



110 文學院「多元與創新」教學研習：我們與「跨領域」的距離——黃大一的理想

時間：2021-10-19

地點：守謙國際會議中心 HC305

黃大一教授本身的專業在化學領域，但是，今日分享的跨領域研究主題主要涵蓋中文電腦的發展與古生物化學這個新科目的誕生，其跨度之大，超越多數大學教師的想像。黃教授以目前電腦顯示中文、處理中文的諸多困境問題為例，認為大學裡面真的需要設立一個中文電腦系，讓研究中文的老師與研究資訊的老師合作，才有可能誕生從硬體到軟體都徹底中文化的電腦。這種徹底中文化的電腦，不只是顯示中文、生成中文字詞，連作業系統指令、程式語言都能以中文來下命令、運作，而不是如目前以英文字集為核心，爾而使用中文註解的外表來操作。這樣的建議似乎可以在淡江大學校內生根，因為淡江大學同時具備資工系與中文系，只是兩系教師的視野與思維該如何相互擁抱，仍需時間醞釀。我們樂觀其成，也預期對岸中國已經朝這個方向發展，若然，則將來台灣的資訊發展必定會受到相當大衝擊。關於古生物化學的新科目則是需要化學與生物或生命科學相關系所合作，學校相關系所教師可以關注這個新學科領域的發展，也許有利於國際接軌。

參與人數：10 人

活動滿意度：5.56 (6 點量表回收 9 份)



講者經驗分享



110 文學院「多元與創新」教學研習：我們與「跨領域」的距離——黃大一的理想

時間：2021-10-19

地點：守謙國際會議中心 HC305



演講結束後之互動討論化石及跨域思維



演講結束後，部分教師留下與講者合照，並致贈感謝狀