



2021-03-17

## 中正大學科學教育中心成立 永續科學 人才培育

為了永續推廣與發展在地科學教育，中正大學17日舉行「科學教育中心」成立大會。未來中正大學科學教育中心將持續普及科學知識，並與地方政府、雲嘉地區大專院校、文教機構等合作，不僅提升中小學教師職能，也輔導弱勢學生，為傳播正確科學知識、培育科學資優青少年而努力。

今日成立大會邀請多位國內從事科學教育人士蒞臨，教育部大學社會責任推動中心總主持人蘇玉龍表示，中正大學理學院教師多年投入地方科學教育與辦理科學普及活動為基礎，近3年更結合教育部USR計畫，協助改善地方科學教育。蘇玉龍也指出，有大學內部的支持與地方政府的配合，才是成功的關鍵，未來希望中正大學科學教育中心能與大學社會責任推動中心保持密切合作，落實科學人才培育。

中正大學科學教育中心主任胡維平表示，中正大學是雲嘉地區唯一設立推動地方科學教育專責機構的大學，未來將統整校內外科學教育資源，協助在地科學教育向下紮根與永續發展。台灣大學名譽教授陳竹亭則指出，科教中心是一個很好的科學教育推廣的平台，也建議多透過網路便利性，達到科學普及與推廣的成效。

中正大學科學教育中心除了推動校內科學知識普及、培育科學專業人才，也將持續與地方政府合作辦理教學活動，為地區中小學教師增能、提升學生學習興趣，並媒合大學生輔導學習弱勢學生。中正大學科學教育中心長期目標更包含設置科學教育出版機構、發行科普書籍與教材、辦理全國性科學研習與競賽活動等。

為了減少教育資源南北不均與城鄉差距，中正大學3年前開始推動雲嘉地區中學科學教育揚升USR計畫，從科學聽說讀寫訓練、自然科學與資訊科技實作、運動體驗與校隊培訓、科技與體育領域教師增能等著手，藉此普及偏鄉科學教育與強化中學師資。除了安排基礎實驗實作，中正USR團隊也開設生態環境導覽課程，讓中學生認識生態保育的重要性。此外，中正團隊更輔導地方中小學參加全國科展，並讓運動資優大學生走進中小學校園場域，協助中小學生發展競賽技能。

未來中正科教中心盼與政府單位、全國各主要科教場域與團體一同設計國家科學教育方針、協助重要科教場館建置與經營，期許成為國內主要科學教育政策設計與執行的機構。

發布時間 / 2021-03-17

新聞日期 / 2021-03-17

觀看次數 / 617

[<回上一頁](#)

[新聞列表>](#)


@ 2019 版權為中正大學所有

總機：05-2720411

E-mail：secretar@ccu.edu.tw

地址：621301嘉義縣民雄鄉大學路一段168號

維護日期：2021.01.19



[個資政策](#)

[隱私權聲明](#)

[資安政策](#)

[關於我們](#)

[聯絡我們](#)

