受訪者: 彭文暘學長

從系統分析與設計中遇到什麼問題? 如何解決?

一開始做使用者需求調查時,調查的沒有很完善。所以後面的一些功能、開發部份上面有遇到一些障礙,可能功能不是使用者需要的。使用者故事裡面的情境,要寫的比較完整一點,例如怎樣才能到這一步走來這裡,那邊我們卡比較久一點。 還有使用者活動流程圖,每個功能它需要的一個流程,那時也是會有一點卡住花比較久時間在設計。

從系統開發中遇到甚麼問題?如何解決?

有時候不清楚使用者到底需要什麼功能。需要定期去調查,組內討論一下哪些功能真的需要,哪些功能又不需要用到。

使用git嗎?遇到甚麼問題?

有。沒有。

使用哪個語言、資料庫開發?為何?優缺點是?

語言是D hub,資料庫是MySQL。優點是之前學過。我們是用D hub去連接它的程式碼,但當時資料庫沒有完整的規劃好,最後資料庫就連不起來。每次更動資料庫就壓縮後上傳到群組,這樣就能讓組員有最新的資料庫。

如何定期追蹤組員進度?遇到甚麼問題?

固定每個禮拜開一次會,開會過程中就會把下一個禮拜的進度規劃好,同時也會檢視上禮拜的進度有沒有按時完成。如果 沒有按時完成,我們就會尋找解決方案。

(到目前為止,)專題遇到的最大問題是甚麼?如何解決?

組內意見不統一,意見不合,但這只是剛開始,到後期大家都有共同目標就還好。

(到目前為止,)系統開發中遇到甚麼問題?如何解決?

大概就是上面提到的那些。到後期組內有共識後問題就很好解決。

對各位的建議是?

我覺得最重要的是要訂好每個禮拜開會的流程,就這禮拜要完成什麼事情,然後看大家有沒有完成這樣。組內進度最好要 超前教授表訂的進度一到兩個禮拜,不要到當周才把當周的東西做完,不然到後期進度會很趕。