

108 至 110 美感與設計課程創新計畫

109 學年度第 1 學期美感智能閱讀計畫

成果報告書

委託單位： 教育部 師資培育及藝術教育司

執行單位： 臺北市麗湖國小

執行教師： 陳安妮 教師

輔導單位：

目錄

美感智能閱讀概述

- 1、 基本資料
- 2、 課程概要與目標

執行內容

- 1、 課程記錄
- 2、 教學觀察與反思
- 3、 學生學習心得與成果 (如有可放)

同意書

- 1、 成果報告授權同意書
- 2、 著作權及肖像權使用授權書 (如有請附上)

美感智能閱讀概述

一、基本資料

辦理學校	臺北市內湖區麗湖國民小學
授課教師	陳安妮
主授科目	視覺藝術
班級數	7 班
學生總數	182 名學生

二、課程概要與目標

課程名稱：好玩設計-《未來水世界狂想曲》

施作課堂	視覺藝術	施作總節數	10	教學對象	國民小學五年級
------	------	-------	----	------	---------

1、課程活動簡介：

利用《安妮新聞》推測生物學：瞭解過去，預知未來，進行課程引導，讓學生關心地球環境污染、氣候暖化問題，並想像如果未來人類演化變成必須在水世界生活時，孩子們心目中的水世界會是什麼樣子，激發想像力進行《未來水世界狂想曲》創作。

巧遇學校圖書館正要進行改造工程，孩子們在這次的主題作品學習中，也放進了自己對於閱讀的熱情，在水世界生活，孩子們仍然覺得知識的學習是很重要的，未來的人類可以發明一種可以在水底下使用的電子書方便知識的探索及學習。

二、課程目標

1. 學生對水生生物的環境做觀察並了解生物的演化和環境的關係。
2. 對未來水世界有自己的狂想，並能因此愛護自己的生活環境。
3. 了解基本的造型原理，正確運用工具製作結合想像及創意並有情感之作品。

執行內容

一、課程記錄

A 課程實施照片：



學生認真專心的閱讀《安妮新聞》



學生認真專心的閱讀《安妮新聞》



設計自己的《未來水世界狂想曲》



主角設計是自己在未來世界的樣貌



運用樹脂土的特性，做出水生動植物的姿態



用 BD 顏料做出仿真水盒

B 課堂流程說明：

1. 發下《安妮新聞》報紙引導學生讀報。
2. 引導學生思考身為未來社會的世界公民，看到現在的地球環境惡化，對未來世界充滿期待的你，如何用想像設計自己未來水世界的生活。
3. 水世界生活的主角設定是自己在未來世界的樣貌，運用樹脂土的特性，做出水生動植物的姿態。
4. 完成創作，展示作品互相觀摩學習。

二、教學觀察與反思

好玩設計-《未來水世界狂想曲》這次的好玩設計課程，感謝國立交通大學美感與設計課程創新計劃提供《安妮新聞》讓麗湖的孩子們在視覺藝術課程學習與學校圖書館改造工程結合在一起，跨領域的學習，讓孩子有更多的思考體驗；非常期待往後的還有更多的學生能體驗這種讀報教育的學習樂趣。

在這五周學習活動中，孩子們雖然對於自然科學知識能力不同，但經歷了這次學習過程，學到了很多新的知識概念，在作品完成後，看到每一個孩子對自己的作品有著發亮的眼神，讓我很感動這段時間與孩子們共同學習成長、解決問題、為孩子們學習付出的辛苦真是值得。

本次活動遇到的困難與建議：

學校的課程教材內容在暑假前就已經安排完成，因為拿到報紙的時間點是開學後一段時間了，這時間點較難安排新材料，希望未來能夠把這個課程推廣的時間點更往前移，可以邀請跨領域的老師一起參與課程設計，讓學習內容更豐富。

三、學生學習心得與成果

學生學習心得:



MESSAGE!

也許在未來我的身體外觀會變得不一樣，但我還是想學習。

5010天

Every second in your life is a happy one!

HOW A WONDERFUL LIFE!

未來人們可能會到水下生活，也有可能動物都變成圓的，讓我們不需要想食物的問題，還有可能像現在一樣。但我希望未來人們可以至太空。

5010天

Every second in your life is a happy one!

可以不會讓動物滅絕，不會有任何動物消失。

5010天

Every second in your life is a happy one!

PERFECT DAY

我希望可以生活在水裡，在水裡蓋房子。

5010天

Enjoy every moment in your life

HAVE A NICE DAY!

希望以後未來我們的後代能後代能讀這個世界的動物，變得更多可愛。

5010天

Enjoy every moment in your life

HAVE A NICE DAY!

要是未來要生活在水中的話，希望可以繼續學習和運動。

5010天

Enjoy every moment in your life

MESSAGE!

我希望我還能看到現在的種動物。

5010天

Every second in your life is a happy one!

我希望未來可以有不會近視的眼睛，可以學習。

5010天

Every second in your life is a happy one!

學生學習成果:

