

# 理工碩博課程助力澳門及灣區培養高端人才

【本報訊】為助力灣區建設“國際科技創新中心”，澳門建設“中葡雙語人才培養基地”和“中國與葡語國家商貿合作服務平台”的定位豐富人才儲備，在澳門特區政府的支持下，澳門理工學院開設多個碩士及博士學位課程，在中葡翻譯、博彩旅遊、資訊科技、藝術文創、公共政策、護理等領域培養高端人才，為澳門青年提供優質深造機會，促進本澳、灣區及葡語系國家優秀青年的相互交流。

澳門理工學院2020/2021學年碩士和博士學位課程招生於日前結束。是屆報考人數錄得飛躍增長，反應踴躍，當中不乏來自世界百強大學、國家“雙一流”建設高校及葡語系國家著名大學的

優秀畢業生。理工表示，有關碩博課程矢志於服務澳門融入國家發展大局，並期盼研究生課程及優秀學生未來能進一步依照澳門及灣區的發展方針，在培養中葡雙語人才、打造智慧城市、推動文創發展等方面發揮作用，促進相關領域的創新發展。

此外，澳門理工學院與葡萄牙里斯本大學、科英布拉大學，北京語言大學、中央美術學院、上海體育學院、國家行政學院等海內外著名學府，在葡萄牙語、資訊科技、藝術文創、公共行政等領域合作開辦研究生課程，藉此為澳門青年創設融入澳門中葡平台及大灣區發展的學習機遇。

開辦五個學士學位課程，分別涉及商業智能與數據分析、綜合科學教育、生物信息學、統計及數據科學，以及應用物理及化學。同年增設的數據科學碩士課程則為全澳門首個推出的跨學科大數據課程。

為配合特區政府延攬高層次科研人才的策略，澳大三間國家重點實驗室及各優勢學科院所將大力發揮各自的科研引領作用。澳大繼續推出“澳大濠江人才計劃”，至今已通過該計劃引進一批高層次科研人才，包括來自一流高等院校的博士生和博士後研究員。目前，澳大還繼續推動與清華大學等優秀學術機構設立的聯合博士後培養項目。

澳大持續為學生創造機會，拓展國際視野，也會繼續提供各類獎學金，吸引優秀外地學生入讀，並計劃在2020/2021學年增設來校交流獎學金計劃，讓成績優異或來自戰略夥伴院校的學生到澳大學習一個學期。目前，澳大學生可到33個國家和地區共168所高等院校交流和學習，也可以在大學支持下到世界各地實習。校園內，澳大建立了亞洲最具規模的住宿式書院系統，以體驗式課程規劃提供全人教育。書院的學生來自不同國籍和學系，同宿共膳，互相交流和學習，從而

拓寬人脈和國際視野。

澳大對各類人才的培養都離不開愛國愛澳教育，因此將充分發揮教研資源，加強愛國主義教育、中國歷史教育，增強學生對國家和民族的認同感，培養具家國情懷的年輕一代。澳大憲法與基本法研究中心推廣愛國愛澳教育，措施包括針對中小學教師的國情培訓課程，以及與特區政府教育暨青年局合辦《憲法》與《澳門基本法》培訓課程。澳大透過憲法與基本法研究中心編寫《憲法》教材。《憲法》與《澳門基本法》已列入大學通識課的必修科目。澳大“澳門中小學人文社科教育基地”將加強本澳人才培養，使愛國愛澳教育薪火相傳。

此外，澳大通過“澳門中小學生科技實踐基地”，以及由澳大中國歷史文化中心、孔子學院、中葡雙語教學暨培訓中心和澳門研究中心組成的“澳門中小學生人文社科教育基地”，為中小學教學人員提供持續培訓和專業知識，並且結合科技、社科基礎教育、高等教育、社團力量以及政府支持，為澳門儲備科技和人文社科人才。

欲進一步了解澳大更多澳大在培養各類人才的策略，可以瀏覽澳大網頁<https://go.um.edu.mo/gov98838>。