

長榮大學資設所碩士班課程配當表

(自110學年度入學新生適用)

列印日期: 2021/7/13 上午09:41:28
 列印頁數: 1 / 2

110.04.08 109學年度第二學期第1次學程課程委員會會議訂定
 110.04.08 109學年度第二學期第2次學程會議通過
 110.05.25 109學年度第二學期期末教務會議通過

必修 或 選修	科目 代號	科目名稱	規定 學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		每週時數		備註
				上	下	上	下	上	下	上	下	講授	實習 實驗	
本系必修	IF00000	書報討論 I	1	1								2	0	
	IF00060	研究方法與專業寫作	2	2								2	0	
	IF00004	校園學術倫理數位課程	0	0								0	2	◎
	IF00001	書報討論 II	1		1							2	0	
	IF00002	書報討論 III	1			1						2	0	
	IF00003	書報討論 IV	1				1					2	0	
本系選修	IF00005	進階資料庫系統	3	3								3	0	
	IF00061	進階資料視覺化	3	3								3	0	
	IF00008	多目標決策	3	3								3	0	
	IF00080	資訊安全實務與應用	3	3								3	0	
	IF00063	數位影像壓縮	3	3								3	0	
	IF00059	智慧存取設備	3	3								3	0	
	IF00082	企業資訊學	3	3								3	0	
	IF00016	遊戲引擎與特效	3	3								3	0	
	IF00064	設計專案規劃與管理	3	3								3	0	
	IF00065	創意與藝術心理學	3	3								3	0	
	IF00013	數位設計思考	3	3								3	0	
	IF00067	視覺設計研究	3	3								3	0	
	IF00068	類神經網路專題	3		3							3	0	
	IF00033	行動計算	3		3							3	0	
	IF00069	巨量資料分析與實務	3		3							3	0	
	IF00050	視覺控制飛行系統設計	3		3							3	0	
	IF00035	無線通訊系統	3		3							3	0	
	IF00070	特效與物件追蹤	3		3							3	0	
	IF00057	數量化決策理論與應用	3		3							3	0	
	IF00078	設計資訊視覺化理論	3		3							3	0	
	IF00072	數位藝術	3		3							3	0	
	IF00058	行動應用開發	3		3							3	0	
	IF00083	作業研究方法	3		3							3	0	
	IF00009	進階機器學習	3			3						3	0	
IF00073	人工智慧應用與實務	3			3						3	0		
IF00075	雲端運算實務	3			3						3	0		
IF00042	航空與飛行原理	3			3						3	0		

長榮大學資設所碩士班課程配當表

(自110學年度入學新生適用)

列印日期: 2021/7/13 上午09:41:28
 列印頁數: 2 / 2

110.04.08 109學年度第二學期第1次學程課程委員會會議訂定
 110.04.08 109學年度第二學期第2次學程會議通過
 110.05.25 109學年度第二學期期末教務會議通過

必修 或 選修	科目 代號	科目名稱	規定 學分	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		每週時數		備註
				上	下	上	下	上	下	上	下	講授	實習 實驗	
本系選修	IF00053	數位化產品設計策略研究	3			3						3	0	
	IF00085	互動裝置專論	3			3						3	0	
	IF00081	使用者介面與體驗	3			3						3	0	
	IF00023	企業資源規劃專論	3			3						3	0	
	IF00084	管理支援系統	3			3						3	0	

必修 12
 選修 24
 總計 36

備註：
 畢業總學分：必修學分12(含碩士論文6學分)、選修學分至少24(含)學分。
 ◎：「校園學術倫理數位課程」採網路教學方式實施，學生須透過台灣學術倫理教育資源中心網站自行觀看本課程，並通過總測驗取得修課證明。需於申請學位考試前，通過線上課程測驗及格標準；未通過者不得申請學位考試。