

## 輔仁大學 AI 微學程規則 **修正條文對照表**

修正條文	現行條文	說明
<p>第三條： 本微學程規劃課程學分數為 12 學分，分為基礎課程 6 學分、進階課程 <b>6</b> 學分，課程科目詳如附表。</p>	<p>第三條： 本微學程規劃課程學分數為 12 學分，分為基礎課程 6 學分、進階課程 <u>3</u> 學分、<del>實務課程 3</del> 學分，課程科目詳如附表。</p>	<p>1. 進階課程學分數改為 6 學分。 2. 課程規劃刪除實務課程類別。</p>

## 輔仁大學 AI 微學程規則 **(修正後全文)**

108 年 2 月 26 日管理學院 107 學年度第 2 次課程委員會審議通過  
108 年 3 月 27 日 107 學年度第 2 次校課程委員會議修正通過  
108 年 5 月 2 日教務會議核備  
**114 年 2 月 19 日管理學院 113 學年度第 2 次課程委員會修正通過**

- 第一條 學程名稱：AI 微學程規則(Artificial Intelligence Micro Program)，以下簡稱「本微學程」。
- 第二條 設置宗旨：自 2010 年以來，人工智慧(AI, Artificial Intelligence)已是全世界非常重要核心技術，國內與國際間均急需熟悉人工智慧的技術人才。據此，本校結合現有人工智慧師資，設立 AI 微學分學程，積極培養具有人工智慧的專業人才。
- 第三條 課程規劃：本微學程規劃課程學分數為 12 學分，分為基礎課程 6 學分、進階課程 **6** 學分，課程科目詳如附表。
- 第四條 應修學分數：12 學分（必修 12 學分）。同時，至少有 1/2 比例之學分數不得為學生主系、所、雙主修學系及輔系之必修學分。亦即修讀學分中若包含學生主系、所、雙主修學系及輔系之必修學分超出 6 學分，則僅承認 6 學分，學生須修其他非主系、所、雙主修學系及輔系必修之課程。
- 第五條 學程學生修讀時，若有課程科目名稱不同而性質相同，或科目名稱內容相同而學分數不同時，其課程性質與學分數之認定，須經由學程召集人審查認定之。
- 第六條 招生之相關規定：
1. 招生對象：本校具資訊背景的 3-4 年級學生或研究生為佳。
  2. 招生名額：上限 30 名。
  3. 報名日期：依學校所訂定之時程辦理。

- 第七條 本學程以隨班附讀為原則，不另收費，人數達一定規模以上時，得申請另行開班。
- 第八條 學生修讀學程，得採申請制或認定制。
- 第九條 本微學程置召集人一名，由管理學院院長聘任之，負責統籌學程內各項業務，任期三年，得連任一次。
- 第十條 本規則未盡事宜，依本校「輔仁大學學分學程設置辦法」之規定處理。
- 第十一條 本規則經管理學院課程委員會通過，提經校課程委員會審議，教務會議核備後公布施行。修正時亦同。

# 輔仁大學學分學程【課程異動申請表】

學分學程名稱：AI 微學程								學程代碼：K540								異動說明	
原始資料						異動後資料						異動說明					
原開課系所組別年級	科目名稱	科目代碼	選別	學分		期次		異動後系所組別年級	科目名稱	科目代碼	選別			學分		期次	
				上	下	上	下					上	下	上	下		
								資管碩	巨量資料探勘	24501	必	3		0		1.新增	114學年度
								資管碩	人工智慧	01016	必		3		0	1.新增	114學年度
								資管三	大語言模型	37079	必		3	0		1.新增	114學年度
資管碩一	人工智慧產業實務	32135	必		3		0									2.停開	114學年度
資管系、資工系、資數系、資管碩、電機碩	機器學習	13027	必		3		0	資管碩士	機器學習	13027	必	3		0		4.調整	114學年度

※附註：

- 1本表需經學程、院、校等各級課程委員會及教務會議審議通過後始能生效。
- 2本科目表之科目名稱與科目代碼不符者，以科目名稱為準。
- 3本科目表經通過後，亦適用於109學年度~113學年度申請者。

承辦人：                      單位主管：                      院長：

課務組	課務組	<input type="checkbox"/> 經 學年度第 次教務會議決議審核通過。
承辦人：	組長：	

# 輔仁大學學分學程【課程科目表】

※\_114\_學年起申請本學分學程者適用

學分學程名稱：AI微學程				學程代碼：K540				總學分數為 12 學分			
類別	中文科目名稱	英文科目名稱	科目代碼	選別	學分	學期	類別 最低 應修 學分 數	模組 最低 應修 學分 數	開課系所 ※單獨開班寫 學程開課	備註	
必修課程	基礎課程	程式設計概論	Introduction to Programming	24495	必	3	下	3	3	管理學院各系均可	
		巨量資料探勘	Big Data Mining	24501	必	3	上	3	3	資訊管理學系碩士班	至少取得1科學分 (3選1)
		巨量資料概論	Introduction to Big data	24498	選	3	下			資訊管理學系	
	人工智慧	Artificial Intelligence	01016	選	3	下	資訊管理學系碩士班				
	進階課程	深度學習導論與應用	Deep Learning and its Application	32134	必	3	下	6	6	資訊管理學系碩士班	至少取得2科學分 (3選2)
		機器學習	Machine Learning	13027	必	3	上			資訊管理學系碩士班	
大語言模型		Large Language Model	37079	必	3	下	資訊管理學系				

※附註:

1本表需經學程、院、校等各級課程委員會及教務會議審議通過後始能生效。

2本科目表之科目名稱與科目代碼不符者，以科目名稱為準。

3本科目表經通過後，亦適用於109學年度~113學年度申請者。

填表人：\_\_\_\_\_ (分機:\_\_\_\_) 主管簽章：\_\_\_\_\_ 院長簽章：\_\_\_\_\_ 課務組：\_\_\_\_\_ 教務長：\_\_\_\_\_