

講師介紹

項目	內容	
姓名	呂奎漢	
現職	花蓮縣教育處教育網路中心輔導員	
學歷	台東師範學院數理教育學系學士 國立台東大學文教行政碩士專班碩士	
專長	學校行政、數學領域教學、兒童程式設計、圖形化程式語言、單晶片微控制器、STEAM 專題製作、無人機課程設計及競賽規劃、自走車課程設計及競賽規劃、資訊融入領域教學、人工智慧應用	
獲獎紀錄	2015 花蓮縣資訊創新典範團隊 2018 親子天下教育創新 100 教師 2021 第四屆程有威教育科技獎 2021 IEYI 世界青少年發明展台灣選拔賽-金牌 2022 IEYI 世界青少年發明展-銅牌 2023 IEYI 世界青少年發明展台灣選拔賽-金牌 2024 IEYI 世界青少年發明展-金牌 2024 花蓮縣特殊優良教師 2016~ 今晚誰來 Code	
簡介	<p>長期致力於偏鄉地區的教育發展，積極將科技教育與程式設計融入課堂，期望提升學生的創造力、科技能力與文化自信。</p> <p>帶領學生完成布農族文化專題，並推動花蓮南區的科技教育發展。除此之外，也籌辦和申請了各類科技教育計畫與競賽，像是數位機會中心計畫、行動學習推廣計畫及自造者示範中心建置計畫等。</p> <p>2016 年創辦了「今晚誰來 Code 夜間程式班」至今第九年，免費提供學生學習程式設計和機器人教育的機會，這個計畫深刻影響了當地的學生和家長，並大大提升了花蓮南區的科技教育風氣。希望透過這些努力，讓更多學生能夠在科技教育的領域中獲得啟發，並在未來擁有更好的發展機會。</p>	