|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **第二十一次開會** | | | |
| **時間** | 2022/09/16(五)14:00~14:45 | **地點** | 線上 |
| **人員** | 葉家誠、詹項淮、陳友亮、許永昀、許晉瑞 | | |
| **內容** | **本日會議流程**  詳細討論剩餘副功能之細節與時程  每週進度報告  決定111學年度第一學期之每週例會時間  **會議重點**   1. 每週進度報告:   **友亮:進行資料庫修改。 項淮:將socket.io與現有版本進行功能彙整**   1. 副功能 準時下課鈴之相關細節討論   經討論後得出以下方案:  **方案一 由使用者(教師)自行設定上下課時間**  🡺優點:方便程式撰寫，可以即刻開始進行  🡺缺點:會議開始時須設定太多功能，可能導致使用者在使用系統時感到不便或窒礙難行  **方案二 蒐集各學校的課表並將其每堂課上課始末時間及下課時數匯入資料庫，並以校名、科系分門別類**  🡺優點:使用者在使用系統上較為方便，不須手動輸入，以下拉式清單進行選擇即可  🡺缺點:耗費工時較長，由於每間學校的上下課時間不同，資料的蒐集會導致撰寫時間拉長  **決議:以方案二執行準時下課鈴**   1. 副功能 準時下課鈴之時程規劃   與本組程式主要撰寫人員討論後，預計最長5週內可以撰寫完畢  **決議:暫定工時5週**   1. 暑假期間之版本彙整   與本組程式主要撰寫人員討論後，表示將手邊版本進行最後bug修整之後可以開始合併彙整  **決議:下周四(9/22)與專題指導教授開會前須彙整完成**   1. 副功能 匿名提問之相關細節討論   有關匿名提問部分提出功能盲點並進行討論達成共識  盲點1:匿名訊息以及匿名者身分的閱覽權限  🡺訊息可供所有人進行閱覽，身分僅由會議主持人(教師使用者)進行閱覽  盲點2:是否需要新增匿名訊息欄位  🡺經討論後發現功能與聊天室衝突，且聊天室功能較為薄弱  🡺提出相關修改方案並討論  **方案一:製作匿名提問箱**  🡺優點:匿名提問與聊天室分開，不會被一般訊息洗掉  🡺缺點:聊天室的功能變得較為薄弱，由於一般會議聊天室鮮少會有訊息發出，導致聊天室反而變成多餘功能。若新增區塊可能導致畫面擁擠混亂  **方案二:將現有聊天室修改為匿名提問箱**  🡺優點:與方案一相同，且不會有方案一之缺點問題  🡺缺點:暫定無  **決議:以方案二執行匿名提問**   1. 111學年度第一學期之每週例會時間調整   **決議:經組長主持將所有組員課表進行比對後，將每週例會時間調整至每週三放學後**  **下次開會時間及注意事項**   1. 組員需分頭進行他校課表的資料蒐集 2. 9/22(四)晚上8點預定與專題指導教授進行會議，請組員準時 3. 下次會議時間:9/21(三) | | |