



本課程已納入
教青局
持續進修發展計劃

冷氣系統及設計工程師專業證書課程

Professional Certificate in Air-conditioning System and Design for Engineers

課程簡介

本課程針對空調工程人員而設計，專攻空調設計及冷氣系統運作及維修項目，內容由淺入深，專業及實用，透過講解、討論及個案分析，學員能掌握相關專業知識並學以致用。

教學目標

讓學員能掌握相關專業知識，提升相關技術及學以致用，並於此行業繼續發展，持續自我進修成為專業技術人員。

課程大綱

● 舒適冷氣設計要點	● 冷凍管及空氣線圖之計算
● 如何簡單估算冷凍量	● 如何令空調送風更有效率
● 如何選擇各種空調系統	● 如何減少系統的噪音
● 各種場所之設計要點	● 如何控制系統於最佳狀態
● 如何計算風喉 / 風扇大小	● 如何在空調系統中節省成本
● 鮮風及回風量如何計算	● 個案研究



教學對象 適合從事冷氣系統工程行業之人士

報名地點 澳門氹仔偉龍馬路澳門科技大學 O 座 2 樓 持續教育學院

上課地點 澳門氹仔偉龍馬路澳門科技大學（**確實地點將於確認開課時以手機短訊通知**）

上課日期 **授課語言** 廣東話

課程編號：1901280011-0	2019 年 6 月 29 日、7 月 6 日	週六 10:00-13:00 14:00-18:00	總課時為 14 小時
-------------------	-------------------------	-------------------------------	---------------

課程費用 MOP 2,000 **收生名額** 20 人

*** 報名注意事項 *** **報名時間：星期一至五(9:00 - 20:00)、星期六(9:00 - 13:00) [公眾假期除外]**

- 首次報讀本院短期課程者，請先登入**網上報名系統**（網址：<https://scs.must.edu.mo/oasc/PersonalInfo.do>）或掃描以下的 QR Code，選擇 **<建築工程>** 類別，預先登記個人資料（不需上傳身份證），填妥資料後，帶備身份證正、副本至本院辦理報名。
- 報讀者可以現金/本票或劃線支票（抬頭請寫“澳門科技大學持續教育學院”或“SCHOOL OF CONTINUING STUDIES MACAU UNIV. OF SCIENCE AND TECHNOLOGY”）繳付學費及材料費，**現金收費上限為澳門幣/港幣 5,000 元。**
- 所有費用一經繳交，恕不退還（本院取消開辦該課程除外）或轉讓。
- 如課程報名人數不足，本院保留課程取消或延期的權利。



查詢 電話：8796 1998 電郵：scs@must.edu.mo

網頁：<http://www.must.edu.mo/scs/diploma-certificate-programs>

- 如欲收到本院課程資料，可發電郵至 scs@must.edu.mo 並提供閣下之電郵地址，標題主旨為“加入通知群組”。
- 本院亦為機構/政府部門/學校提供內部培訓，按機構不同要求(主題/時間/地點)而訂定培訓內容，請與我們聯絡。