

仁德醫護管理專科學校 五年制人工智慧暨醫療應用科 113學年度入學學生之科目課程表

2026/08/26 科課程發展會議通過

2026/08/26 科課程發展會議通過																										
科目類別		科目名稱		學分	時數	授課學分與時數																備註				
						第一學年				第二學年				第三學年				第四學年					第五學年			
						上		下		上		下		上		下		上		下			上		下	
						學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數
共同科目必修	語文領域	國文（Ⅰ～Ⅱ）	4	4	2	2	2	2																		
		英文（Ⅰ～Ⅵ）	8	8	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1										
		本土語文/臺灣手語	2	2					2	2											學期 4 > 3					
	數學領域	數學（Ⅰ～Ⅱ）	4	4	2	2	2	2																		
		歷史	2	2			2	2																		
	社會領域	公民與社會	2	2	2	2																				
		化學	2	2	2	2																				
	自然科學	生物	2	2			2	2																		
		音樂	2	2	2	2																				
	藝術領域	美術	2	2			2	2																		
		生命教育與服務學習（Ⅰ～Ⅱ）	2	2	1	1	1	1																		
	科技領域	資訊科技	2	2	2	2																				
		基礎程式設計與應用	2	2			2	2																		
	健康與體育	健康與護理（Ⅰ～Ⅱ）	2	2	1	1	1	1																		
		體育（Ⅰ～Ⅱ）	2	2	1	1	1	1																		
英語會話與閱讀（Ⅰ～Ⅱ）		2	2										1	1	1	1										
全民國防教育（Ⅰ～Ⅱ）		2	2	1	1	1	1																			
小計		44	44	18	18	18	18	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0						
共同選修	投資理財與生活		2	2							2	2														
	分類通識科目（一～四）		8	8						2	2	2	2	2	2	2	2			*通識選修每科目2學分，標示4學分表示2門課						
	小計		10	10						2	2	4	4	2	2	2	2									
專業科目必修	基礎必修科目	人工智慧概論	2	2	2	2																				
		人體解剖學	2	2			2	2																		
		多媒體系統導論	2	2				2	2																	
		管理學	2	2				2	2																	
		電腦軟體應用	3	3				3	3																	
		硬體裝修	3	3					3	3																
		基礎電學	2	2						2	2															
	專業核心必修科目	復健與健康照護	2	2				2	2																	
		APP應用設計	2	2				2	2																	
		數位多媒體整合製作(I)	2	2				2	2																	
		數位多媒體整合製作(II)	2	2					2	2																
		機器學習導論	2	2					2	2																
		動態網頁設計與資料庫	2	2					2	2																
		程式設計與醫療實務(I)~(III)	6	6					2	2	2	2	2	2												
		智慧型機器人概論	2	2								2	2													
		響應式網頁設計	2	2							2	2														
		Arduino應用(I)	3	3							3	3														
		Arduino應用(II)	3	3								3	3													
		智慧型機器人應用與設計	2	2														2	2							
		感測元件應用實務	3	3								3	3													
		大數據資料分析	3	3													3	3								
		工業電子實務	3	3								3	3													
		物聯網智慧應用及技術	3	3											3	3										
		虛擬化與雲端系統	3	3										3	3											
		感測元件設計與實作	3	3									3	3												
		儀表控制軟體與模擬	3	3											3	3										
小計		67	67	2	2	2	2	13	13	11	11	9	9	13	13	6	6	6	6	3	3					
以下專業科目選修依當學期實際需求開課																										
		2	2	2	2																					
		2	2	2	2																					

仁德醫護管理專科學校 五年制人工智慧暨醫療應用科 113學年度入學學生之科目課程表

2026/08/26 科課程發展會議通過

		2026/08/26 科課程發展會議通過																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
科目類別	科目名稱	學分	時數	授 課 學 分 與 時 數												備 註																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				第一學年				第二學年				第三學年					第四學年				第五學年																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
				上		下		上		下		上		下			上		下		上		下																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
				學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
專業科目選修	醫學資訊管理	2	2			2	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

附註:1、本校得自行調整授課科目之開設學期。

2、選修科目得依開課學期之實際需求調整，但需經科、校課程委員會同意。

113學年度入學 人工智慧暨醫療應用科 五專課程異動沿革表

編號	原科目名稱	修別	學分 /小時	新科目名稱	修別	學分 /小時	備註
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							

#REF!