

新竹縣竹北市東興國小「永續校園—環境教育」中長程計畫

壹、依據：

- 一、行政院環保署「加強學校環境教育四年實施計畫」。
- 二、新竹縣環境教育總體營造及理念計畫辦理。
- 三、本校校務發展中長期計畫。

貳、目的：

- 一、提供學童環境教育相關知識、態度、技能及價值觀。
- 二、落實綠校園，使永續、環保概念融入教育現場。
- 三、倡導珍惜資源、生態保育及環境資源，落實永續發展理念。
- 四、積極推動整潔教育、資源回收、環保概念等校園環境教育計畫，並結合學校與社區資源，將環境保護的觀念，落實於學生日常生活。
- 五、致力於自然生態的保育與環境資源的合理經營，以保障人類社會永續發展。

參、計畫期程：111 年至 114 年

肆、實施對象：東興國小全體教職員工生、社區家長。

伍、工作小組：

職稱	姓名	推動事項
校長	張維順	小組召集人，統籌全校永續校園環境教育相關工作
家長會長	曾逸君	家長代表，協助學校把環保概念帶入社區
教務主任	張博裕	督導落實環境教育教學
學務主任	蔡梅枝	執行秘書，擬定環境教育實施計畫，確實執行各項計畫
總務主任	林怡君	校園環境管理、校園綠美化規劃與執行
輔導主任	許毓玲	協助環境教育教學
教學組長	林君徽	辦理環境教育學藝競賽、環教圖書採購、研發環境教育教案和教學活動
衛生組長	陳儀娟	辦理宣導活動、督導學生整潔工作、設置更新環教網頁
護理師	黃鈺雯、黃昭蓉	協助環境衛生教育及傳染病防治事項
職員	莊京翰	校園環境衛生及綠美化的維護
學年代表	葉嘉瑜 邱湘儀 顏良華	1. 落實執行各學年環境教育所訂定之計畫。 2. 隨時指導學生，使學生實踐保護環境。 3. 協助保持教室內環境衛生及良好師生關係。

	張哲維 林怡萱 吳燕昀	
--	-------------------	--

陸、計畫內容：

年度	項目		
	教務處	學務處	總務處
111	<ul style="list-style-type: none"> ●統整各學年環境教育議題融入學科實施情形。 ●採購環境教育圖書。 ●結合校內學習社群，進行研發環境教育教案和教學活動。 	<ul style="list-style-type: none"> ●加強環境教育宣導工作。 1. 鼓勵學生及家長參加學校環保志工。 2. 配合學校、社區辦理環保宣導活動。 ●確實督導廁所的使用與清潔工作符合環保意識。 ●辦理戶外環境教學活動。 ●設置環境教育網頁與落實資料更新。 ●配合學校彈性課程進行環境主題宣導。 ●辦理行政人員及教師環境教育研習課程。 ●環保小志工招募與訓練。 ●宣導鼓勵自備餐飲用具等，減少飲食消費所產生的廢棄物，減少校園垃圾量。 	<ul style="list-style-type: none"> ●推動校園環境管理計劃。定期取樣學校飲用水體送檢化驗與維護管理供水系統。 ●規劃美化綠化工作。 ●協助督導廁所的使用與清潔工作符合環保意識。 ●協助辦理資源回收工作。

		<ul style="list-style-type: none"> ●確實督導垃圾分類工作。 ●辦理班級資源回收競賽 ●規劃與環境議題相關之研習活動。 	
112	<ul style="list-style-type: none"> ●推行各領域每學期至少辦理一次環境教育融入課程教學或主題活動（各領域教師協辦）。 ●加強環境教育圖書管理。 	<ul style="list-style-type: none"> ●持續推動環境教育政策。 ●持續辦理環境教育議題相關活動。 ●持續環保小志工招募與訓練，督導垃圾分類工作。 ●持續辦理資源回收工作。 ●持續辦理班級資源回收競賽 ●持續落實環境教育網頁資料更新。 ●持續辦理戶外環境教學活動。 ●家長志工及社區資源參與校園環境維護。 ●舉行學生環保會議。 ●規劃與環境議題相關之研習活動。 ●校外環保社會服務活動。 ●廁所環境的美化。 	<ul style="list-style-type: none"> ●持續推動校園環境管理計劃。 ●持續校園綠化美化工作。 ●宣導綠色建築觀念，以修繕房舍、設施場所。
113	<ul style="list-style-type: none"> ●認識校園植物，建立教學資源 	<ul style="list-style-type: none"> ●持續推動環境教育政策。 	<ul style="list-style-type: none"> ●持續推動校園環境管理計劃。

	<p>檔案庫。</p> <p>●實施環境教育主題課程。</p>	<p>●持續辦理環境教育議題相關活動。</p> <p>●鼓勵教師參加環境教育課程與教學設計競賽</p> <p>●持續環保小志工招募與訓練，督導垃圾分類工作。</p> <p>●持續辦理資源回收工作。</p> <p>●持續辦理班級資源回收競賽</p> <p>●持續落實環境教育網頁資料更新。</p> <p>●規劃與環境議題相關之研習活動。</p> <p>●鼓勵各學年於各縣市通過認證之地點辦理戶外教育。</p> <p>●家長志工及社區資源參與校園環境維護。</p> <p>●持續辦理校外環保社會服務活動(每學年一次)。</p>	<p>●持續校園綠化美化工作。</p> <p>●推動發展符合學校特色的永續校園環境管理計劃。</p>
114	<p>●配合現有學科加強環境教育教學。</p> <p>●規劃採購環境教育圖書書目。</p>	<p>●成立環境教育推行小組。</p> <p>●規劃與環境議題相關之研習活動。</p> <p>●擬訂中長程工作計劃。</p> <p>●實施環境教育宣導活動。</p>	<p>●加強校園綠美化工作。</p> <p>●宣導節約能源觀念。</p> <p>●建構綠色標章採購觀念。</p> <p>●推動辦公室環保工作及再生紙使用。</p>

		<ul style="list-style-type: none"> ●實施垃圾分類工作。 ●實施資源回收工作。 ●辦理戶外環境教學活動。 ●規劃建置環境教育網頁。 	
--	--	--	--

柒、學校所有教師、員工、學生每年至少參加四小時以上環境教育內容，此為各年段及教職人員預計參加環境教育內容時數。

年級 內容	一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級	教師、 員工
參訪、戶外學習	2	2	2	2	2	2	1
生活落實資源回收節能減碳	1	1	1	1	1	1	1
影片觀賞	1	1	1	1	1	1	1
宣導活動							
課程與環境保護相關課程	1	1	1	1	1	1	1

捌、預期效益：

- (一)落實做中學，從學校做起，提升學生環境教育行動體驗。
- (二)落實環境教育，維護校園環境，消除髒亂，垃圾減量，做好資源回收，達成垃圾變黃金、節能減碳的目標。
- (三)創新教學，環境保育概念融入各科教材中。
- (四)培養學生愛護校園，進而愛護社區，愛護大自然的一切生態與事物，創造優質的生活環境。
- (五)各班能確實實施校園環保工作，本校亦可落實環境教育工作。

玖、經費：所需經費由相關科目中勻支。

拾、本計畫經陳 校長核可後公佈實施。

承辦人

學務主任

校長

教務主任

總務主任

輔導主任