

110 學年度「人工智慧跨領域學分學程」總表

開課系所	課程名稱	學分/時數	開課學期	備註
電子系	程式設計實務	3/3	一上	最多承認一門
機械系	計算機程式與實習	3/3	一上	
電機系	程式設計與實習	3/4	一上	
電子系	數位邏輯設計實務	2/3	一上	最多承認一門
電機系	數位邏輯設計	3/3	一上	
電子系	程式設計與資料結構實務	3/3	一下	
電機系	物件導向程式設計實務	3/3	一下	最多承認一門
電子系	物件導向程式設計實務	3/3	二上	
電子系	系統程式	3/3	二下	
電子系	人工智慧概論	3/3	一下	最多承認一門
機械系	人工智慧概論	2/2	一下	
電機系	人工智慧概論	3/3	二下	
電子系	人工智慧基礎程式設計	3/3	二上	
機械系	Python 程式語言與應用	3/3	二上	
電子系	人工智慧技術實務	3-3	三下	遠距課程
電子系	線性代數	3/3	一上	最多承認一門
電機系	線性代數	3/3	一下	
電機系	機率與統計	3/3	二上	最多承認一門
電子系	機率與統計	3/3	三上	
電機系	機器人學	3-3	三上	
電機系	智慧資料庫實務	3-3	三上	
電子系	Python 機器學習應用實務 技術	3-3	四上	
電機系	智慧型控制實務	3-3	四上	
電子系	IoT 物聯網與感知器實務	3-3	四上	限非電子系學生修課
工管系	機器學習應用實務	3-3	四上	
電機系	人工智慧實務	3-3	四下	
電機系	物聯網應用實務	3-3	四下	
機械系	智慧快速模具設計與製造	3-3	四上	
機械系	智慧製造感測聯網與數據 分析	3-3	四下	
工管系	深度學習應用實務	3-3	四下	
機械系	無人載具技術與應用	3-3	四下	