



▲ 教學大樓 Academie Building

科大概況

澳門科技大學建校於 2000 年，發展迅速，已成為澳門規模最大的綜合型大學，也是海峽兩岸暨港澳五十強大學¹。大學致力為社會培養各類高質素人才，推行教研並重政策，注重辦學特色，追求卓越，使學術發展不斷踏上新臺階。大學已連續八年位列上海軟科發佈的“中國兩岸四地大學排名”的百強大學，2018 年位列第 21。大學坐落澳門氹仔島，校園佔地面積約二十一萬平方米，環境優美，交通便利，是學子求學及從事研究的理想之地。

辦學宗旨與發展願景

大學秉持“意誠格物”之校訓，恪守“增進文化交流，致力人才培育，促進經濟發展，推動社會進步”的辦學宗旨，緊貼澳門和國家發展所需，充分吸納國際一流大學的辦學經驗，創辦各類教育課程，培養基礎理論紮實、實踐及創新能力強、通曉中英雙語、德才兼備、符合科技與經濟全球化發展所需的高質素人才，同時積極拓展多元化和前沿性學術研究，促進大學跨越式發展，努力躋身亞太區知名學府行列。

¹ 上海軟科發佈“中國兩岸四地大學排名”百強名單。
² 2018 年 9 月在校生人數。



◀ 學生宿舍 Student Dormitory

▼ 藝術團 Art Troupe



師資隊伍與科研發展

擁有學識淵博、造詣精湛、經驗豐富的國際化師資隊伍，是發展優質教育和卓越研究的關鍵。大學現有講座教授、教授、特聘教授、副教授、助理教授等數百人，大部分教研人員擁有博士學位，同時具有在世界知名大學或研究機構的工作或學習經驗。除了既有的師資隊伍以外，大學也特聘一批名師為本科生和研究生授課，包括中國科學院院士、中國工程院院士、台灣中央研究院院士、美國科學院院士、世界高被引科學家等頂尖學者。這批優秀學者為本科生授課及指導研究生，不僅能夠傳授最新知識和科研成果，更能擴大學生的國際視野和接受世界多元文化的熏陶。

大學崇尚學術自由，支持教師和教研人員開展多元化的學術研究，鼓勵團隊協作，創造新知識、新技術、新產品，促進學術多元發展，為澳門及國家發展服務。大學特別注重發展特色與優勢研究領域，如中藥質量與創新藥物、月球與行星科學、癌症與風濕病治療、系統工程、環境科學、智慧城市、建築與城市規劃、人力資源與博彩旅遊管理、澳門社會文化與可持續發展研究、兩岸四地跨域法律比較、藝術設計、傳媒、知識產權保護、海洋保護與開發利用等。大學鼓勵教研人員發表高質量的研究成果，近年來在國際 SCI/SSCI 的 Q1 第一區間學術期刊發表的高質量研究論文不斷增加，獲國內外發明專利授權則數倍增加。

經過多年建設，大學現有兩個國家重點實驗室：中藥質量研究國家重點實驗室及月球與行星科學國家重點實驗室，以及多個重大的研究院所及研究中心，如可持續發展研究所、太空科學研究所、澳門社會和文化研究所、澳門系統工程研究所、澳門中藥國際標準中心、仲裁與爭議解決研究中心、澳門傳媒研究中心、澳門環境研究院、澳門金融創新研究中心、澳門電影藝術研究院。2016 年，大學還新設了智慧城市研究院和諾貝爾獎得主首個澳門實驗室“生物物理與中醫藥實驗室”。2018 年，大學獲國家教育部批准，與內地四所高校共同建立人文社科重點研究夥伴基地及聯合實驗室。這些實驗室及研究所同時兼備教研方面的功能，為培養優秀研究人才提供實踐機會和研究平臺，亦對澳門社會持續發展和經濟適度多元發展作出新貢獻。



▲ 科大醫院 University Hospital



▲ 田徑運動場 Track-and-field Stadium

學生活動與生活配套

在教學設施方面，大學不僅校園優美，更有多座現代化教學大樓和一批設施完善的教學實驗室，以及館藏豐富的大學圖書館等。大學倡導兼容並蓄、和諧精業、尊師愛生，培育學生綜合素質和促進學生全人發展。大學設立班導師制度輔助學生在學習和生活上解決疑難。大學鼓勵學生積極開展各種課餘活動，包括組織多種形式的學生社團活動，培養學生的組織能力和社會認知能力，同時拓寬知識領域。大學為學生提供開展豐富多彩課餘活動的各種設施，設立學生活動中心及鋼琴室、排演廳和多功能廳等，常年供學生免費使用。藝術團為學生提供施展藝術才華的舞臺，已成為大學的文化藝術品牌。創業就業發展中心協助學生發掘自身潛能和專長，建立健康、良好生涯發展的核心價值，提升個人的競爭力，為進入社會就業創業做好規劃準備。學生事務處為學生組織參觀、考察和社區活動，亦鼓勵學生積極參與國內外各類專業競賽等，根據學生的興趣群體組織多種形式訓練班，及為學生提供生活輔導與心理諮詢。

校園內設置了便利店、銀行中心、學生餐廳、教學餐廳、咖啡館、電腦店、體能發展中心和奧林匹克運動會標準的田徑運動場、室內體育館和網球場等設施，提供學生鍛煉和衣食住行便利的場所。位於大學校園內的科大醫院為學生提供 24 小時校醫支援服

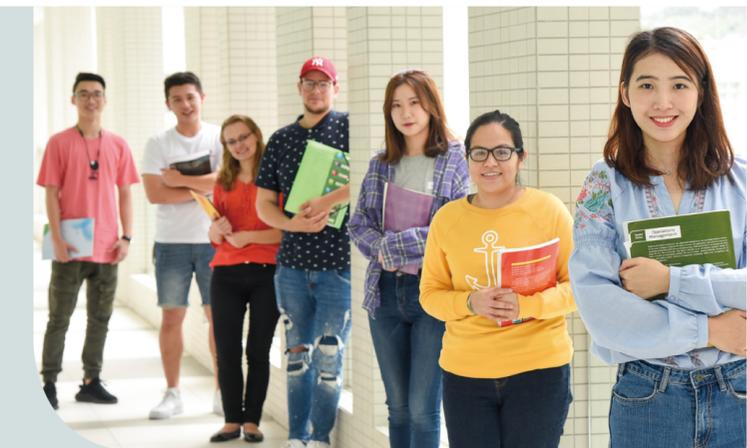
務。科大醫院設備先進，除擁有本地專業的醫療團隊外，還有一批來自中國內地和香港等地的著名專科醫生。另外，大學配備有 24 小時的保安人員在校園和宿舍巡邏看守，以保障校園環境的秩序。

大學共五座學生宿舍，為師生提供了充裕的工作、學習和生活條件。新建成的 O 座教學大樓已投入使用，新教學大樓包括一大批教室、教師辦公室、教學設施等，這些硬件配套設施，使大學的辦學條件更加優良。

學術交流與國際合作

國際化是大學發展的強勁動力，也是大學發展的重要方向。在學術管理上，大學根據澳門的社會及人文特點，充分吸納國際知名學府的經驗，建立適應大學國際化發展的管理理念與文化、管理模式與架構、管理制度與程式等，創辦具有先進管理水平的國際型大學。目前，大學在教育課程、學術研究、人才培訓、學生交流等領域，已與歐洲、美洲、澳洲及中國內地、台灣、香港等近 100 多所教研機構建立了多種形式的合作關係，也是亞太大學聯合會(AUAP)及國際大學聯合會(IAU)成員。大學鼓勵學生海外交流，為優異生提供長、中、短期海外研習資助，大力支持畢業生向海外繼續升學或就業，包括保薦學生升讀海外研究生課程等。

展望未來，澳門科技大學將繼續以教研為本，廣納賢才，牢牢把握“質量”和“創新”兩個關鍵要素，充分發揮非牟利私立大學之優勢，不斷發展優質教育和卓越研究，服務社會，實現其辦學宗旨和教育使命。



Introduction

Founded in 2000, Macau University of Science and Technology (M.U.S.T.) has rapidly developed into the largest multi-disciplinary university in Macao and is ranked among the Top 50 Universities in the Greater China¹. M.U.S.T. endeavors to educate students specialized in various fields, attaches equal importance to teaching and research, highlights quality of programs, and pursues excellence, and has continuously reached new heights in academic development. For eight consecutive years, M.U.S.T. is ranked among the Top 100 universities in the "Ranking of Top Universities in Greater China" released by Shanghai Ranking, and ranked 21st in 2018. The University sits on Taipa with a campus of 210,000m². The beautiful surroundings and convenient transport render it an ideal place for students to pursue higher education and carry out research.

Mission and Vision

Upholding the motto of "Dedication to practical studies, Enhancement of knowledge, Ability and Quality", M.U.S.T. adheres to its mission, "To promote cultural exchange, nurture intellectual growth, foster economic development and further societal progress". The University aligns closely with the needs of Macao and the rapid development of the motherland, draws on and incorporate experiences from world-class higher education institutions, creates and offers a great diversity of educational programs, and aims to cultivate high-quality talents, who are solid in theories, competitive in practice and innovation, proficient in Chinese and English, noble in character, admirable in morality, and adaptive in the context of a globalized economy. In the meantime, M.U.S.T. puts forth great efforts in conducting multi-disciplinary cutting-edge research, and strives to fulfill a leap and join the ranks of renowned universities in Asia-Pacific.

Faculties and Programs

Macao S.A.R. government has authorised M.U.S.T. to award academic degrees at doctoral, master and bachelor levels. To cater to different interests from different people, M.U.S.T. offers tens of programs that are conducted mainly in English, with some conducted either in Chinese, Portuguese or Spanish. In addition to local students, M.U.S.T. attracts a great many students from mainland China, Hong Kong, and Taiwan. Currently, there are more than 11,000 students enrolled at the University, including 3,377 master and doctoral students and 7,915 undergraduate students². As of today, M.U.S.T. owns the following faculties/departments: Faculty of Information Technology, School of Business, Faculty of Law, Faculty of Chinese Medicine,

¹ "Ranking of Top Universities in Greater China" released by Shanghai Ranking.
² Statistics based on the number of students in September, 2018.