

中華電信攜手七校培育3D模型設計人才 25日成果發表

中央日報 +534503<058# 9=7; ,

分享      



中華電信 孫黎芳副總經理(左四)與學校長官(國立暨南國際大學 洪政欣教授、真理大學 王慶生系主任、真理大學 顏經和院長、國立清華大學 賴尚宏主任、國立臺灣師範大學 丘逸民系主任、國立臺灣師範大學 王聖鐸助理教授、國立清華大學 朱宏國助理教授、聖約翰科技大學 劉嘉惠老師)共同合影。

[放大圖](#)

王鵬捷/報導

中華電信ShowTaiwan與清華大學、臺灣師範大學、暨南大學、東海大學、真理大學、勤益大學、聖約翰大學等七所大學合作，開辦「3D模型設計專業課程」，培育課程卓然有成，訂於9月25日舉辦首次成果發表，學生製作的模型作品將公開展示於各校官網與ShowTaiwan的3D校園專區，並輔導學生通過「3D模型設計人才數位認證」，未來將納入3D模型設計專業人才庫，增加學生的專業及就業競爭力。

3D數位內容產業已成為未來新興的潛力產業，不僅可運用於地理空間資訊，於文創、遊戲、產品設計、工業設計、航空、建築、都市規劃、場域管理等產業都有垂直、水平的發展空間，因此各產業需要大量的專業設計人才。中華電信

ShowTaiwan長期致力於發展3D地圖與3D模型數位內容服務，自100學年度起積極與各大學院校合作，開辦「3D模型設計專業課程」，結合各校3D模型專業的製作技巧與中華電信ShowTaiwan 3D模型設計豐富的實務經驗，將最新的技術傳授給學生，從校園開始培養專業的3D模型設計人才。

中華電信指出，為了推廣3D模型設計專業技能，本課程不論科系、有無經驗均可參加培訓，課程由淺入深，循序漸進，以系統化的教學方式，兼顧理論與實作。初階的課程約需30小時，即有能力自行製作出國際三維模型精細度(Level of Detail, LOD) LOD 3規格的3D模型，進階課程將訓練學生有能力製作室內設施、傢俱家飾、精密管線等細緻的3D模型，未來可搭配運用建築資訊模型(Building Information Modeling, BIM)技術，協助產品生命週期規劃、設計、執行、營運、維護工作中之各項管理，以完整的學習課程厚實學生專業能力。學生製作的3D模型設計作品均經過嚴格審查，通過審核的學生將授與「3D模型設計人才數位認證書」，並遴選為3D數位內容專業人才庫，成為中華電信認證合格之專業人才，提供企業求才，增加學生職場競爭力，達到產學雙贏的目的。

本次成果展將七校的學生製作之校園3D模型作品，上傳到中華電信ShowTaiwan的3D校園專區，除展示學生的學習成果，透過3D模型的建置，把校園的實景3D數位化，讓民眾可以透過3D視覺化的導覽模式，在家就可以深度了解學校的環境和特色。精采的作品，同步展示在各校的官網，同時做為校園介紹與導覽的最佳行銷利器。

【中央網路報】