

# 國立高雄師範大學

## 人工智慧自然語言技術學分學程

### 應修科目及學分表

114 年 9 月 16 日 114 學年度第 1 學期學分學程審查小組會議通過  
 114 年 12 月 5 日 本校 114 學年度第 1 學期第 1 次學分學程審查委員會會議通過  
 114 年 12 月 17 日 本校 114 學年度第 1 學期第 2 次教務會議通過

學	程	名	稱	人工智慧自然語言技術學分學程		
要 求 總 學 分 數				15		
開設學院、學系、研究所				軟體工程與管理學系、工業科技教育學系、電子工程學系、電機工程學系、化學系、事業經營學系、通識中心及 TAICA 聯盟學校		
編號	科目名稱 課程地圖課名		學分	開課單位/課程	建議修 課順序	備註
1	人工智慧導論/ 生成式人工智慧導論		3	TAICA聯盟學校/生成式人工智慧的人文導論	1	至多承認 一科
2				生成式AI：文字與圖像生成的原理與實務		
3			TAICA聯盟學校/ 人工智慧			
4			軟體系/生成式人工智慧			
5			軟體系/人工智慧			
6			軟體系/人工智慧研究			
7			工教系/人工智慧			
8			電機系/人工智慧			
9			電子系/人工智慧			
10	人工智慧倫理		3	TAICA聯盟學校/人工智慧倫理	2 or 3	至多承認 一科
11				通識中心/人工智慧倫理		
12				軟體系/人工智慧倫理		
13	智慧人機互動		3	TAICA聯盟學校/智慧人機互動	2 or 3	至多承認 一科
14				軟體系/智慧人機互動		
15	資料探勘與應用		3	TAICA聯盟學校/資料探勘與應用	2, 3, or 4	至多承認 一科
16				軟體系/資料探勘		

編號	科目名稱 課程地圖課名	學分	開課單位/課程	建議修 課順序	備註
17			軟體系/資料探勘與大數據 分析研究		
18			事經系/資料探勘研究		
19			軟體系/人工智慧與大數據 分析實務應用		
20	自然語言處理	3	TAICA聯盟學校/自然語言處 理實作	5	至多承認 一科
21			軟體系/自然語言處理		
備 註	<p>1. 學生修習本學分學程課程時，若因主修課程安排有所限制，得視個人情況調整修課順序，不必完全依循課程規劃中所建議之修課順序。舉例而言，若學生跳過「人工智慧導論」課程，直接修習「資料探勘與應用」，在修課規範上，並無違背，惟可能對部分課程內容理解與學習表現產生影響。</p> <p>2. 此外，雖然「人工智慧倫理」課程相對而言屬難度較低之課程，若未依建議修課順序選課，亦可能導致學生於部分課程內容之學習出現理解不深、略顯粗糙之情形。</p> <p>3. 綜上，建議學生於進行選課規劃時，倘若對修課順序有所疑慮，應主動與相關開課教師諮詢，或於學期初即預先了解課程內容與進度，俾利進行審慎妥善之學習規劃。</p>				