

**C#專題報告-XX 組 題目 組員 2~3 名**

**分兩階段：上課實作及小組討論，期末上台報告(使用 **WORD** 或 **PPT**) 期末考當週**

**報告時間約 8~10 分鐘**

**注意事項：**

- 1.內容至少使用到從第 8 章及 16 章提及的內容與方法(報告內容，註明使用章節)**
- 2.標題字型不拘，大小 20ptx，標題字型不拘，大小 12ptx**
- 2.內容至少要有五個表單(Form.cs)**
- 3.報告內容(須兩人一起報告)**

**報告評分標準：**

- 1.題目創新(20%)**  
題目內容包含食、衣、住、行、育、樂、其他(AI)等七大方向。
- 2.程式架構表現(40%)**
- 3.程式語法使用(20%)**
- 4.上台報告內容(20%)**

## 五、注意事項

1. 避免抄襲，引用他人工作需註明出處
2. 保持格式一致（字體、標題層級等）
3. 技術說明應深入但不過於專業晦澀
4. 強調專題的創新點與實用價值

### 報告內容:

#### 第一章 緒論\*\*

- 研究背景與動機
- 研究目的
- 問題陳述
- 預期貢獻

#### 第二章 系統設計\*\*

- 系統架構圖
- 功能模組說明
- 資料庫設計（如有）
- 類別圖、循序圖等 UML 圖表

### 第三章 系統實現\*\*

- 開發環境（ Visual Studio 版本、.NET 版本等）
- 核心功能代碼解析
- 關鍵技術實現說明
- 界面設計與使用者操作流程

### 第四章 測試與驗證\*\*

- 單元測試案例
- 系統整合測試
- 效能評估（如有）

### 第五章 結論與未來工作\*\*

- 研究成果總結
- 專題限制
- 未來改進方向

### 附錄. \*\*參考文獻\*\*

- 引用書籍、論文、網路資源

### ### 撰寫建議

- **\*\*字數分配\*\***：假設報告約 1000-2500 字，每個大綱約佔 200-500 字，根據需求調整。