國立虎尾科技大學飛機工程系機械組

109 學年度專題製作評審編組時間表

110.1/4 修

發表順序	序號/題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(110 年元月 18 日星期一)
預備					11:00~13:00
1	109B-01 通用電力 GE90-100 系統發動機器系統(air system)分析與故障評估	王中皓老師	賴盈誌教授 劉昇祥老師	40627118 蕭 O 辰 40631148 林 O 桀 40631149 林 O 杰 40631141 何 O 程	綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 第一場 13:00~13:20
2	109B-02 波音 777 型客機機身氣系統(pneumatic system)分析與故障評估	王中皓老師	賴盈誌教授 劉昇祥老師	40631140 許 O 文 40631113 吳 O 睿 40631144 盧 O 宇 40631142 柯 O 安	綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 第二場 13:20~13:40
3	109B-03 破壞現象力學分析	駱正穎老師	賴盈誌教授 王中皓老師	40639222 嚴 O 峻 40631214 顏 O 丞 40623235 黃 O 誠 40631231 徐 O 泳	綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 第三場 13:40~14:00
Break Time 14:00~14:05					
4	109B-04 排氣管之振動模態分析	駱正穎老師	賴盈誌教授 王中皓老師	40631126 張 O 中 40631150 劉 O 進 40631108 王 O 軒 40631115 鍾 O 兆	綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 第四場 14:05~14:25
5	109B-05 Ae270 飛機多媒體學習平台之初步建置	陳冠旭老師	賴盈誌教授 鄒杰炯老師	40631201 楊 O 茵 40631226 張 O 翔 40631204 習 O 涵 40631222 張 O 輝	綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 第五場 14:25~14:45
6	109B-06 PT6A-66A 渦輪螺旋槳發動機多媒體學習平台之初步建置	陳冠旭老師	賴盈誌教授 鄒杰炯老師	40631236 邱 O 志 40631213 楊 O 嘉 40631210 吳 O 穎 40631209 吳 O 宏 40631212 吳 O 廷	綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 第六場 14:45~15:05
7	109B-07 無人機航拍應用於多光譜拍攝與建物之 3D 建模	鄒杰炯老師	賴盈誌教授 陳冠旭老師	40631102 楊 O 鈞 40631101 王 O 琪 40631104 陳 O 棋 40631107 何 O 諭	綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 15:05~15:25
	綜合討論 15:25-16:00				綜三館 7 樓 BGC0704 液氣壓實習工場 15:25~16:00

國立虎尾科技大學飛機工程系機械組

109學年度專題製作評審編組時間表 110.1/4修

發表順序	序號/題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(110年元月18日星期一)
預備					11:00~13:00
8	109B-08 多流道冷卻模組之熱傳提升研究	蔡永利老師	吳庭瑞博士 鄭仁杰老師	40631215 蘇O鋼 40631217 蔡O佑 40631232 徐O朋 40631233 蕭O晉 40631234 謝O峻	綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 第一場 13:00~13:20
9	109B-09 陣列分佈之多元建構裝凸塊熱源之散熱特性研究	蔡永利老師	吳庭瑞博士 鄭仁杰老師	40631138 黃O臨 40631147 林O漢 40631111 吳O輝 40631156 孟O和	綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 第二場 13:20~13:40
10	109B-10 飛行器6D模擬分析-以起飛斜坡道為例	鄭仁杰老師	吳庭瑞博士 蔡永利老師	40631117 蔡O心 40631119 蔡O濂 40631122 鄭O耀 40631145 林O藜	綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 第三場 13:40~14:00
Break Time 14:00~14:05					
11	109B-11 長滯空太陽能無人機之外型設計與性能分析	鄭仁杰老師	吳庭瑞博士 蔡永利老師	40631123 張O峻 40631136 邱O軒 40631128 陳O銘 40631114 楊O穎	綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 第四場 14:05~14:25
12	109B-12 小尺寸管線振動異常分析程序發展	葉俊郎老師	吳庭瑞博士 張鴻義老師	40631224 張O智 40631202 游O瑄 40631205 江O晴 40631230 陳O丞	綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 第五場 14:25~14:45
13	109B-13 螺旋形內鰭片混合增益爐管數值探討	葉俊郎老師	吳庭瑞博士 呂文祺老師	40631206 黃O璇 40631239 黃O瑜 40631240 韓O學 40631243 羅O育	綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 第六場 14:45~15:05
14	109B-14 載人電動飛機設計與縮尺遙控模型製作	呂文祺老師	吳庭瑞博士 葉俊郎老師	40631112 吳O士 40631103 張O慈 40631158 紀O彤 40631105 邱O惠	綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 15:05~15:25
	綜合討論 15:25-16:00				綜三館7樓BGC0701 遠距教學教室 15:25~16:00

國立虎尾科技大學飛機工程系機械組

109學年度專題製作評審編組時間表 110.1/4 修

發表順序	序號/題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(110年元月18日星期一)
預備					11:00~13:00
15	109B-15 ADS-B 接收器性能測試	王士嘉老師	林俊卿正工程師 林鴻佳老師	40631152 李O誠 40631135 邱O仁 40631129 陳O宇	綜三館8樓BGC0801 電氣系統實驗室 第一場 13:00~13:20
16	109B-16 航空站機坪使用分配研究	王士嘉老師	林俊卿正工程師 林鴻佳老師	40631130 陳O志 40631124 張O瑋 40631137 簡O涵 40631132 徐O豪 40631133 徐O荃	綜三館8樓BGC0801 電氣系統實驗室 第二場 13:20~13:40
17	109B-17 尾坐式垂直起降無人機製作	林鴻佳老師	林俊卿正工程師 陳冠旭老師	40631253 李O佑 40631248 林O昌 40631219 曾O堯 40624109 蘇O亮	綜三館8樓BGC0801 電氣系統實驗室 第三場 13:40~14:00
Break Time 14:00~14:05					
18	109B-18 太陽能動力無人機製作	林鴻佳老師	林俊卿正工程師 王士嘉老師	40631250 劉O廷 40631247 林O茂 40631208 王O翔 40631203 張O慈	綜三館8樓BGC0801 電氣系統實驗室 第四場 14:05~14:25
19	109B-19 格點疏密度對機翼釋放飛彈流場攻角變化數值探討	楊世英老師	林俊卿正工程師 王士嘉老師	40631221 沈O然 40631207 李O菱 40631211 吳O綸 40631218 蔡O郢 40631227 陳O同	綜三館8樓BGC0801 電氣系統實驗室 第五場 14:25~14:45
20	109B-20 PurePower 系列發動機多媒體製作	楊世英老師	林俊卿正工程師 駱正穎老師	40631242 高O凱 40631237 紀O銓 40631235 邱O平 40631254 柯O愷 40631238 黃O軒	綜三館8樓BGC0801 電氣系統實驗室 第六場 14:45~15:05
	綜合討論 15:05-16:00				綜三館8樓BGC0801 電氣系統實驗室 15:05~16:00

國立虎尾科技大學飛機工程系機械組

109 學年度專題製作評審編組時間表 110.1/4 修

發表順序	序號/題目	指導老師	評審委員	學生姓名	地點/場次時間(110 年元月 18 日星期一)
預備					11:00~13:00
21	109B-21 發動機 JT9D 擴充實境教材之製作	吳文忠老師	曾健峰資深工程師 葉俊郎老師	40631139 黃 O 恩 40631121 饒 O 良 40628123 詹 O 林 40631154 李 O 倫	綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 第一場 13:00~13:20
22	109B-22 Ae270 飛機 360 度虛擬實境 VR 教材之製作	吳文忠老師	曾健峰資深工程師 楊世英老師	40631244 梁 O 勳 40631223 張 O 騰 40628228 陳 O 曜 40631245 林 O 澤	綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 第二場 13:20~13:40
23	109B-23 筒狀無人飛機實作	林中彥老師	曾健峰資深工程師 楊世英老師	40631157 張 O 程 40631110 吳 O 賢 40671109 吳 O 俞 40631116 曹 O 賢 40531154 簡 O 函	綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 第三場 13:40~14:00
Break Time 14:00~14:05					
24	109B-24 EVTOL 運輸無人機	林中彥老師	曾健峰資深工程師 吳文忠老師	40631155 李 O 衡 40631118 蔡 O 軒 40631115 蘇 O 恩 40631143 呂 O 偉	綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 第四場 14:05~14:25
25	109B-25 農委會航遙測飛機融資租賃案 QA 資料庫建構	劉昇祥老師	曾健峰資深工程師 吳文忠老師	40631246 林 O 財 40631255 鄧 O 宸 40631220 任 O 嘉 40631216 蔡 O 威 40631252 李 O 仁	綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 第五場 14:25~14:45
26	109B-26 航空維修訓練中心線上考試系統建構	劉昇祥老師	曾健峰資深工程師 林中彥老師	40630222 張 O 瑋 40630226 陳 O 佐 40630125 張 O 瑋 40630127 陳 O 偉 40631249 林達	綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 第六場 14:45~15:05
27	109B-27 二維搖桿結構改善設計	張鴻義老師	曾健峰資深工程師 林中彥老師	40631109 王 O 毅 40631151 劉 O 澤 40631131 周 O 彬 40631120 鄒 O 任	綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 第七場 15:05~15:25
	綜合討論 15:25-16:00				綜三館 10 樓 BGC1003 飛機次系統實習教室 15:25-16:00