

資訊軟體開發組 專題期中審查結果

題目	審查意見
EV3 樂高機器人	<ol style="list-style-type: none"> 1. 進度落後，請加速。 2. 未見具體進度及成果。
機器人(一峰老師組別)	直線加速部份，請改用陀螺儀。
機器人(曼蓉老師組別)	未上台報告
家屬訪視登記系統	<ol style="list-style-type: none"> 1. 功能過於簡單。 2. 每小時更新病患狀態，是一件很重的負擔，由誰負責？有此必要？且病患的狀況是隱私的個人資料，能否在網路上直接被查詢？ 3. 病患和家屬的關係，如何確認？親朋好友能否使用本系統登記訪視？若可以，如何確認身份關聯？若不行，本系統的實用性將大打折扣。 4. 醫院的探病基本上是以病房及病床來管理，建議加入床位管理功能，管理每一病床的患者及床位替換。 5. 請考慮病患「謝絕探病」的要求。
輔導課管理系統	<ol style="list-style-type: none"> 1. 建議增加每次輔導課的(考試)成績。 2. 建議加強查詢功能。如輸入學生學號可查詢參加過的輔導課，及所參加輔導課的每一堂課之記錄。 3. 出席狀況需增加「請假」。
競賽管理系統	<ol style="list-style-type: none"> 1. 進度落後，請加速。 2. 如何判別或防止學生誤上傳重複之獎狀？ 3. 目前未見查詢統計功能，請加強。
愛校系統	<ol style="list-style-type: none"> 1. 愛校統計資料應可再細分科系、年級、班級，而非僅能統計全校數量。 2. 愛校統計應提供科主任及導師查詢。 3. 請加強查詢統計功能。
智慧藥典系統	<ol style="list-style-type: none"> 1. 部份假設不太合理，無法看出使用系統能帶出的好處。 2. 每家藥局所售之藥品不同，縱使查詢所需藥品後，也無法確定哪家藥局可買到所需藥品。 3. 目前只限查詢非處方成藥，並未包含所有藥品，應考慮修改專題名稱。 4. 建議專題可調整為專為某家藥局所售成藥之查詢系統。

資訊軟體開發組 專題期中審查結果

題目	審查意見
血壓追蹤系統	<ol style="list-style-type: none">1. 功能過於簡單。2. 血壓的標準是固定的，量出血壓的當下就知道血壓是否異常。系統似乎未能提供實質助益？3. 建議再思考系統相關的附加功能。
家庭醫療紀錄簿	<ol style="list-style-type: none">1. 進度落後，功能過於簡略。2. 一般情況下，我們通常不會去在意已成年的家人幾點該吃什麼藥，系統似乎未能提供實質助益？3. 開放使用環境下，如何確定為同一家人？4. 本系統為 APP 開發，請引入手機功能。5. 建議再思考系統相關的附加功能。