

工業工程專題

活動日程管理及活

|指導教授| 邱銘傳 教授

動偏好類型分析App

|專題學

生|楊尚儒，王駿業，鄧嘉琪

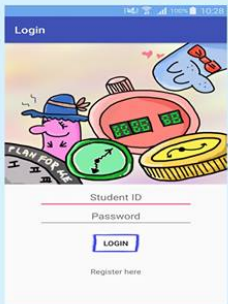
研究動機與目的

是否有覺得大學生活中很需要克服的一個難題是學習時間管理？

。學生會遇到的時間管理的困難主要在於學業上與活動上。許多大學生會為了課業犧牲參加活動的機會，或是為了參加活動犧牲課業。但假如是有適當的日常生活的時間管理是可以不用取捨，兩者都滿足的。

我們希望透過我們設計的app，PlanForMe 讓大家有個平台，透過這個平台多了一個生活中的小助理讓你有效的管理你的日常生活！

App 分析及主要介 面



這是PlanForMe 的 login screen. 須先輸入帳號密碼才能進，若未有帳號可點案 Register here 去註冊。



首頁是當月的日曆。想了解某天行程需點選該日會有該日的行程為你顯示。螢幕下半部則是些貼心的小提醒，包括了溫度，當日的活動及適合的穿著。



這是app當中的所有選項。可以點選螢幕左上角來叫出，或是用手指從螢幕左邊滑向右邊。



活動頁面，可以閱覽所有分享上來的活動，閱讀詳細資訊及把活動加入日曆當中。也可以自行分享活動上去。



個人統計相關數據，讓使用者更加了解自己參加的活動時數及參加的活動類型的偏好。

研究方法

- 先透過研究現有的一些平台像是臉書的活動功能，iOS系統和Android系統提供的日曆。透過了解市面上的平台所提供的功能和如何運作當作參考及瞭解基本概念。
- 利用Android Studio 開發及寫出PlanForMe所有相關的程式。
- 使用SQLite建立資料庫，讓PlanForMe能有統計數據的方法。
- 使用廣泛的網路資訊及搜尋引擎。

研究結論

本研究所提供的是一個學生能夠自行紀錄，自我提醒及自我了解的一個平台。透過PlanForMe可以達成生活中更有效的時間管理，減少學生忘記某些事項的可能性，也透過PlanForMe更加了解自己的喜好，在時間上的利用大多數是在哪一種性質的活動上面並且若有想做一些改變透過統計數據可以自我評估，自我調整到自己滿意的狀態。

