

111 至 112 年美感與設計課程創新計畫
110 學年度第 2 學期美感智能閱讀計畫

成果報告書

主辦單位： 教育部 師資培育及藝術教育司
執行單位： 台中市大里區永隆國民小學
執行教師： 林潔珍 教師
輔導單位： 中區 基地大學輔導

目錄

一、美感智能閱讀概述

- 1、 基本資料
- 2、 課程概要與目標

二、執行內容

- 1、 課程記錄
- 2、 教學觀察與反思

美感智能閱讀概述

一、基本資料

辦理學校	台中市大里區永隆國民小學
授課教師	林潔珍
教師主授科目	自然
班級數	1班
學生總數	13名學生

二、課程概要與目標

課程名稱：安妮新聞於科展社團中的應用

施作課堂 (eg.國文)	自然	施作總節數	10	教學對象	永隆國民小學 中、高年級
-----------------	----	-------	----	------	--------------

課程活動簡介：

這學期，我們進行科展研究，搭配安妮新聞資源：[種子世界](#)。認識與栽種咸豐草五大家族。接著配合[顯微鏡教學](#)單元，指導學生利用單式與複式顯微鏡，進行種子微觀教學。寒假期間進行戶外探訪與大花咸豐草一系列試驗，更讓孩子們印象深刻。



同時五下自然第一單元：星星的世界，我們介紹恆星、行星與月球，配合安妮新聞中[認識外太空的世界](#)單元，老師加深加廣的延伸課程，其中一頁刊登月球登陸三位太空人的對談完整紀錄，最讓人大開眼界。

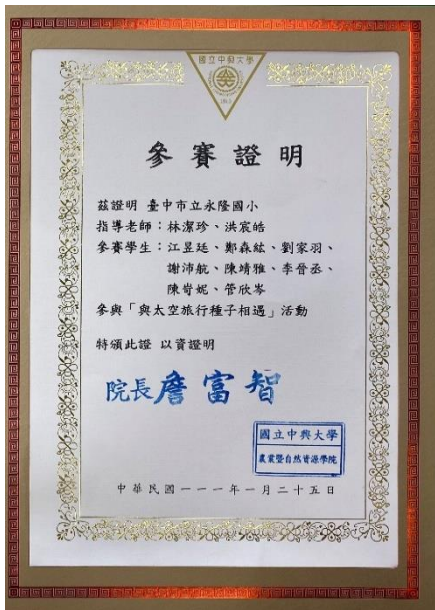
課程目標

1. 配合科展課程，以安妮新聞文章為學生進行加深加廣課外補充。
2. 配合五下課程，以安妮新聞文章為學生進行加深加廣課外補充。

執行內容

一、課程記錄

A 課程實施照片：





閱讀完安妮新聞後，開始栽種大花咸豐草，並進行觀察紀錄，期末製作簡報分享。



進行一系列的大花咸豐草相關實驗



寒假期間，大花咸豐草校外探勘活動

B 課堂流程說明：

1. 發掘出科展主題相關文章,進行加深加廣.
2. 針對課本主題,探討安妮新聞相關主題文章.
3. 加強學子科學素養,開闊視野.

二、教學觀察與反思

這學期因為疫情緣故，安妮新聞讀報活動，四月多就暫停實施，相當可惜。

下學期的教學計劃：

- 1.除了於科展課程中指導社團學生，進行心得分享與讀報紀錄。
- 2.未來更將在自然課中與高年級學生分享，進行課程加深加廣的探討。