

無人載具商務創新應用 微學程

學程召集人：商務科技管理系 楊智偉 副教授



學程重點與特色

- 根據市場研究，全球無人機與自動駕駛車輛的市場規模將持續擴大，並帶動產業對於無人載具操作、數據分析、AI應用與商務整合人才的需求。
- 透過企業合作專案，讓學生實際參與無人載具應用開發與測試，培養實戰經驗。

未來職涯連接性與發展

- 修讀此學程，可學習如何透過AI技術強化無人載具的運作效率，並透過數據驅動決策，優化企業在物流、零售、安防、農業及智慧城市的應用模式。
- 無論是進入智慧物流、無人機應用、商業數據分析、智慧農業或是新創領域，都能具備足夠的專業能力，迎接無人載具商業應用的未來趨勢。



學程修習規定

必修課程

必須修習完所有
『必修課程』

深碗課程

至多修習不限制

行銷類及無人載具類

至少修習1門

至多修習不限制

總學分數需達9分

學習地圖

必修課程

課程名稱	年級	學分數	開課單位
無人飛行載具理論與實務應用	2	3	商管系

深碗課程

課程名稱	年級	學分數	開課單位
物聯網科技與行銷實務(深一)	2	2	創設學院
物聯網科技與行銷實務(深二)	2	2	創設學院

學習地圖

選修課程

課程名稱	年級	學分數	開課單位
網路與社群行銷	2	2	企管系
網路行銷與行動商務	2	2	外貿學院
無人機航拍實務應用	3	3	商管系
數位行銷與AI商務應用	3	2	行管系

聯絡方式

- 學程召集人：商務管理系 楊智偉 副教授
 - 校內分機：1366
 - 聯絡信箱：willyang@mail.chihlee.edu.tw
-
- 學程聯絡人：商務管理系 張善傑 助理
 - 校內分機：1366
 - 聯絡信箱：md100@mail.chihlee.edu.tw



歡迎修習
元宇宙多元創新跨育學院
學分學程！

