

臺南市 112 年度中小學 SCRATCH 暨 AI 程式設計競賽

國中動畫組題目

【題目】：臺南建城 400 年，城市的過去與現在

一、說明：

臺南自 1624 年荷蘭東印度公司在安平建築熱蘭遮城與大員市開始，標誌著臺灣正式加入全球大航海時代的行列，至 2024 年將屆滿 400 年。其間經歷荷蘭、明鄭、清朝、日本的統治，直到現在成為現代化的臺南。臺南市政府也將在 400 週年時舉辦盛大慶典，以博覽會的形式向全世界介紹臺南過去 400 年來不同面向的歷史發展成果。假如今天有外國友人來訪，你會如何帶領他們認識臺南的過去與現在呢？請你以導覽機器人的身份，駕駛最新科技「時光機」，穿梭古今，為他們設計一趟觀光之旅吧！

二、主要設計內容

1. 以現代的角度介紹一個具有歷史義意的觀光景點(古蹟、遺址…等)
2. 設計乘坐時光機穿越過去，呈現當年景點的風貌
3. 為外國友人設計簡易問答，並贈與臺南名產做為獎勵

<參考圖：17 世紀荷治時期的臺江港口形勢圖>

普羅民遮城

