

南亞技術學院 機械工程系 1001 日間部 『機械實務專題(二)』課程 期中發表會順序公告

場次：第一場(13:00~13:40) 第二場(13:50~14:30) 第三場(14:40~15:20) 日期：100 年 11 月 24日(週四)

第一場(13:00~13:40) 地點：J701					第一場(13:00~13:40) 地點：J702				
序號	指導老師	專題名稱	學生人數	備註	序號	指導老師	專題名稱	學生人數	備註
1	張志毅	廚餘製肥機之改良與肥料效力之研究	7		1	胡凡勳	機車電動駐車架研製	8	
2	張志毅	可壓縮式垃圾袋支架之改良	7		2	蕭順清	可變排氣系統控制裝置	8	
3	鍾藏棟	填彈式煙盒	7		3	胡雅慧	「手到勤來」之機構模組設計與製作(二)	7	
4	楊飛龍	簡單減震裝置製作(二)	7		4	胡雅慧	「手到勤來」之運動模組設計與製作(二)	7	
5	陳德楨	頃倒門減振機構設計與製作	8		5	胡雅慧	「火速追蹤」之機構模組設計與製作(二)	6	
第二場(13:50~14:30) 地點：J701					第二場(13:50~14:30) 地點：J702				
6	陳德楨	河流簡易排砂機構設計與製作	7		6	胡雅慧	「火速追蹤」之運動模組設計與製作(二)	7	
7	洪啟仁	四連桿組的組合製作	6		7	黃燕文	安全帽傾斜姿態顯示方向燈	8	
8	童景賢	雞尾酒自動調酒機之研製(二)	4		8	黃燕文	輪型車嵌入式控制設計與實現	7	
9	童景賢	凸輪連桿傳動機構(二)	8		9	廖威量	「智光1號」新型車用太陽能發電裝置(二)	7	
10	童景賢	自動捲線機(二)	8		10	廖威量	「開安1號」車門啟閉安全確認系統(二)	5	
第三場(14:40~15:20) 地點：J701					第三場(14:40~15:20) 地點：J702				
11	童景賢	十字路口交通號誌(二)	8		11	廖威量	「力光1號」運動輔助效果裝置(二)	7	
12	童景賢	高爾夫球發球機(二)	8		12	林廣台	AVR單晶片控制教具製作	7	
13	童景賢	自動化往返輸送系統(二)	8		13	王鎮雄	太陽能機車防盜器	7	
14	童景賢	火警自動灑水警報系統(二)	8		14	廖威量	「鍋靜1號」電鍋省電裝置之研製(二)	3	研究型
15	林明俊	精巧型電動千斤頂之設計與製作	8		15	黃燕文	小園丁植物妙管家	3	研究型
16	盧榮芳	風力發電特性分析	8		16	胡雅慧	奈米探針之研製與分析(二)	1	研究型

※專題期中發表會之呈現方式：每組5分鐘(報告3分鐘、展示及答問2分鐘)

(1) 六張Power Point口頭簡報；(2) 目前完成之進度說明；(3) 未完成之半成品展示；

(4) 待完成之進度說明；(5) 簡報資料以六張一頁列印，送交評審評分；(6) Q&A。

※各組同學必須全員到齊，無故缺席，視同期中考缺考，成績計算方式將依校規處理。

※專題期中發表會之評分，指導老師可列入部分學期成績考量；評審之建議事項，可提供指導老師督促專題學生，以改善專題製作之品質。

※因場地限制，請依組別及指定時間準時入場，J704及J705開放為休息教室。

