

天下USR大學公民調查 朝陽科大勇奪環境永續全台第一



朝陽科大已連續6年蟬連世界綠能大學全球百大，今年天下USR調查更以環境永續指標名列全台第一。朝陽科大/提供



朝陽科大於校園建置裝置容量850kw的太陽能發電系統，相當於一座大安森林公園的吸碳量，建構多元再生能源。朝陽科大/提供



在社會參與指標，朝陽科大以USR實踐的傑出成果，榮登私校之冠。朝陽科大/提供



2023天下USR大學公民調查出爐，朝陽科技大學在《天下雜誌》調查之全台145所公私立大學中，以「環境永續」指標領先各校，名列全台第一；另外，在「社會參與」指標，亦以大學社會責任計畫(USR)實踐的傑出成果，榮登私立大專院校之冠，展現亮眼的績效。

「天下USR大學公民調查」為國內具權威之USR調查之一，主要參考英國泰晤士高等教育(THES)世界大學影響力調查及聯合國17項永續指標(SDGs)，借鏡企業社會責任(CSR)，從「大學治理」、「社會參與」、「教學承諾」、「環境永續」四大面向，共計蒐集39項指標，全方位檢視大學的社會責任。

朝陽科大校長鄭道明表示，在環境永續的努力上，朝陽每年致力降低2%的能源使用及碳排放量，並承諾2045年達成淨零排放之目標，不但連續6年蟬連世界綠能大學全球百大，同時更連續5年進榜英國泰晤士高等教育(THES)世界大學影響力排名。

為建構多元再生能源，朝陽科大於校園建置裝置容量850kw的太陽能發電系統，相當於一座大安森林公園的吸碳量，由於屋頂設置太陽能板具有隔熱作用，更可降低頂樓室溫達2.5℃以上，冷氣空調節電率近20%。除了太陽能發電之外，朝陽科大亦利用地形特色建置微型水力發電系統，利用校區地形，將位能轉換為電能，併入市電系統，另外，也設置風力及太陽能熱能等多元再生能源，這些再生能源除可減低化石能源使用外，透過該校獲行政院環保署認證之環境教育設施場所平台，規劃設計節能、防災、生態及水資源等環境永續發展相關課程，打造永續校園不遺餘力。

此外，「社會參與」一向是朝陽科大推動USR的重點領域，近年來，朝陽師生共同致力實踐環境永續，不遺餘力，今年更有5件通過教育部第3期(112-113年)大學社會責任實踐計畫(USR)，通過件數全國之冠。其中3件大學特色類萌芽型計畫，分別是資訊管理系USR團隊針對台中霧峰桐林、吉峰、甲寅里「北溝故宮遺址」進行之「北溝復麗—文化、生態共融村」、工業設計系團隊在苗栗推廣之「貓裏青農設計培力再生活化」以及休閒事業管理系團隊於台中東勢進行之「果香山城-苗圃幸福心，友善人文暨城鄉共好計畫」；另外通過大學特色類深耕型計畫及永續發展類特色永續型計畫各一件，分別為應用化學系團隊在雲林縣二崙鄉、元長鄉、褒忠鄉推動之「雜糧紮根，豐味深釀—崙元廊道增韌擴散計畫」，以及銀髮產業管理系所進行之「幼老共圓輔導平台的建構與代間學習促進世代共融的實踐」，師生團隊善盡大學社會責任，廣受肯定。

朝陽科大師生致力落實大學社會責任，國際學生也加入守護海洋的淨灘行動。 朝陽科大/提供