

葛校長率團訪AMD 盼深化產學合作培育AI跨域人才

即時

【潘劭愷台北報導】本校甫於3月4日，在教育部長鄭英耀見證下，與6大國際頂尖企業共同發布戰略結盟，進行深度產學合作。3月11日下午3時30分，校長葛煥昭特別率領三位副校長及多位一級主管，至結盟企業美商超微半導體台灣公司（AMD）進行拜訪，並就未來合作方向進行意見交流。

AMD 由資深副總裁王啟尚，帶領多位營運團隊主管進行接待，他首先在會中分享，AMD 的核心願景是「讓 AI 應用普及於每個人」，擁有業界最完整的產品線，涵蓋 CPU、GPU、FPGA 及網路解決方案，更與台積電合作開發先進封裝技術以符合需求。他特別強調，AMD 堅持「開放平台」（Open Platform）策略，軟體架構為開源設計，更能賦予學校自主開發與研究的彈性，與更大的成長空間。

資深業務經理黃偉喬進一步指出，AMD 在資料中心市場成長快速，除了高效能運算，也正積極推動 AI PC 的發展，將 AI 運算能力直接內建於 Ryzen 處理器中。不僅大幅降低延遲、保護隱私，更能減輕學校對雲端訂閱費用的負擔，適合大規模佈署於教學現場。主任工程師張旭佑則提到，AMD 透過「AMD 大學計畫」（AMD University Program, AUP），可提供 MI300 雲端算力、AI PC 設備及教學教材，協助教授減輕改編課程的負擔，同時展示淡江學生利用 MI300 資源進行室內設計研究，成功達成光影保留與風格更換的先進影像處理成果。

葛校長表示，本校自2019年積極推動數位及淨零轉型，除成立AI創智學院與人工智慧學系，更與台灣微軟及遠傳電信合作，打造全雲端智慧校園，現已進入3.0階段，以提供優質環境，協助教學、研究、產學合作與行政支援。近來更以雙註冊商標「AI+SDGs= ∞ 」及「ESG+AI= ∞ 」為校務發展願景，透過AI驅動並加速加值，實踐創新SDGs與ESG，培育符合未來市場需求的優質人才，希望雙方藉由多元合作，朝這個目標邁進。

工學院兼AI創智學院、精準健康學院院長李宗翰則介紹本校AI落地現況，包括淡江特色「智慧e筆」、圖書館智能服務，累積交易額突破三千萬的智慧支付，以及在智慧機器人、探空火箭研發方面展現的雄厚實力。接著提出希望雙方能在智慧機器人、探空火箭與低軌衛星，以及區運算中樞等領域，進行學生學習、教師教學與研究及智慧校園落地應用等項目的多元合作。

交流時間雙方就合作方向進行討論，AMD表示，可透過 AMD Ventures 或提供客製化 FPGA 技術支援，協助提升機器人與探空火箭相關技術成長，同時期望與淡江及其產

業合作夥伴形成「技術聯盟」，共同推動開放式的機器人產業鏈，讓學生在學習階段即能接觸世界級的 AI 核心技術，進行更多元的創新運用。雙方將責成相關人員就細節進行討論，落實AI驅動教育創新的目標。



淡江時報