

# 國立羅東高級工業職業學校環境教育實施計畫

## 一、依據：

- (一)、行政院環境保護署環境教育法（中華民國 99 年 06 月 05 日公布）。
- (二)、行政院環境保護署 99 年 04 月 29 日環署綜字第 0990030134A 號函。
- (三)、環境教育法第 10 條辦理。

## 二、計畫目標：

### (一)、計畫總目標：

落實執行環境基本法第 9 條，普及環境保護優先及永續發展相關之教育及學習，加強宣導，以提昇國民環境知識，建立環境保護觀念並落實於日常生活中；並根據環境教育法第 3 條明定，機關、學校所舉辦之環境教育課程及活動須能符合運用教育方法，培育國民瞭解與環境之倫理關係，增進國民保護環境之知識、技能、態度及價值觀，促使國民重視環境，採取行動，以達永續發展之公民教育過程的精神及意涵。

### (二)、計畫分項目標：

1. 校園環境綠美化與改善校園自然環境，結合校園生態景觀，營造親和生物的棲地環境，提供校園戶外教學所需，並能陶冶教職員工生性情，使其具有情境教育功能。
2. 加強進行環境教育，增進全校教職員工生的環境知識，促使建立積極正向的環境價值觀與態度，並提升其環境責任感，使其具有環境行動能力，最終培養具有環境素養的公民。
3. 落實推動校園生活環保工作，養成節約能源、愛物惜福及減廢的生活方式。
4. 促進學生體認環境永續發展之重要性，建立積極正面的價值觀與態度，產生環保行動。
5. 積極推動整潔教育、回收、綠色消費、節能減碳教育等環境教育計畫，並結合社區資源，將環境保護的觀念，落實在學生的日常生活中。

三、實施對象：全校教職員工生。

四、執行期間：113 年 9 月 1 日至 114 年 8 月 31 日。

五、環境教育小組組織表及分工執掌：

環境教育計畫之主要人力為學校環境教育小組，共計 12 名，各成員之職稱及執掌分工詳見下表。

**國立羅東高級工業職業學校環境教育小組組織及執掌分工表**

| 編號 | 職 稱  | 單 位     | 執 掌                               |
|----|------|---------|-----------------------------------|
| 1  | 召集人  | 校長      | 策劃督導本校環境教育相關業務之推行。                |
| 2  | 執行秘書 | 學務主任    | 規劃及策劃，協助行政協調；並負責全校學生環境教育工作。       |
| 3  | 委員   | 教務主任    | 綜理環境教育相關教學活動，協助行政協調。              |
| 4  | 委員   | 總務主任    | 負責校園環境之維護及硬體設施之管理，及警衛、工友等之環境教育工作。 |
| 5  | 委員   | 輔導主任    | 綜理促進健康之學生輔導，協助行政協調，加強社區參與等。       |
| 6  | 委員   | 人事主任    | 協助環境教育推動聯繫工作及公務人員環境教育工作。          |
| 7  | 委員   | 主計主任    | 協助各項環境教育工作推行時，所需之經費、設備、器材、物品等之審核。 |
| 8  | 委員   | 實習主任    | 實習工場環境衛生、勞安等                      |
| 9  | 委員   | 進修部校務主任 | 進修部之環境教育                          |
| 10 | 委員   | 主任教官    | 建立校園環境安全及防災應變機制。                  |
| 11 | 總幹事  | 衛生組長    | 負責計畫的推動、人員溝通、獎勵及各項環境教育活動之推動。      |
| 12 | 委員   | 生輔組長    | 學生生活榮譽競賽整潔與秩序之管理與維護。              |

六、計畫內容：

| 項目                  | 實施要點                                                                                                                                                        | 負責單位                     |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| (一)推動環境教育組織工作       | 1. 擬定學校環境教育計畫，成立「環境教育小組」，負責環境教育工作之規劃及推展。<br>2. 招募資源回收志工，協助資源回收分類工作。<br>3. 培訓「環保小尖兵」，協助學校環境衛生工作。                                                             | 學務處                      |
| (二)加強環境保護宣導及教學      | 1. 利用朝會、羅工通訊、網頁等，向教師、學生宣導環境教育。<br>2. 利用「班級親師座談會」，向學生家長宣導環境教育觀念、知識。<br>3. 設置環境教育網頁介紹與連結。<br>4. 辦理環境教育活動。<br>5. 推動校園植物名牌教學活動。<br>6. 將環境教育教材融入各相關學科。           | 學務處<br>教務處               |
| (三)充實教材、教具，改善環境教育設施 | 1. 蒐集有關環境教育資料及環境教育宣導教材。<br>2. 自來水設備應定期檢查，以防止漏水。<br>3. 加強校園綠美化。<br>4. 裝設省水水龍頭。                                                                               | 學務處<br>總務處               |
| (四)加強環境衛生，維護師生健康    | 1. 規劃環境打掃區域，落實整潔工作責任制，加強廁所整潔、衛生。<br>2. 維持水溝暢通、定期投藥、加強校園角落衛生避免病媒蚊孳生。<br>3. 疏通水溝、清除瓶罐、定期噴消毒水撲滅病媒蚊，防範登革熱。<br>4. 注重飲用水安全，定期維修保養設備及水質檢驗。<br>5. 無菸校園-宣導校園禁菸並張貼標語。 | 學務處<br>實習處<br>進修部<br>總務處 |
| (五)推動垃圾分類、垃圾減量、資源回收 | 1. 設置資源回收站，招募資源回收志工協助做好垃圾分類、資源回收工作。<br>2. 各班放置資源回收桶，進行垃圾分類、資源回收，形成緊密的回收網絡。<br>3. 宣導珍惜食物避免浪費，減少廚餘量。<br>4. 制服回收再利用。                                           | 學務處<br>進修部               |

|                   |                                                                                            |            |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| (六)落實能源教育         | 1. 節約能源常識宣導。<br>2. 能源教育適時融入領域教學。                                                           | 學務處<br>教務處 |
| (七)辦理環境教育研習       | 1. 辦理環境教育教師研習(每學年 4 小時)<br>2. 辦理環境教育研習活動(每學年 4 小時)                                         | 學務處<br>圖書館 |
| (八)配合政府政策<br>節能減碳 | 1. 鼓勵廢電池回收，減少二次公害。<br>2. 宣導登革熱、腸病毒防範措施。<br>3. 使用「再生紙」，以減少樹木砍伐。<br>4. 配合政府政策節電、省水，建置節能減碳設備。 | 學務處<br>總務處 |

七、預期效益：

(一)、透過學校師生及家長的參與，共創符合永續發展、安全舒適的校園環境。

(二)、促使學校執行環境創意教學，增進學生對環境覺知、技能、行動及價值觀。

(三)、主動積極推動校園環境保護工作，增進學校成員環保行動力。

(四)、增進國際環保交流，提昇我國視野，分享環境教育成果。

(五)、全校教職員生均能符合環境教育法中所規定學習標準，並能逐漸了解環境教育的真義，並能落實到日常生活中。

八、本計畫經校務會議議決並陳校長核定後實施，修正時亦同。