

多軸無人機操作與運用研習營

課程目的：近年來無人機產業蓬勃發展，促進國防工業、智慧農業及相關產業運用的推展，研習營辦理目標在提升多軸無人機運用等相關研究的教師及學生在多軸無人機的操作練習，並結合無人機運用的發展趨勢進行講座分享，期待協助教師及學生對無人機產業與運用有更深一層的認識，共同培育新一代的無人機運用產業之人才。

課程人數：每堂課程上限 20 人。

課程對象：全國技術型高中及大專校院老師&大專校院學生。

報名網址：<https://forms.gle/uLjzdCPQu4nEN9oo8>

* 全程活動免費(含午餐)，前往交通及住宿請學員自理。

* 承辦單位有調整日期或更換行程之權利。



日期	課程主題	課程內容	講師	地點
8 月 27 日 (二) 8:00~17:00	多軸無人機運用與操作	- 多軸無人機基本操作練習 - 多軸無人機操作進階練習	先創國際(股)公司 陳秋傑副理	朝陽科技大學航空大樓 2 樓 V201、 207 教室(台中市霧峰區 吉峰東路 168 號)
8 月 28 日 (三) 8:00~17:00	多軸無人機在工業上的運用與操作技巧	- 具備紅外線攝影機的無人機運用實例 - 多軸無人機模擬考照練習	先創國際(股)公司 陳秋傑副理	
9 月 10 日 (二) 8:00~16:00	多軸無人機進階操作(一)	- 多軸無人機進階操作練習(水平八字圓) - 多軸無人機進階操作練習(五邊飛行訓練)	新樂飛無人機(股)公司 陳品榮工程師	
9 月 11 日 (三) 8:00~16:00	多軸無人機進階操作(二)	- 多軸無人機進階操作練習(緊急迫降飛行訓練) - 多軸無人機模擬考照練習(綜合演練)	新樂飛無人機(股)公司 陳品榮工程師	

主辦單位：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室

協辦單位：朝陽科技大學航空機械系、新樂飛無人機(股)公司、先創國際(股)公司

聯絡方式：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室

蕭于凱 副理 / 07-6011000#31492 / karlhsiao@nkust.edu.tw