

系統分析與設計

第七組 學長姐訪談結果

訪談學長姓名：陳允奕

問題一

在系統開發中，因為太多組員想負責同一個部分，導致某一位組員要承擔的部分稍多，沒有使用git

問題二

使用javascript以及html，原因是因為有學過，缺點是操作複雜，需要有一定的熟練度

問題三

每周列出每位組員需要負責之部分，有些組員會稍微拖延進度，導致進度無法同步

問題四

在製作專題當中，有使用git，遇到的問題程式如果要整合的話，會出現前後端覆蓋或是無法連接的問題存在；使用的程式語言有React 跟pythone跟課程不一樣，因為要設計的app會比較適合使用python

問題五

專題遇到的問題，遇到諸多沒學過的技術例如生成式AI及React程式語言，稍微有點難度，不知如何套用進專題並更好地運用

問題六

除了小組開會，定期找教授討論，同步大家的資訊，列出分工表

給各位的建議

要選出一位組長，分工一定要明確，有問題一定要列出來討論或是詢問教授

deeplink學長姊的分享

在小專題那些事及揭開deeplink的心路歷程

其實聽完學長姊的分享之後，其實最重要的是要如何者出問題，在問題還沒發生之前先試著去猜想會有甚麼問題發生，提前預防，跟組員立即討論或是詢問老師，再來是可以在大三進行專題的時候，預先找好老師進行演練，可以磨練在專題發表時可以稍

微不會那麼緊張，在面對教授們的提問時，可以設想每一個問題的解答，然後再進行分組討論時，可以先列出各自的分工表，如何去合理分配工作內容，如何同步大家的工作進度。

最後統整後得出的結果是，在之後的小組討論，可能會出現意見分歧的問題，當這種情況發生時，我們要怎麼處理，又或是在同步工作內容的時候，要如何避免前端與後端發生連接不順的情況，那預想的解決方案可以是組員之間可以先提出對於每個人的想法的意見，再重新統合得出一個新的結論，而當全體組員對這個新結論達成共識時，即可以使用此新概念，而在整合前端與後端時，可以在每一次的進度達成時，先測試前後端的連結，可以即時發現問題並及時修改，否則同步移陣資之後打開才發現紕漏很多。