

國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

106 學年度專題製作評審編組時間表

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(107年 1月15日星期一)
預備					11:30~14:00
B1-1	穿戴式射頻辨識系統及能量獲取器	劉文忠	李慶鴻 沈義順	40330146 蔡文瀚 40330145 歐陽效巨 40330150 薛易欣 40330151 謝帛憲	綜二館七樓專業教室 BGB0712 第一場 14:00~14:20
B1-2	2.45G Hz 整流天線模擬分析研究	劉文忠	李慶鴻 沈義順	40330202 林黛妘 40330201 沈孟樺 40330204 陳蕙如 40330205 葉佩宜	綜二館七樓專業教室 BGB0712 第二場 14:20~14:40
B1-3	數位型充電器製作	劉傳聖	李慶鴻 陳裕愷	40330136 陳凱文 40330107 尤加榮 40330117 周敬 40330124 徐子恆	綜二館七樓專業教室 BGB0712 第三場 14:40~15:00
Break Time 15:00~15:05					
B1-4	返馳式電源器	劉傳聖	李慶鴻 陳裕愷	40330149 賴育祺 40330116 李景哲 40330147 蔡政勳 40330153 簡伯育	綜二館七樓專業教室 BGB0712 第四場 15:05~15:25
B1-5	樹莓派監控介面系統	陳裕愷	李慶鴻 劉傳聖	40330133 陳威仲 40330115 李家豪 40330120 林韋霆 40330148 鄭顯文	綜二館七樓專業教室 BGB0712 第五場 15:25~15:45
B1-6	直流無刷馬達於農機車之研製	陳裕愷	李慶鴻 劉傳聖	40330142 楊竣富 40330122 林駿諺 40330143 葛維振 40330209 王堃碩(電乙)	綜二館七樓專業教室 BGB0712 第六場 15:45~16:05
7	綜合討論				綜二館七樓專業教室 BGB0712 16:05-17:00

國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

106 學年度專題製作評審編組時間表

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(107年 1月15日星期一)
預備					11:30~14:00
B2-1	航空物聯網與顯示器製作	李榮全	吳旭焜 林煥榮	40330126 張育誠 40330157 許軒齊 40330223 孫欣銳 (電乙) 40330111 何晉程	綜二館七樓專業教室 BGB0709 第一場 14:00~14:20
B2-2	多功能緊急照明燈	李榮全	吳旭焜 林煥榮	40330103 范慶玟 40330135 陳祐弘 40330128 張凱歲 40330134 陳柏豪	綜二館七樓專業教室 BGB0709 第二場 14:20~14:40
B2-3	疲勞駕駛警示裝置研製	蔡添壽	吳旭焜 李榮全	40330250 謝孟勳 40330211 余峯翔 40330254 羅元宏 40330156 王昱亨	綜二館七樓專業教室 BGB0709 第三場 14:40~15:00
Break Time 15:00~15:05					
B2-4	駕駛疲勞甦醒器	蔡添壽	吳旭焜 李榮全	40330206 丁柏瑞 40330214 李哲緯 40330222 胡碩展 40330215 李淳翰	綜二館七樓專業教室 BGB0709 第四場 15:05~15:25
B2-5	32位元 AutoPilot 航空感測系統	林煥榮	吳旭焜 蔡添壽	40330217 林仕祥 40330221 林靖皓 40330224 徐品醫 40330243 趙政隆	綜二館七樓專業教室 BGB0709 第五場 15:25~15:45
B2-6	ADS-B 資料接收與回放研究	林煥榮	吳旭焜 蔡添壽	40330104 陳穎萱 (電甲) 40330203 張晏琪 40330230 許明信 40330220 林修宇	綜二館七樓專業教室 BGB0709 第六場 15:45~16:05
7	綜合討論				綜二館七樓專業教室 BGB0709 16:05-17:00

國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

106 學年度專題製作評審編組時間表

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(107年 1月15日星期一)
預備					11:30~14:00
B3-1	地面供電之長滯空 多旋翼機捲線機構 設計與研製	林煥榮	翁芳標 鄒杰桐	40330123 倉浩軒 40330130 許尚謀 40330125 高正桓 40330131 許凱翔	綜三館十樓電路教室 BGC1001 第一場 14:00~14:20
B3-2	行動式情境燈光調 控系統	宋朝宗	翁芳標 吳昭明	40330114 李秉憲 40330129 張裕欣 40330138 彭昇廣 40330141 楊亞學	綜三館十樓電路教室 BGC1001 第二場 14:20~14:40
B3-3	結合無人機之網路 物流資訊平台	宋朝宗	翁芳標 吳昭明	40330108 王志倫 40330105 黃楚鈞 40330110 朱昱璋 40330139 黃品翔	綜三館十樓電路教室 BGC1001 第三場 14:40~15:00
Break Time 15:00~15:05					
B3-4	即時監控器	沈義順	翁芳標 劉文忠	40330140 黃祥睿 40330113 巫政泓 40330137 陳鈺鴻 40330207 方俊傑 (電乙)	綜三館十樓電路教室 BGC1001 第四場 15:05~15:25
B3-5	FPGA 之多功能整 合器	沈義順	翁芳標 劉文忠	40330244 劉展銘 40330232 陳冠州 40330234 陳柏璋 40330240 黃紹軒	綜三館十樓電路教室 BGC1001 第五場 15:25~15:45
B3-6	嵌入式系統運用— 自動停車	吳昭明	翁芳標 宋朝宗	40330249 賴威志 40230255 蘇嗣育 40330246 蔡佳荃 40330251 謝東晉	綜三館十樓電路教室 BGC1001 第六場 15:45~16:05
B3-7	Myrio 飛控系統製作	吳昭明	翁芳標 宋朝宗	40330231 陳乙慶 40330208 王志捷 40330212 吳建賢 40330233 陳宥瑄	綜三館十樓電路教室 BGC1001 第七場 16:05~16:25
8	綜合討論				綜三館十樓電路教室 BGC1001 16:25-17:00

國立虎尾科技大學飛機工程系 航電組

106 學年度專題製作評審編組時間表

序號	題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(107年1月15日星期一)
預備					11:30~14:00
B4-1	行事曆的紅外線傳送應用	張鴻義	于武強 吳永駿	40330252 鍾季勳 40326248 蕭書羽 40330225 張 瑋 40330210 江柏翰	綜三館二樓專業教室 BGC0205 第一場 14:00~14:20
B4-2	遙控飛機電池組充電電路製作	張鴻義	于武強 吳永駿	40330213 李宗穎 40330228 張智翔 40330238 黃至賢 40330241 楊博翔	綜三館二樓專業教室 BGC0205 第二場 14:20~14:40
B4-3	搜索自走車製作	吳永駿	于武強 張鴻義	40330121 林傳淵 40330118 林宏彥 40330119 林泳源 40330152 謝翰毅	綜三館二樓專業教室 BGC0205 第三場 14:40~15:00
Break Time 15:00~15:05					
B4-4	微型史都華平台控制實作	呂文祺	于武強 張鴻義	40330229 莊永霖 40330154 魏至齊(電甲)	綜三館二樓專業教室 BGC0205 第五場 15:05~15:25
B4-5	焊接設備智能化操作面板製作	吳永駿	于武強 呂文祺	40330127 張哲維 40330109 王俊程 40330112 吳欣哲 40330144 劉立德	綜三館二樓專業教室 BGC0205 第四場 15:25~15:45
B4-6	航空電纜線整合自動測試檯	王士嘉	于武強 呂文祺	40330239 黃禹豪 40330219 林奕辰 40330237 傅暄絜 40330242 溫廷盛	綜三館二樓專業教室 BGC0205 第五場 15:45~16:05
B4-7	360度雷射避障四旋翼飛行機器人	鄒杰炯	于武強 呂文祺	40330218 林泓成 40330226 張奇哲 40330235 陳崇暉 40330253 顏徹孜 40330247 鄭登耀	綜三館二樓專業教室 BGC0205 第七場 16:05~16:25
8	綜合討論				綜三館二樓專業教室 BGC0205 16:25-17:00

