

# 附件1（申請人填寫）

## 113 年度「科技創新、永續教育」推動方案申請表

### 一、基本資料（有則填，無則空白）

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |      |  |  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------|--|--|
| 縣市                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       | 申請單位 | (全銜) |  |  |
| 聯絡資訊                         | 負責人                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 姓名    |      | 電話   |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Email |      |      |  |  |
|                              | 本計畫承辦人                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 姓名    |      | 職稱   |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 電話    |      | 手機   |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Email |      |      |  |  |
| 全校師生數                        | 教師數：                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       | 學生數： |      |  |  |
| 跨領域<br>團隊成員                  | 科目/專長                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |      |      |  |  |
|                              | 教師姓名                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |      |      |  |  |
| 數位科技<br>環境教育<br>計畫執行<br>優良實績 | 年度                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 計畫名稱  |      | 優良實績 |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |      |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |      |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |      |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |      |  |  |
|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |      |      |  |  |
| 申請實施<br>課程組別                 | <input type="checkbox"/> 教師個人 <input type="checkbox"/> 學校                                                                                                                                                                                                                                |       |      |      |  |  |
| 請勾選                          | <b>必填：</b><br><input type="checkbox"/> 同意遵守規定：由本計畫審查通過並補助開發之課程內容，不得直接移做學校參與其他政府機關補助計畫之執行成果。如為具有相關性或延續性之課程內容，應於教學實施計畫書中主動提出說明，以避免產生同樣成果重複補助之疑義。<br><input type="checkbox"/> 同意遵守規定：提交資料以創用 CC「姓名標示-非商業性-相同方式分享」4.0國際標示授權。<br><input type="checkbox"/> 同意遵守規定：上傳分享課程教案、教材等資料至指定之平臺，以供觀摩使用。 |       |      |      |  |  |

## 二、 方案規劃（有則填，無則空白）

| 主題                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|------|
| 說明：呼應「科技創新、永續教育」，並以具挑戰性的真實生活問題或任務來設定為佳（PBL、自主探究學習等）。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |
| 摘要                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |
| 說明：（二百字以內）                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |
| 實施規劃                                                 | 主要領域                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="checkbox"/> 語文（國） <input type="checkbox"/> 語文（英） <input type="checkbox"/> 數學<br><input type="checkbox"/> 自然 <input type="checkbox"/> 社會 <input type="checkbox"/> 科技<br><input type="checkbox"/> 藝術 <input type="checkbox"/> 健康與體育 <input type="checkbox"/> 綜合活動<br>其他：_____ |     |  |      |
|                                                      | 次要領域                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | （可自行延伸更多次要領域）                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |  |      |
|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |
|                                                      | 適用年級                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 班級數 |  | 學生人數 |
| 實行課程與節數                                              | 模組一：○○○，預計授課節數○節，涵蓋領域/學科：                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |
| 科技工具                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |
| 永續發展目標(SDGs)                                         | <input type="checkbox"/> 1.終結貧窮 <input type="checkbox"/> 2.終結飢餓 <input type="checkbox"/> 3.健全生活品質<br><input type="checkbox"/> 4.優質教育 <input type="checkbox"/> 5.性別平權 <input type="checkbox"/> 6.潔淨水資源<br><input type="checkbox"/> 7.人人可負擔的永續能源 <input type="checkbox"/> 8.良好工作及經濟成長<br><input type="checkbox"/> 9.工業化、創新與基礎建設 <input type="checkbox"/> 10.消弭不平等<br><input type="checkbox"/> 11.永續城鄉 <input type="checkbox"/> 12.負責任的生產消費循環<br><input type="checkbox"/> 13.氣候變遷對策 <input type="checkbox"/> 14.海洋生態 <input type="checkbox"/> 15.陸域生態<br><input type="checkbox"/> 16.公平、正義與和平 <input type="checkbox"/> 17.全球夥伴關係 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |  |      |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 教育部新世代環境教育發展 NEED                                           | <p>教育部『新世代環境教育發展』政策中長程計畫(111-114年) - Google 雲端硬碟 (<a href="https://www.greenschool.moe.edu.tw/gs2/msg/newsitem.aspx?k=35D9D5CDB69985C3194A449A976CCC2C">https://www.greenschool.moe.edu.tw/gs2/msg/newsitem.aspx?k=35D9D5CDB69985C3194A449A976CCC2C</a>)</p> <p> <input type="checkbox"/> 1. 強化政策支持系統      <input type="checkbox"/> 2. 深化教師專業素養<br/> <input type="checkbox"/> 3. 推動優質課程發展      <input type="checkbox"/> 4. 優化學習及培訓環境<br/> <input type="checkbox"/> 5. 促進青年環境行動    <input type="checkbox"/> 6. 創發地方永續解方    <input type="checkbox"/> 7. 鏈結國際夥伴關係 </p> |
|                                                             | <b>目標</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p><b>說明：</b>請列出本計畫欲發展之課程目標。</p>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>核心素養與學習重點</b>                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p><b>說明：</b>請註明與本課程最相關的十二年國教核心素養與學習重點（學習領域/學習內容/學習表現）。</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**三、其他說明事項**（含附錄文件，如：執行數位科技／環境教育等相關計畫優良事蹟佐證）