

【2021 資訊智慧創新跨域專題競賽】

參賽隊名：

作品名稱：

(注意：學校、科系與指導老師等相關資訊不得標示於參賽作品中)

一、作品簡介

描述創作動機與背景、說明作品的目的、被解決問題的範疇、所涵蓋之專業領域*、創新創意、主要功能、可行性、實用性、預期之貢獻。

(* 註：除資訊領域之外，請說明跨域專題也包含那些其他的專業領域。)

二、系統分析與設計

1. 需求分析

描述功能性需求與非功能性需求等。

2. 系統設計

運用 UML 或其他圖形工具描述系統的設計，包括軟硬體架構的設計、細部設計等。

三、開發技術介紹

使用的程式語言、開發工具、作業系統、軟硬體套件等。

四、作品展示

作品功能畫面簡介與展示。

五、未來與展望

作品後續發展，未來產學合作、技轉、創業、商業化之可能性與規劃。