

無人機應用學士學位學程畢業學分審查表(110 學年度入學)

注意事項

1.請對照 110 學年度入學新生適用之課程配當表

【畢業學分：必修 73(共同 10+通識 13+本系 50)；選修 55】

2.重覆修習之科目學分不予承認。

個人基本資料

學號		手機：
姓名		<input type="checkbox"/> 輔 系：_____ 學系
		<input type="checkbox"/> 雙主修：_____ 學系

共通 同識 必修	課程名稱	學分 數	通過 V	課程名稱	學分 數	通過 V
	國文	2		音樂欣賞	2	
	英文 I	2		長榮精神	2	
	英文 II	2		體驗課程	1	
	外語初級 I	2		通識課程_敬天	2	
	外語初級 II	2		通識課程_愛人	2	
	體育 I	0		通識課程_惜物	2	
	體育 II	0		通識課程_力行	2	
	體育 III	0		通識課程_彈性通識		
	體育 IV	0				
應修 23 學分，已修：						學分

本系 必修	課程名稱	學分 數	通過 V	課程名稱	學分 數	通過 V
	計算機概論	3		航空法規與倫理	2	
	旋翼機基礎實務 I	2		定翼機基礎實務 I	2	
	飛行概論	2		電腦 3D 繪圖實務	3	
	微積分 I	2		工程數學	3	
	物理學 I	2		無人機系統導論	2	
	程式設計 I	3		定翼機基礎實務 II	2	
	旋翼機基礎實務 II	2		飛行力學	2	
	物理學 II	2		無人機設計實務	2	
	微積分 II	2		無人機應用實務	2	
	程式設計 II	3		專題實作 I	2	
	基本電學	3		專題實作 II	2	
應修 50 學分，已修：						學分

模組課程(只需 V 選二個自選模組的課程)

A 空間資訊 綜合模組	學 分 數	通 過 V	B 無人機載具系統 綜合模組	學 分 數	通 過 V	C 環境與綠能應用 實務模組	學 分 數	通 過 V
地理資訊系統 I	2		電工學	3		能源科技概論 I	2	
無人機空間資訊 應用	3		地面站軟體應用	2		環境科學	3	
地理資訊系統 II	2		3D 成型與設計	3		工業安全概論	2	
航測實務	3		空氣動力學	3		職業安全衛生法規	2	
無人空拍與影片 製作	3		自動控制	2		工業衛生概論	2	
進階地理資訊系 統實務	3		嵌入式系統	3		能源系統設計規劃	2	
數位影像處理	3		飛行控制程式設計	2		無人機空拍與影片 製作	3	
PYTHON 程式設 計	2		通訊原理實務應用	2		污染監測與分析	2	
人工智慧	3		無人機飛航管制與管 理	2		氣象學	3	
			無人機酬載整合實務	2		無人機綠能應用	3	
A 模組已修：_____學分			B 模組已修：_____學分			C 模組已修：_____學分		

A 、B 、C 模組課程，需選擇任 2 個專業模組，各修滿 12 學分含以上。
共取得模組選修共 學分。

二個自選模組課程外，其它選修課程

課程名稱	學 分 數	通 過 V	課程名稱	學 分 數	通 過 V	課程名稱	學 分 數	通 過 V
跨領域微學分 I	1		感測器理論與應用	2		飛機結構學	3	
跨領域微學分 II	1		地理資訊系統 II	2		氣象學	3	
跨領域微學分 III	1		作業環境測定 II	2		數位影像處理	3	
能源科技概論 I	2		航測實務	3		飛行控制程式設計	2	
能源科技概論 II	2		航測及遙測基礎	2		機構設計	3	
環境科學	3		3D 成型與設計	3		通訊原理實務應用	2	
工業安全概論	2		能源系統設計規劃	2		專題討論 I	2	
工程圖學	3		材料力學	3		土地利用	2	
電工學	3		熱傳學	3		PYTHON 程式設計	2	
地理資訊系統 I	2		航測及遙測基礎 實習	2		材料科學	3	

課程名稱	學分數	通過 V	課程名稱	學分數	通過 V	課程名稱	學分數	通過 V
作業環境測定 I	2		自動控制	2		環境規劃與管理	2	
流體力學	3		進階地理資訊系統實務	3		專題討論 II	2	
無人機空間資訊應用	3		無人機空拍與影片製作	3		無人機綠能應用	3	
地面站軟體應用	2		作業環境測定實務	2		人工智慧	3	
職業安全衛生法規	2		嵌入式系統	3		無人機飛航管制與管理	2	
熱力學	3		環境採樣與分析	2		無人機酬載整合實務	2	
工程力學	3		飛機設計	3		產業實習	9	
工業衛生概論	2		污染監測與分析	2		深度學習實務	2	
飛行模擬實習	1		工業與環境毒物	2		職場實習	9	
空氣動力學	3		無人機推進系統	3				

【二個自選模組課程外，其它選修課程】共修 學分

外系課程 <上限 15 學分>

課程名稱	學分數	通過 V	課程名稱	學分數	通過 V	課程名稱	學分數	通過 V

【外系課程】共修 學分 <上限 15 學分>

- 1.請將本學期修課課程加入計算。
- 2.應修畢業之學分：必修：73 學分、選修：55 學分
#任兩專業選修模組課程，各修滿 12 學分(含以上)
#承認「外系選修」學分數至多 15 學分
- 3.畢業總學分數：1 2 8 學分

畢業學分數計算總表

- 【校必修/23 學分】 已完成 _____ 學分
- 【系必修/50 學分】 已完成 _____ 學分
- 【**自選模組** 選修/任選 2 個】 A 已完成 _____ 學分(至少 12 學分)
- B 已完成 _____ 學分(至少 12 學分)
- C 已完成 _____ 學分(至少 12 學分)
- 【**自選模組** 外，學系專業選修】 已完成 _____ 學分
- 【外系選修】 已完成 _____ 學分(最多上限 15 學分)

總計：已完成學分數 _____ 學分

畢業門檻

- 【外語能力】 已通過 未通過
- 【資訊能力】 已通過 未通過
- 【學生專業實作能力】 已通過 未通過

簽名： _____ 日期：113 年 月 日

本審查表為【學生自我審查】，請自行確認無誤，因故造成個人權益損失請自行負責！