

德州大學奧斯汀分校獲頒「阿貝爾獎」及「圖靈獎」

駐休士頓辦事處教育組

德州大學奧斯汀分校 (UT Austin) 之 Luis Caffarelli 教授及 Bob Metcalfe 教授分別獲頒數學領域的「阿貝爾獎」(Abel Prize) 及資訊工程領域之「圖靈獎」(Turing Award)，兩獎項均有該領域的「諾貝爾獎」(Nobel Prizes) 之稱，UT Austin 亦成為全球第一所在同一年度囊括兩項大獎的高等教育機構。

對此，校長 Jay Hartzell 表示：「我謹代表校方向獲此殊榮之 C 教授及 M 教授表示衷心的祝賀，該獎項亦體現本校在研究及教學上的影響力及卓越性。兩位教授不僅在各自領域對全世界做出深遠的貢獻，亦將自身知識及經驗帶入課堂，激勵並鼓舞學生對社會發揮同樣的影響。」

由「挪威科學與文學研究院」(The Norwegian Academy of Science and Letters) 頒發的「阿貝爾獎」被認為是「數學界諾貝爾獎」，也是國際頂級獎項之一。在阿根廷成長及求學的 C 教授是第一位榮獲該獎項的拉丁美洲裔數學家。對於獲獎，C 教授表示：「感謝阿貝爾獎評選委員會的肯定，及團隊夥伴對本人 50 年專業生涯堅定不移的支持。數學家藉由追隨對科學進步做出偉大貢獻前人的道路，而開啟職涯，我很享受數學生涯中的每一刻，它一直是我快樂及靈感的源泉。」C 教授首創以數學方法計算冰融化成水的光滑度，並以定義流體運動的規律性在數學物理領域中發揮貢獻。

由「美國計算機協會」(Association for Computing Machinery) 頒發的「圖靈獎」被認為是「電腦界諾貝爾獎」。M 教授因其在「乙太網路」(Ethernet) 的發明、標準化及商業化而榮獲該獎項。直至今日，「乙太網路」已是世界主要有線通信網絡。「我們將在 2023 年 5 月 22 日迎來「乙太網路」啟用 50 周年紀念，在過去這些年裡數百人也因此獲得發明權，讓我們一起對他們說聲：謝謝。」M 教授說。在德州大學奧斯汀分校任職的 10 年間，M 教授在工程學院裡創辦創業工作室，是 Longhorn Startup (長角牛 新創) 的主要成員。Longhorn Startup 為一個秋季課程，提供學生聽取企業家的分享並推銷自己的企

劃。

撰稿人/譯稿人：林宜葳

資料來源：2023年3月30日，UT NEWS

https://news.utexas.edu/2023/03/30/in-a-rare-occurrence-ut-austin-professors-each-snap-the-nobel-prizes-of-their-fields-in-the-same-year/?fbclid=IwAR3fzVfL8MAzPjBkmv5RfnNJ5mvY0BPYlQqFy_aogrDmOzmUnkqIkr5Zp8s&mibextid=Zxz2cZ

