**目錄**

### 背景與動機

* + 1. 簡介 1
    2. 問題與機會 1
    3. 相關系統探討 2

### 系統目標與預期成果

* + 1. 系統目標 3
    2. 預期成果 3

### 系統規格

* + 1. 系統架構 4
    2. 系統軟、硬體需求與技術平台 5
    3. 使用標準與工具 5

### 專案時程與組織分工

* + 1. 專案時程 6
    2. 專案組織與分工 7

### 需求模型

* + 1. 使用者需求 8
    2. 使用個案圖(Use case diagram) 9
    3. 使用個案描述 9
    4. 分析類別圖(Analysis class diagram) 10

### 設計模型

* + 1. 循序圖(Sequential diagram) 12
    2. 設計類別圖(Design class diagram) 15