

興大環工系盧明俊教授榮獲侯金堆傑出榮譽獎

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

由財團法人臺北市頤賢文教基金會舉辦的「侯金堆傑出榮譽獎」，2月11日舉辦頒獎典禮。國立中興大學環境工程學系盧明俊特聘教授在綠色科技研發領域表現卓著，榮獲2024年「侯金堆傑出榮譽獎」環境保護類獎項。

「侯金堆榮譽獎」是臺灣極具聲望的學術與技術貢獻獎項，旨在表彰在科學研究、工程技術或產業創新領域做出卓越貢獻的學者與專家。獎勵對象共有六類：基礎科學－數理、基礎科學－生物、材料科學、金屬冶煉、環境保護、綠建築，每類一名，因名額極為有限，顯示其評選標準之嚴格與獲獎之不易。因此，侯金堆榮譽獎不僅是個人榮耀的象徵，更是對學術界與產業界共同努力的肯定與激勵。

盧明俊教授主要專長為綠色科技開發，包含四大領域：金屬及非金屬資源回收技術、綠色水及廢水高級氧化技術、綠色消毒技術及提升油品品質及燃燒效率技術。在提升能源及資源效率及回收水中金屬及非金屬資源，獲致良好的研究成果，近年來更著重在淨零循環經濟的關鍵技術，發展二氧化碳捕集及資源再利用技術。

盧教授至今已發表超過200篇SCI期刊論文，累積76項專利，其創新成果不僅獲得產業界的認可，更為社會帶來實質性的貢獻，推動科技進步，並為解決當前複雜的技術挑戰提供重要的支持。

在推動國際學術合作與交流方面，盧教授主導東南亞各大學建立姐妹校合作關係，並積極促進與國際知名學府的學術交流，致力提升臺灣在全球學術舞臺的聲譽。

評審小組在推薦評語中，肯定盧教授在學術研究、技術創新、國際合作及教育領域的多重貢獻，展現其作為學術界頂尖學者的非凡價值。藉由此獎項表彰其對學術界及社會發展的重要貢獻。

獲此殊獎，盧教授表示，深感榮幸能夠獲得「侯金堆傑出榮譽獎」，這不僅是對他個人研究的肯定，更是對整個團隊多年努力的鼓勵。在研究過程中，盧教授致力於開發環保永續的技術，期望為地球永續發展與淨零碳排貢獻一份心力。這項榮譽不僅屬於他自己，更屬於所有支持的同仁、學生及合作夥伴。他特別感謝國科會、學校及相關單位的支持，未來，將帶著這份榮譽，持續深耕研究工作，推動永續發展，並培育更多優秀人才。