

# 國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

## 112 學年度專題製作評審編組時間表 (初稿) 112.12/12 更新

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(113年元月12日星期五)
預備					11:30~13:00
1 <span style="background-color: yellow;">英文</span>	112A-01	王萱錕老師	呂文祺老師 校外委員 1 校外委員 2	40930215 莊 O 翔	綜三館十樓 BGC1001 電路教室 第一場 13:00~13:20
	微型環境感測器			40930250 鍾 O 璋	
				40930216 許 O 銘	
2 <span style="background-color: yellow;">英文</span>	112A-02	鄒杰炯老師	呂文祺老師 校外委員 1 校外委員 2	40930253 陳 O 琦	綜三館十樓 BGC1001 電路教室 第二場 13:20~13:40
	具 AI 影像辨識之 VTOL 偵查無人機			40930248 謝 O 霖	
				40930233 黃 O 軒	
3 <span style="background-color: yellow;">英文</span>	112A-03	宋朝宗老師	呂文祺老師 校外委員 1 校外委員 2	40930113 何 O 廷	綜三館十樓 BGC1001 電路教室 第三場 13:40~14:00
	無人機動態物件追蹤與影像辨識系統			40930114 何 O 閔	
				40930204 張 O 威	
Break Time 14:00~14:05					
4 <span style="background-color: yellow;">英文</span>	112A-04	吳永駿老師	呂文祺老師 校外委員 1 校外委員 2	40930117 吳 O 均	綜三館十樓 BGC1001 電路教室 第四場 14:05~14:25
	無人機無線供電站			40930131 林 O 恩	
				40930103 張 O	
5 <span style="background-color: yellow;">英文</span>	112A-05	張鴻義老師	呂文祺老師 校外委員 1 校外委員 2	40930123 杜 O 銓	綜三館十樓 BGC1001 電路教室 第五場 14:25~14:45
	Line 的遠端電器控制			40930124 沈 O 庭	
				40930106 王 O 惟	
綜合討論					綜三館十樓 BGC1001 電路教室 14:25~17:00

# 國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

## 112 學年度專題製作評審編組時間表 (初稿) 112.12/12 更新

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(113年元月12日星期五)
預備					11:30~13:00
6	112A-06	林煥榮老師	待聘 楊勝斐老師	40930153 潘官○瑋	綜三館九樓 BGB0903 系會議室 第一場 13:00~13:20
	3M 太陽能無人機			40930110 王○凱	
				40930139 施○翔	
7	112A-07	林煥榮老師	待聘 蔡松霖老師	40930152 張○泓	綜三館九樓 BGB0903 系會議室 第二場 13:20~13:40
	天線轉向追蹤控制器研製			40930130 林○樹	
				40930116 吳○遠	
8	112A-08	蔡添壽老師	待聘 蔡松霖老師	40930219 陳○毅	綜三館九樓 BGB0903 系會議室 第三場 13:40~14:00
	無人機 5G 通訊研究			40930210 張○耘	
				40930242 蔡○宏	
Break Time 14:00~14:05					
9	112A-09	劉文忠老師	待聘 鄒杰炯老師	40930249 謝○皓	綜三館九樓 BGB0903 系會議室 第四場 14:05~14:25
	無人機群搜路徑規劃與實驗			40930228 湯○宸	
				40930213 莊○成	
				40930247 謝○荃	
10	112A-10	蔡松霖老師	待聘 鄒杰炯老師	40930102 張○柔	綜三館九樓 BGB0903 系會議室 第五場 14:25~14:45
	空汙即時監測系統製作			40930149 徐○瑜	
				40930144 胡○緯	
11	112A-11	王萱錫老師 (吳文忠老師)	待聘 林煥榮老師	40930206 張○銘	綜三館九樓 BGB0903 系會議室 第六場 14:45~15:05
	雙翼飛機控制軟體製作			40930224 陳○暉	
				40930231 黃○諺	
12	112A-12	蔡添壽老師	待聘 林煥榮老師	40930205 張○邦	綜三館九樓 BGB0903 系會議室 第七場 15:05~15:25
	仿生手原理與運作			40930217 許○名	
				40930211 梁○智	
綜合討論					綜三館九樓 BGB0903 系會議室 15:25~17:00

# 國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

## 112 學年度專題製作評審編組時間表 (初稿) 112.12/12 更新

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(113年元月12日星期五)
預備					11:30~13:00
13	112A-13	陳裕愷老師	待聘 劉傳聖老師	40930203 廖○真	綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 第一場 13:00~13:20
	LCL 電路於衛星之應用			40930202 楊○羽	
				40930207 張○禹	
14	112A-14	陳裕愷老師	待聘 劉傳聖老師	40930128 周○哲	綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 第二場 13:20~13:40
	立方衛星電源製作			40930108 王○鑫	
				40930115 吳○祐	
15	112A-15	劉傳聖老師	待聘 吳永駿老師	40930232 黃○融	綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 第三場 13:40~14:00
	調溫壺溫度控制器的製作			40930239 劉○豐	
				40930243 蔡○洋	
Break Time 14:00~14:05					
16	112A-16	劉傳聖老師	待聘 吳永駿老師	40930122 李○樂	綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 第四場 14:05~14:25
	烤箱電腦溫度控制器製作			40930129 林○恩	
				40830215 李○一	
17	112A-17	吳永駿老師	待聘 陳裕愷老師	40930151 馬○璋	綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 第五場 14:25~14:45
	LCC 轉換器研製			40930126 周○錫	
				40930141 洪○賢	
18	112A-18	張鴻義老師	待聘 陳裕愷老師	40930134 林○駿	綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 第六場 14:45~15:05
	鋰電池保護裝置製作			40830211 沈○彥	
				40930105 王○楷	
19	112A-19	宋朝宗老師	待聘 劉文忠老師	40930125 周○佑	綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 第七場 15:05~15:25
	智能產線區域網路整合系統之研製			40930135 林○宗	
				40930244 蔡○庭	
綜合討論					綜三館八樓 BGB0804 飛機工程實驗室 15:25~17:00

# 國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

## 112 學年度專題製作評審編組時間表 (初稿) 112.12/12 更新

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(113年元月12日星期五)
預備					11:30~13:00
20	112A-20	呂文祺老師	待聘 吳昭明老師	40830241 蔡○霖	綜三館二樓 BGC0205 專業教室 第一場 13:00~13:20
	衛星追蹤與操作實務			40930246 鄭○	
				40930214 莊○程	
21	112A-21	呂文祺老師	待聘 吳昭明老師	40930201 馮○芬	綜三館二樓 BGC0205 專業教室 第二場 13:20~13:40
	衛星追蹤與操作實務			40930251 鍾○宸	
22	112A-22	劉文忠老師	待聘 王萱鐳老師	40930137 林○佑	綜三館二樓 BGC0205 專業教室 第三場 13:40~14:00
	多頻指向可調之高增益天線設計			40930142 洪○惟	
Break Time 14:00~14:05					
23	112A-23	沈義順老師	待聘 王萱鐳老師	40930120 李○峯	綜三館二樓 BGC0205 專業教室 第四場 14:05~14:25
	採用 FFT 模組之跳頻訊號 FPGA 硬體實作			40930119 呂○翰	
				40930147 朱○騫	
24	112A-24	沈義順老師	待聘 王萱鐳老師	40930140 柯○哲	綜三館二樓 BGC0205 專業教室 第五場 14:25~14:45
	採用 Cordic 模組進行 MFSK 數位調變 FPGA 硬體實作			40930107 王○擘	
				40930150 秦○恩	
25	112A-25	吳昭明老師	待聘 沈義順老師	40830222 張○鈞	綜三館二樓 BGC0205 專業教室 第六場 14:45~15:05
	數位通信調變與解調變之實現			40930254 陳○豪	
				40930208 張○龍	
26	112A-26	吳昭明老師	待聘 沈義順老師	40930218 郭○維	綜三館二樓 BGC1001 電路教室 第七場 15:05~15:25
	二維條碼在航空維修料件管理上的應用			40931214 陳○凱	
				40930226 彭○緯	
				40930223 陳○向	
				40930154 徐○成	
綜合討論					綜三館二樓 BGC0205 專業教室 15:25-17:00