

# 義守大學「數位科技×日語應用」跨領域微學分學程

114 學年度第一學期第 1 次校課程規劃委員會議 (114.12.15) 通過

## 壹、學程目的：

本微學程旨在培養具備日語溝通能力與數位科技應用能力的跨域人才。透過結合日本語言、文化與商務課程，及 AI、物聯網與資料分析等數位科技課程，使學生能在未來的跨境電商、數位行銷、AI 內容開發等新興領域中發揮專長，達成「語言 + 科技 = 創新競爭力」的培育目標。

## 貳、發展重點與特色：

本跨領域微學程由應用日語學系、資訊管理學系共同開設，聚焦「數位科技 × 日語應用」跨領域課程，發展重點與特色如下：

- 一、跨域專業融合：結合語言文化與科技，培養跨領域思考與應用力。
- 二、數位實作導向：從 AI 生成到資料分析，強化實務技能。
- 三、文化接軌：以日語與日本文化為核心，連結數位行銷與跨境商務應用。
- 四、AI 創新：培養學生利用 AI 技術進行日語多媒體內容製作與智能應用。
- 五、就業導向：對應未來產業需求，培育數位翻譯、跨境行銷、AI 應用助理等人才。

參、實施對象：凡本校學生對於此學程有興趣者，均可申請參與本學程。

## 肆、課程系統：

- 一、本學程規定之結業總學分數為 9 學分。
- 二、修讀本學程學生，其所修習之學程課程至少應有 4 學分為非原系課，其餘則依課程表備註所列之規定。
- 三、已符合學系畢業資格而尚未修滿本微學程規定之學分者，不得申請延長修業年限。

伍、學程開始日期：114 學年度第 2 學期。

陸、申請日期：依學校當學期行事曆規定日期提出修習本學程之申請。

柒、申請程序：請學生自行至應用資訊系統線上申請報名。

## 捌、學程證書：

修畢應修課程且成績及格者，申請人須檢附歷年成績單向本學程委員會提出申請，由學程委員會審查通過並核發證書。

## 玖、主辦單位：

本學程由應用日語學系系主任擔任召集人，資訊管理學系系主任、應用日語



學系教師代表 1 人及資訊管理學系教師代表 1 人擔任委員。委員會每學期至少應開會一次，共同規劃、討論、議決學程相關事宜。



## 「數位科技×日語應用」跨領域微學程課程表

課程分類	開課系級	課程代號	課程名稱	選修別	學分數	備註
基礎 Fundamental Courses	國際一 IC1	A85E05	管理學與管理實務 Management and Managerial Practice	必修/R	3	自左列課程中自行選修，且須修滿9學分(其中至少應有4學分為非原系課程)，始可結業。
	應日一 AJ1	A12114	初級日語(一) Basic Japanese (I)	必修/R	4	
	應日一 AJ1	A12578	初級日語會話(一) Basic Japanese conversation (I)	必修/R	2	
	各學院 All Colleges	A93A20	程式設計 Programming	必修/R	2	
	資管一 MIS1	A22121	計算機程式 Computer Programming	必修/R	3	
	資管二 MIS2	A22214	資料結構 Data structure	必修/R	3	
	資管二 MIS2	A22317	系統分析與設計(一) Systems Analysis and Design(I)	必修/R	3	
核心 Core Courses	應日一 AJ1	A12573	日本文化 Japanese culture	選修/E	2	
	應日二 AJ2	A12641	基礎日語翻譯(一) Basic Japanese Translation(I)	選修/E	2	
	資管二 MIS2	A22714	人工智慧概論 Introduction To Artificial Intelligence	選修/E	3	
	資管二 MIS2	A22011	智慧物聯網 Smart Internet of Things	選修/E	3	
	資管三 MIS3	A22217	資料庫管理 Database Management	必修/R	3	
應用 Applied Courses	應日四 AJ4	A12638	AI 與多媒體應用 AI and Multimedia Applications	選修/E	2	
	應日四 AJ4	A12652	科技日文 Japanese for Technology	選修/E	2	
	資管三 MIS3	A22386	雲端技術與應用 Clouding Technology and Applications	必修/R	3	
	資管三 MIS3	A22709	系統分析與設計(二) Systems Analysis and Design(II)	選修/E	3	
	資管三 MIS3	A22012	生成式 AI 應用 Generative AI Applications	選修/E	3	

備註：1.課程若有調整時，由學程委員會決定學分之認列。

2.本學程最低應修畢9學分，其中應至少4學分(含)以上為非原科系課程。



# 義守大學「數位科技X日語應用」跨領域微學程 修課成績審核表 (申請學程證書用)

[請至本學程網頁下載檔案填寫]

學系名稱：\_\_\_\_\_ 年級：\_\_\_\_\_ 學號：\_\_\_\_\_ 姓名：\_\_\_\_\_

手機號碼：\_\_\_\_\_ Email 帳號：\_\_\_\_\_

申請修讀本學程之學年度：\_\_\_\_\_ 學期：\_\_\_\_\_

注意：須檢附歷年成績單正本以供審查。

類別	課程名稱	開課學系	學分	修課學期	修課成績
選修					
	選修課程學分總計：_____ 學分				

❖ 上列表格之橫列可依選修科目之多寡自行增刪。

❖ 審查標準：總學分數為 9 學分。

❖ 各系審查截止日：

上學期為 3 月 15 日，下學期為 7 月 15 日，審查完畢後請送應用日語學系。

審核日期：民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日 審查人簽章 \_\_\_\_\_

系、所主管簽章 \_\_\_\_\_

審查小組-代表人  
簽章 \_\_\_\_\_

