷藝術創作與體驗

下午

1.互動體驗課程——AI視聽創作
2.文化考察——澳門歷史城區：澳門博物館、大三巴牌坊等

第4天

上午

課程主題——“中西薈萃”——澳門頂級酒店品牌與設計

下午

現場教學——澳門頂級酒店內部講解及交流

第5天

上午

課程主題——“西畫東漸”——大航海時代的澳門美術

下午

參訪體驗——澳門藝術博物館&回歸賀禮陳列館

第6天

上午

學術專題——社會科學研究方法

下午

1. 1.交流分享會——與澳科大在校生交流分享
2. 分組匯報：課程學員分享學習成果
3. 結營儀式/頒發證書/合影留念

第7天

返回內地

活動詳情



聯繫方式



(853) 88972262 / (86) 13828405205



中國澳門氹仔偉龍馬路 澳門科技大學O座507室





2025研究生院暑期研學項目

數智融合商業分析 與管理課程研修班

項目概述

本課程以“商業分析與管理”為主題並融入人工智能元素，面向對商業分析、管理學等相關專業領域有濃厚興趣或渴望得到相關領域個人提升的學員開展的短期培訓項目。本項目強調實踐應用，以提升新時代優秀大學生專業領域內的綜合能力，開闊學員的國際視野為主要目的，注重理論聯繫實際，致力提升學生分析與解決問題的能力。同時，本課程致力於為兩地學生搭建交流平臺，提供共話機會，實現經驗借鑒及資源共享。

時間	課程初步安排
第1天	學生抵達澳門機場或橫琴口岸 前往校園宿舍辦理入住
第2天	上午 1.開營儀式（大學宣傳片、破冰游戲、合影等） 2.講座分享——Interesting Business Statistic 下午 實地參訪——參觀澳科大校園（含國家重點實驗室等）
第3天	上午 課程主題——Python快速入門 下午 現場教學——機器學習與Python實際運用
第4天	上午 學術專題——學科前沿分享&論文寫作 下午 參訪體驗——漫步澳門街之“澳門華商的足跡”
第5天	上午 1.校園工作坊體驗——葡撻製作與品嚐 2.課程主題——商業管理心理學 下午 文化考察——澳門歷史城區：大三巴牌坊、澳門博物館等
第6天	上午 講座分享——策略博弈 下午 1.交流分享會 2.分組匯報：課程學員分享學習成果 3.結營儀式/頒發證書/合影留念
第7天	返回內地

活動詳情



聯繫方式

(853) 88972262 / (86) 13828405205

中國澳門氹仔偉龍馬路 澳門科技大學O座507室

