

理工為編程比賽者提供培訓課程



■理工培訓課程現場

【特訊】為持續推進本澳電腦編程技術的普及和資訊科技的應用，以及培育更多高素質的資訊科技人才，澳門理工學院主辦“第十三屆全澳資訊科技大賽—Alice三維編程比賽”。該比賽從2008年開始已逐漸成為澳門一項熱門的三維編程比賽，深受本澳各中學學生和市民的歡迎。為提升參賽者三維編程的技巧和對比賽主題的瞭解，澳門理工學院電腦學課程每屆都會為參賽者提供免費的培訓課程。

本屆比賽的培訓課程已在日前於澳門理工學院順利完成。是次培訓課程反應熱烈，共有13間本地中學，約200多名學生報名參加。為符合防疫要求及提供更好的師生互動，本培訓分為多班在澳門理工學院的電腦實驗室進行，由電腦學課

程資深導師作出指導。培訓內容包括三維編程基礎概念、編程實作練習以及比賽注意事項。同時，導師也在培訓中分享了歷屆的優秀作品，和同學們討論電腦編程技術，數碼媒體創作，團隊合作及解難方面的經驗，通過互動，使參加者在三維編程技巧和團隊合作方面獲益良多。

今屆大賽由博彩標準協會（GSA）協辦，並獲得澳門教育及青年發展局和澳門郵電局的鼎力支持。是次大賽主題為“科技 創意 澳門+”，旨在讓參賽者瞭解

科技創新在現實生活中的應用，鼓勵參賽者探討科技及創意如何促進城市發展及改善生活，從澳門出發，進一步瞭解科創力量如何輻射到鄰近地區，並引領該地區的協同創新及合作。本屆賽事的作品遞交截止日期為2021年5月20日。程式演示將在6月進行。關於遞交方式和程式演示詳情將在網上公佈，詳情請瀏覽是次比賽網頁 <https://www.ipm.edu.mo/ITC/chinese/index.html>。

澳門理工學院一直致力配合本澳智慧城市的發展，培養優秀的科創人才，助力澳門為粵港澳大灣區打

造成為“國際科技創新中心”作出貢獻。在英國工程技術學會（The Institution of Engineering and Technology, IET）學術評審的推動下，本院電腦學學士和大數據與物聯網碩士學位課程與國際高等教育對接，教學質量、科研管理及學生支援服務備受學術評審機構的高度讚揚及認可。另外，澳門理工學院也開辦以培養應用型研究人才為主要目標的計算機應用技術博士課程。如欲了解澳門理工學院電腦學課程請參閱網頁 <http://cp.ipm.edu.mo>。



■學生參與澳理工培訓課程獲益良多