彰化縣推動綠色能源教育

風光達人有獎徵答實施計畫

1. 緣起：彰化縣以「綠能文化、智慧彰化」為施政主軸，104年起推動學校校舍屋頂種電計畫，第一期於106年底完成全縣187校199案場488棟校舍裝設，是全國創先100%回饋金挹注學校校務發展，保障學校未來20年穩定財源收入；另以全國最優良風場之天然優勢，發展離岸風力發電全國第一，群聚產業鏈、培育專業人才，讓彰化人擁有美好的未來。而在實際成果上，依據台電資料，於民國106年，本縣是全國太陽能加風力發電量最多的縣市，為讓本縣學子瞭解本縣於綠色能源發展上的先天優勢與縣府在發展綠色能源上的努力及成效，將環保意識與綠色能源知識向下扎根，成為守護台灣愛地球的環境公民，特辦理此計畫。
2. 目的：
3. 融合科技教育，透過教師之講解與學生學習單之填寫，增進學生對綠色能源科技的認知與運用概念。
4. 融合環境教育，透過教師之講解與學生學習單之填寫，提升學生對於一次性能源汙染問題的知識與重視。
5. 融合鄉土教育，透過教師之講解與學生學習單之填寫，教導學生有關本縣發展綠色能源的優勢條件。
6. 實施對象：本縣所屬各國民中學全部及國小中、高年級之學生。
7. 實施方式：

本計畫將設風光達人獎（9.7吋iPad）60名，及綠能高手獎（超商禮券100元）5000名，以激勵學子積極學習綠能知識，其實施方式如下：

1. 領取學習單：由各校至本縣23個配送學校領取學習單。
2. 指導、填寫與批改：由各班導師或科任教師指導相關景知識，並讓學生進行學習單填寫與批改。
3. 存根收集：由各校承辦人員收集合格之學習單存根，統計數量並留存以作為後續摸彩之用。
4. 上傳合格學生數量：由各校承辦人依教育處說明上傳填報各校合格學生數目。
5. 摸彩：(1)教育處摸出各校各獎項之得獎數量。(2)各校依各獎項得獎數量進行校內摸彩。(3)各校填報得獎名冊，並印製印領清冊由學生簽名。(4)各校攜帶已簽妥並核章之印領清冊至承辦學校領取獎品。(5)風光達人獎得獎學生另行辦理公開頒贈活動，由各校自行接送得獎學生依教育處公告地點及時間接受頒贈。
6. 辦理單位：主辦單位:彰化縣政府，承辦單位:文祥國小。
7. 公假及獎勵：承辦學校得由校長依業務需求核予相關人員公假，並於活動結束後依權責提報敘獎名單。
8. 附則：本計畫之數量填報、各項表件、獎品分配數量及補充說明等，請各校詳閱教育處公告或函文。