

中信金融管理學院

輔系課程規劃

(112 學年適用)

系別： 人工智慧學系

畢業總學分： 20 學分

製表日期：112.8.14

類別	科目名稱	學分數	備註
核心必修課程 8 學分	AI 導論與應用	2	
	巨量資料分析	2	
	機器學習	2	
	自然語言處理	2	
系專業課程 12 學分 (自選)	進階統計學	2	
	資料結構	2	
	演算法	2	
	人工智慧程式邏輯與問題解析	2	
	深度學習	2	
	電腦視覺	2	
	智能物聯網(AIoT)	2	
	程式語言(二)	2	
	線性代數	2	
	資料庫	2	
作業系統	2		

註：1.修習本學系輔系之申請資格：各學系二年級(含)以上之學生。

2.修習輔系課程應完成表列核心必修課程 8 學分及系專業課程至少 12 學分，合計至少 20 學分。