

教育理念與特色

乙、學校課程總體架構

壹、學校課程願景(理念及目標)

一、學校課程願景與學生圖像

學校課程理念願景~成就每一個孩子

自造校園，程式思維

開啟孩子的夢想 給孩子打造智慧幸福未來城市的力量與工具。

為因應十二年基本教育課程綱要及世界主要國家發展程式設計教育新趨勢：

- 一、108 學年 12 國教新課綱實施，發展本校校訂課程自造者與程式語言設計實驗課程。
- 二、發展系統化多元課程與教材，創新教學與評量，以深化本校科技資訊教育特色。
- 三、以社群互動模式，提升教師課程發展能力，發展本校自造者與程式設計教學實驗課程。
- 四、以班級或社團互動模式，發展學生學習程式設計等邏輯概念，並由操作過程中，學習科學的方法和知能。
- 五、推廣本校創客課程，培養本校師生創客精神。



二、學校課程理念與目標

學校課程目標

- 一、關懷—結合社區文化活動，深化在地關懷情操。
- 二、成長—多元智慧的潛能開發、瞭解自我、肯定自我、發展自我，完成永續成長目標。
- 三、創新—啟發其創造、推理與多元思考的能力，發揮積極創新精神。
- 四、卓越—涵養接納多元文化、兼容並蓄，自我實踐卓越超群。

校本關鍵能力(5C)

- 一、批判性思考 Critical thinking。
- 二、程式語言 Coding。
- 三、溝通 Communication。
- 四、合作 Collaboration。
- 五、創意 Creativity。

