

國立勤益科技大學進修部 110 學年度產學攜手合作計畫「智慧產業資訊應用專班」學分計畫表																															
110.04.27 系課程會議、110.04.29 系務會議通過 110.05.12 院課程會議通過 110.05.25 校課程委員會及 110.06.15 教務會議審議通過 111.11.09 系課程委員會會議審議訂通過 111.11.16 系務委員會會議審議訂通過 111.11.29 院課程委員會會議審議訂通過 111.12.13 校課程會議及 111.12.22 臨時教務會議審議通過																															
第一學年						第二學年						第三學年						第四學年													
科 目		上學期			下學期			科 目		上學期			下學期			科 目		上學期			下學期			科 目		上學期			下學期		
		學分	正課	實習	學分	正課	實習			學分	正課	實習	學分	正課	實習			學分	正課	實習	學分	正課	實習			學分	正課	實習			
共同必修	共同必修科目(24 學分)																														
	應用國文(一)	2	2				音樂鑑賞	2	2				商用英文	3	3																
	實用英文(一)	3	3				英文聽力與閱讀	3	3																						
	微積分(一)	2	2				體育(三)	0	2																						
	體育(一)	0	2				藝術鑑賞				2	2																			
	應用國文(二)				2	2	體育(四)				0	2																			
	實用英文(二)				3	3																									
	微積分(二)				2	2																									
	體育(二)				0	2																									
	小計	7	9		7	9			5	7		2	4			3	3														
專業必修科目(88 學分)																															
專業必修	產業實務實習(一)	3	6				產業實務實習(三)	3	6				產業實務實習(五)	3	6				產業實務實習(七)	3	6										
	產業實務實習(二)				3	6	產業實務實習(四)				3	6	產業實務實習(六)				3	6	產業實務實習(八)				3	6							
	計算機概論	3	3				企業資源規劃系統	3	3				智慧雲端聯網	3	3				大數據分析	3	3										
	△ C 程式與語言設計	3	3				自動控制	3	3				●進銷存管理資訊系統	3	3				產業專題製作(一)	1	3										
	職場基本能力 (人際關係)	2	2				電子商務	3	3				●生產管理資訊系統				3	3	AI 人工智慧				3	3							
	智慧產業概論	3	3				職場基本能力 (情緒管理)	2	2				智能工廠技術與應用				3	3	產業專題製作(二)				1	3							
	資料庫管理系統				3	3	物聯網應用				3	3																			
	電腦繪圖設計				3	3	網路服務與管理				3	3																			
	△ C# 程式設計				3	3	數控工具機導論				3	3																			
	職場基本能力 (職業倫理)				2	2	職場基本能力 (報告寫作)				2	2																			
	小計	14	17		14	17			14	17		14	17			9	12		9	12			7	12		7	12				
	專業選修							材料選擇與應用	3	3				機電整合	3	3				服務創新管理	3	3									
							生產與作業管理				3	3	進階試算表分析	3	3				資訊安全	3	3				</						

一、畢業至少應修滿 130 學分【必修 112 學分，選修至少 18 學分】。

二、課程名稱有標示「●」符號者，為「**職能專業課程**」。

三、課程名稱有標示「△」符號者，為「**程式設計課程**」。

三、課程名稱有標示「AI」符號者，為「**人工智慧相關課程**」。