

宜蘭縣環境教育在地特色電子教材設計競賽[報名簡章]

一. 活動名稱：宜蘭縣環境教育在地特色電子教材設計競賽。

二. 活動目的：為鼓勵對環境教育推廣工作有興趣之團體及民眾，創意製作宜蘭在地特色環境教育電子教材，在數位時代多螢視頻流通使用之電子介面中，可以輕鬆瀏覽具本地特色之環教電子教材，本活動將公開甄選具有豐富宜蘭在地風情、了解環境教育本質、具備深入淺出特色內容之電子教材之作品，未來將作為縣內環境教育資源，放置公開流通平台，供社會大眾分享與點閱、下載，使具有在地特色之環境教育電子教材，能提升縣內外民眾對本縣環境教育之認識與素養。

三. 辦理單位：

主辦單位：宜蘭縣政府環境保護局。

執行單位：醒吾科技大學。

四. 參賽對象：

- (一) 對環境教育設施場所愛好者及關心環境教育議題者，皆可參加。
- (二) 不限個人或團體（至多 4 人），以大眾投稿為主。歡迎國中、小學生及家長或師長共同參與作品。
- (三) 鼓勵國中、小學生及家長或師長共同參與作品。

五. 報名期間/投件地址：即日起至 103 年 6 月 30 日止（以郵戳為憑）/宜蘭縣政府環境保護局綜合計劃科，吳懿菱小姐收。（268 宜蘭縣五結鄉利工二路 100 號，信封請註明參賽作品名稱）。

六. 應備文件：

- (一) 活動報名表及作品說明。（格式如附件一，電子檔請於本局網站/環境教育/表單下載區/下載 <http://ppt.cc/F7WS>）
- (二) 參賽作品版權同意書（若為團體參賽，同意書則需所有參賽者簽名，格式如附件二，電子檔請於本局網站/環境教育/表單下載區/下載 <http://ppt.cc/F7WS>）。
- (三) 參賽作品電子光碟：
 1. 光碟片請以硬板盒或保護匣裝封後再行郵寄（請於光碟正面註明「102 年度宜蘭在地特色環境教育電子教材甄選--“參賽作品名稱 --”」）。倘經執行單位未能讀取作品，將請參賽者於期限內補寄 備份作品，逾期以棄權論。
 2. 作品檔案容量太大致無法燒錄光碟時，可以雲端共用方式或上傳連結網址進行提交作品，電子信箱主旨「102 年度宜蘭在地特色環境教育電子教材甄選」。（共用電子信箱：g313510@gmail.com）

七. 作品規格：

(一) 範圍：

編號	項目	說明
----	----	----

1	使用對象	以宜蘭縣各級機關單位學校用於推動環境教育工作推廣者及社會大眾為主要使用者。
2	製作範圍	作品取材為宜蘭縣認證通過之環境教育設施場所外，亦將融入宜蘭在地特色，以及環教 8 大領域發展。
3	參賽主題	參賽者以「宜蘭縣環境教育之……教材」訂定主題，每件參賽作品之設計發展，應以環境教育為範疇，並兼顧即時性、多樣性、互動性、教育性及趣味性等原則，由參賽者自訂電子教材主題。

(二) 格式：

1. 結合視訊與照片，並公開使用之視頻網站，可供分享連結為主。
2. 檔案內容製作格式建議以多媒體互動教材為宜。
3. 請勿使用 *.exe、*.bat、*.dll、*.com 等格式檔案。
4. 以 CD/DVD-R 片燒錄 DVD 格式之作品繳交。(DVD Player 可播放之格式)。

(三) 內容：參賽作品內容應包括下列 4 項：

編號	項目	說明
1	教材主題	清楚示意本電子教材之主題，製作團隊以及取材資料來源。
2	教材媒材	得以視訊、圖文、簡報等多媒體教材整合方式呈現，教材內容應包含具學習動機與內容解說和學習成效等，以促進社會大眾認識與自我學習。
3	教材評量	依電子教材之內容，設計出適當評量，如單複選、填充或問答等方式，在呈現方面可採影音、動畫等互動式考題。
4	教材設計	詳述學習方法、學習時間、場所研究、在地特色、教學方式、教學評量等相關教材設計資料，供參考使用。

(四) 電子教材長度

1. 為維持播放速度及學習品質，圖文電子教材得分為段落章節，唯影音視訊教材總長度以 6 到 10 分鐘為上限。
2. 建議視訊檔錄製品質以 HD1080i 為原則，以維持瀏覽品質。
3. 配合電子教材內容可穿插文字、音樂、轉場特效等來增加「說故事」的豐富性。

八. 評審方式

- (一) 評審小組：聘任相關領域專家學者組成審查小組進行審查。
- (二) 評審向度：

1. 本甄選活動旨在評選優良課程教材，主要以符合課程內容與教學設計原理，並能輔助學習者自我學習為依歸。
2. 評審標準：含學習內容、教學活動設計、及教學可行性等三方面。
3. 評分標準：

項目	分數比重	說明
在地性	30%	選訂主題之切合度
創意性	20%	創意發想的特殊性
故事性	20%	整體結構敘述之完整性
整體性	30%	攝影技巧、影片呈現及圖文編排效果

(三) 評審流程：分初審及決賽。初審淘汰未符合之作品規格，並評選出「入選作品」進行決賽。

1. 預定得獎公佈日期：103 年 8 月上旬，於本局網站最新消息發佈。
2. 預定頒獎舉行日期：103 年 8 月中旬。

九. 獎勵

(一) 得獎作品：入選作品等級及使用費（稿費）如下：

- 「特優」壹名、獎金 3 萬元、獎狀乙幀。
- 「優等」參名、獎金 1 萬元、獎狀乙幀。
- 「佳作」陸名、獎金 5 仟元、獎狀乙幀。

(二) 獎金超過新台幣 20,000 元者，依法由主辦單位代為扣繳 10% 之所得稅。

十. 版權說明

- (一) 參賽作品恕不退還，請自留底稿。
- (二) 若參賽作品經查有涉及侵害著作權、專利權或個資法確定者，將取消得獎資格並追回獎金及獎狀。參賽作品若涉及違法，由參賽者自行負責。
- (三) 參賽作品內容以自行開發製作為主。若引用他人之圖片、影音與文字等，需取得所有權人同意，並註明出處。
- (四) 避免在參賽作品中直接呈現第三人網頁。參賽作品內檔案勿連結於外部伺服器。
- (五) 得獎作品之版權仍歸作者所有，惟主辦及承辦單位擁有複製、公佈、發行與使用之權利，並視需要得請參賽者無償配合修改。

十一. 本活動聯絡單位：

醒吾科技大學。

聯絡人：吳小姐。

聯絡電話：03-9907755#163。

聯絡信箱：g313510@gmail.com。

附件一

宜蘭縣環境教育在地特色電子教材設計競賽
活動報名表

參賽作品名稱	宜蘭縣環境教育之			教材
參賽人員一 姓名		性別		
聯絡電話		手機		
e-mail				
服務單位/ 就讀學校				
通訊地址				
共同參賽人員基本資料				
參賽人員二	姓名		性別	
	服務單位			
	聯絡電話		手機	
	e-mail			
參賽人員三	姓名		性別	
	服務單位			
	聯絡電話		手機	
	e-mail			
參賽人員四	姓名		性別	
	服務單位			
	聯絡電話		手機	
	e-mail			

附件一(續)

宜蘭縣環境教育在地特色電子教材設計競賽
作品說明表

參賽主題		宜蘭縣環境教育之教材		
使用軟體				
總檔案大小			總播放時間長度	分鐘
參 賽 作 品 說 明	教材對象			
	作品理念			
	課程大綱			
	作品內容			
	設計概念			

※本表格請以電子檔方式，連同光碟作品一併繳交，不敷使用請自行印製。

附件二

宜蘭縣環境教育在地特色電子教材設計競賽
參賽作品版權同意書

參賽主題 _____

本人參加『宜蘭縣環境教育在地特色電子教材設計競賽』，同意本報名簡章之各項內容規定，並授與主辦單位以下相關權利：

- 一、 參賽作品如涉及法律糾紛或刑事訴訟，均由本人自行負責，主辦單位不負連帶責任。
- 二、 本人同意無償將得獎作品，提供主辦單位管理運用。
- 三、 本人如獲獎項，同意將姓名公佈於相關新聞媒體及網站。

立同意書人

參賽人員一： _____ (請親簽)
身分證字號：

參賽人員二： _____ (請親簽)
身分證字號：

參賽人員三： _____ (請親簽)
身分證字號：

參賽人員四： _____ (請親簽)
身分證字號：

中華民國 103 年 月 日