

淡江大學教育科技學系第二主修應修科目表

115學年度入學新生起適用

開課年級	科目名稱	必修或選修	學分數		備註
			上	下	
一	教育科技概論	必	3		
一	教育心理學	必	3		
一	程式設計與實習(一)	必	3		
	數位音訊編輯與實習	必	3		
一	攝影與視覺傳達	選	2		
一	人工智慧與學習	選	3		
一	程式設計與實習(二)	必		3	
一	平面設計	必		2	
一	數位影像處理與實習	必		2	
一	教學設計	必		3	
一	數位視訊編輯與實習	選		3	
二	2D 繪圖與動畫製作	必	3		
二	介面設計	必	3		
二	需求分析	必	2		
二	教學策略與方法	必	3		
二	簡報呈現與口語表達	選	2		
二	數位教材製作	選	2		
二	數位教育節目製作	選	3		
二	教育測驗與評量	選	3		
二	網頁設計與製作	選	3		
二	教育統計概論	必		3	
二	互動程式設計	選		3	
二	數位編輯系統	選		3	

二級單位主管簽章：

一級單位主管簽章：

年 月 日

年 月 日

淡江大學教育科技學系第二主修應修科目表

115學年度入學新生起適用

開課年級	科目名稱	必修或選修	學分數		備註
			上	下	
二	數位整合工具應用	選		3	
二	創意與設計思維的策略訓練與反思	選		2	
二	遊戲式教材設計	選		3	
二	3D 動畫製作	選		3	
二	數位教材發展與評鑑	選		3	
二	成人學習	選		2	
三	互動教材設計與實習	必	3		
三	數位學習導入與經營	必	3		
三	AI 資料探勘概論	選	3		
三	調查方法	選	3		
三	教科專業英文	選	3		
三	人力資源發展概論	必		2	
三	企業訓練實務	選		2	
三	數位教材角色設計與應用	選		3	
三	績效科技概論	選		2	
三	混合實境與教育	選		3	
三	行動學習與教學策略	選		3	
三	數位敘事創作	選		3	
三	人力資源管理概論	選		3	
四	課程發展與評鑑	必	3		
四	教育科技專題	選	3		
四	組織發展	選	2		
四	人力資源勞動實務概論	選	2		

二級單位主管簽章：

一級單位主管簽章：

年 月 日

年 月 日

淡江大學教育科技學系第二主修應修科目表

115學年度入學新生起適用

開課年級	科目名稱	必修或選修	學分數		備註
			上	下	
四	教育策展企劃與實踐	選	3		
四	知識管理	選		2	
四	職場倫理與態度	選		2	
四	智慧學習環境設計	選		3	
四	教育科技專案管理	選		2	
四	使用者體驗創新行銷企劃	選		3	
必修學分		18	附註	1. 依所列必修科目自行擇定修習，必修學分累計達 18 學分。 2. 依所列選修科目自行擇定修習，選修學分累計達 22 學分。	
選修學分		22			
應修學分		40			

二級單位主管簽章：

一級單位主管簽章：

年 月 日

年 月 日