

目錄

中文摘要	i
ABSTRACT	ii
誌謝	iii
目錄	iv
圖目錄	vi
表目錄	vii
第一章 緒論	8
1.1 研究背景	8
1.2 研究動機	8
第二章 文獻回顧與探討	9
2.1 校園導覽系統發展現況	9
2.2 裝置背景	9
2.2.1 人臉辨識	9
2.2.2 人工智慧 AI	10
2.2.3 APP	11
2.3 技術理論	13
2.3.1 導覽資訊呈現方式	13
2.3.2 語音辨識	14
第三章 研究內容與方法	15
3.1 研究方法	15
3.2 研究內容分析	15
3.2.1 STP 分析	15
3.2.2 SWOT 分析	16
第四章 系統建置與展示	17
4.1 主機系統	17
4.2 手機 APP 畫面	18
第五章 結論	18
5.1 未來目標	18
5.1.1 短期目標	18
5.1.2 長期目標	18
附錄	
附錄一 專題執行計畫表	21
附錄二 專題工作分配表	22
附錄三 GANTT 圖	23
附錄四 開發工具清單	24
附錄五 需求訪談計畫表	25
附錄六 需求訪談紀錄表	29
附錄七 使用個案圖	42
附錄八 藍圖	43
附錄九 活動圖	45
附錄九 類別圖	46

附錄十 使用者操作手冊.....	47
附錄十一 測試相關計畫.....	52
附錄十二 會議記錄.....	54

