

聖約翰科技大學 資訊工程系101學年度專題發表

1. 時間:101年12月27日(星期四) 9:00~12:00

2. 分兩類組審查：A類(資訊科技組)、B類(網路多媒體組)

3. 地點

口試+書面審查：電機資訊大樓 E503 (A類)、電機資訊大樓 E502 (B類)

實體展示：電機資訊大樓 E414 (A類)、電機資訊大樓 E403(B類)

4. 流程：

8:30~9:00 評審委員報到 E401A

9:00~9:10 評審委員注意事項 E401A

9:10~12:00(預定) 口試+書面審查:E503(A類) E502 (B類)

9:30~12:00(預定) 實體展示：E414 (A類)、E403(B類)

6. 發表順序及場地

類別	地點	時間	指導老師	專題題目
A1	E503	9:10-9:20	王進德	以 Rovio 機器人建構 Android 遠距居家安全監控系統
A2	E503	9:20-9:30	王進德	銀髮族親友關懷互動系統
A3	E503	9:30-9:40	王進德	智慧型手錶在銀髮族居家呼叫系統的應用
A4	E503	9:40-9:50	廖一評	基於物聯網之『老人尿床監控系統』
A5	E503	9:50-10:00	尤芳銘	深水馬達水位控制
A6	E503	10:00-10:10	陳瑞熙	NFC 智慧手機無線體溫計
A7	E503	10:10-10:20	陳瑞熙	NFC 智慧手機熱能舒壓器
A8	E503	10:20-10:30	陳瑞熙	血壓捷運線—NFC 手機到雲端的健康系統
A9	E503	10:30-10:40	陳瑞熙	NFC 智慧手機電針健康器
A10	E503	10:40-10:50	鄭林合	Android 之行車紀錄器整合 GPS 應用
A11*	E503	10:50-11:00	尤芳銘	可遠端控制之非接觸傳輸系統
A12*	E503	11:00-11:10	黃子倫	Android 健康檢測程式

E414 A 類實體展示：從 9:30 開始展示，每組依順序，以 10~15 分鐘為原則

類別	地點	時間	指導老師	專題題目
B1	E502	9:10-9:20	黃子倫	3D 網頁遊戲設計
B2*	E502	9:20-9:30	黃子倫	遊戲設計之聖約翰大冒險
B3	E502	9:30-9:40	鄧有光	3ds-max 天元宮導覽
B4	E502	9:40-9:50	鄧有光	推廣物流配銷資料庫管理系之建置
B5	E502	9:50-10:00	彭吳忠謀	多媒體數位動畫遊戲設計「微風學院」
B6*	E502	10:00-10:10	彭吳忠謀	HTML 網頁程式設計
B7	E502	10:10-10:20	鄧有光	色彩分析與影像辨識應用於水果辨識之研究
B8	E502	10:20-10:30	鄧有光	人臉影像辨識鎖
B9*	E502	10:30-10:40	鄭林合	結合 GoogleMap 之 GPS 測速警示應用
B10*	E502	10:40-10:50	廖基宏	VB 遊戲設計(進修部)

E403 B 類實體展示：從 9:30 開始展示，每組依順序，以 10~15 分鐘為原則