

# 長榮大學數位學系大學部課程配當表

(自102學年度入學新生適用)

列印日期: 2018/1/11 下午04:47:11  
 列印頁數: 1 / 3

102.03.13 101學年度第二學期第一次學程課程委員會會議通過  
 102.03.13 101學年度第二學期第一次學程會議通過  
 102.04.17 101學年度第4次資工學院課程委員會  
 102.05.28 經101學年度第二學期期末教務會議通過  
 102.09.26 經102學年度第一學期期初教務會議通過  
 103.06.18 經102學年度第二學期期末教務會議修正通過  
 105.12.21 經105學年度第一學期期末教務會議修正通過

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	
共同必修	MT00085	全民國防教育軍事訓練-國際情勢	0	0								2	0	▼
	MT00086	全民國防教育軍事訓練-國防政策	0		0							2	0	▼
	PE00217	體育 I	0	0								2	0	◆
	PE00218	體育 II	0		0							2	0	◆
	PE00219	體育 III	0			0						2	0	◆
	PE00220	體育 IV	0				0					2	0	◆
	PE00221	體育 V	0					0				2	0	◆
	PE00222	體育 VI	0						0			2	0	◆
語文必修	GE00561	國文	2		2							2	0	▲
	LE00297	英文 I	2	2								2	0	▲
	LE00298	英文 II	2		2							2	0	▲
	LE00299	外語初級 I	2			2						2	0	▲
	LE00300	外語初級 II	2				2					2	0	▲
通識必修	GE00206	音樂欣賞	2	2								2	0	◎
	GE00537	服務學習	1			1						1	2	◎
	GE00562	長榮精神	2		2							2	0	◎
	GE00563	人文學概論	2				2					2	0	◎
	GE00564	勞務教育	1	1								1	0	◎
	GE00565	勞務訓練	0		0							0	2	◎
	GE00566	勞務實習	0	0								0	2	◎
	GE00567	通識課程	8									2	0	◎
本系必修	DC00001	數位內容創作導論	2	2								2	0	
	DC00002	色彩學	2	2								2	0	
	DC00003	程式設計	3	3								3	0	
	DC00070	計算機概論	3	3								3	0	
	DC00016	電腦動畫	3	3								3	0	
	DC00006	電腦繪圖技法	2		2							2	0	
	DC00007	網頁製作	2		2							2	0	
	DC00008	色彩計畫	2		2							2	0	
	DC00009	物件導向資料結構	3		3							3	0	
	DC00072	3D製作	3		3							3	0	
	DC00071	專業英文	1		1							1	0	
	DC00010	電腦繪圖設計	2			2						2	0	
	DC00011	設計美學	2			2						2	0	
	DC00012	多媒體系統	3			3						3	0	
	DC00013	物件導向程式設計I	3			3						3	0	
通識必修	DC00000	資訊倫理	3			3						3	0	◎
本系必修	DC00073	微積分I	3			3						3	0	
	DC00014	物件導向程式設計II	3				3					3	0	

# 長榮大學數位學系大學部課程配當表

(自102學年度入學新生適用)

列印日期: 2018/1/11 下午04:47:11  
列印頁數: 2 / 3

102.03.13 101學年度第二學期第一次學程課程委員會議通過  
102.03.13 101學年度第二學期第一次學程會議通過  
102.04.17 101學年度第4次資工學院課程委員會  
102.05.28 經101學年度第二學期期末教務會議通過  
102.09.26 經102學年度第一學期期初教務會議通過  
103.06.18 經102學年度第二學期期末教務會議修正通過  
105.12.21 經105學年度第一學期期末教務會議修正通過

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	DC00075	多媒體數學	3				3					3	0		
	DC00017	使用者介面設計	2					2				2	0		
	DC00018	動態網頁與資料庫	3					3				3	0		
	DC00019	資料庫管理	3					3				3	0		
	DC00022	專案實作I	3					3				3	0		
	DC00020	資訊視覺化應用	3						3			3	0		
	DC00021	物件導向分析與設計	3						3			3	0		
	DC00023	專案實作II	3						3			3	0		
本系選修	DC00129	資訊暨設計學院微學分 I	1									1	0		
	DC00130	資訊暨設計學院微學分 II	1									1	0		
	DC00024	圖學	2	2								2	0		
	DC00025	基礎攝影學	2	2								2	0		
	DC00026	造形原理	2	2								2	0		
	DC00027	藝術概論	2	2								2	0		
	DC00028	視窗程式設計	3	3								3	0		
	DC00029	設計素描I	2	2								2	0		
	DC00030	設計素描II	2		2							2	0		
	DC00031	進階攝影	2		2							2	0		
	DC00032	近代設計史	2		2							2	0		
	DC00033	網際網路概論	3		3							3	0		
	DC00035	UNIX系統	3			3						3	0		
	DC00036	CI與文字造形	2			2						2	0		
	DC00037	劇本寫作	2			2						2	0		
	DC00038	基礎人體結構與動態素描	2			2						2	0		
	DC00039	動畫概論	2			2						2	0		
	DC00040	表達與溝通	2			2						2	0		
	DC00041	網頁程式設計I	3			3						3	0		
	共同選修	MT00040	軍訓III	1			1						2	0	
	本系選修	DC00042	網頁程式設計II	3				3					3	0	
		DC00043	影像語言	2				2					2	0	
		DC00044	數位影視製作	2				2					2	0	
DC00045		互動介面設計	2				2					2	0		
DC00046		創意行為模式	2				2					2	0		
DC00048		數位邏輯設計	3				3					3	0		
DC00049		互動實境系統	3				3					3	0		
DC00050		機率學	3				3					3	0		
DC00051		計算機組織與組合語言	3				3					3	0		
DC00052		系統分析與設計	3				3					3	0		

# 長榮大學數位學系大學部課程配當表

(自102學年度入學新生適用)

列印日期: 2018/1/11 下午04:47:11  
列印頁數: 3 / 3

102.03.13 101學年度第二學期第一次學程課程委員會會議通過  
102.03.13 101學年度第二學期第一次學程會議通過  
102.04.17 101學年度第4次資工學院課程委員會  
102.05.28 經101學年度第二學期期末教務會議通過  
102.09.26 經102學年度第一學期期初教務會議通過  
103.06.18 經102學年度第二學期期末教務會議修正通過  
105.12.21 經105學年度第一學期期末教務會議修正通過

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	
共同選修	MT00042	軍訓IV	1				1					2	0	
本系選修	DC00034	網站規劃與製作	3				3					3	0	
	DC00074	微積分II	3				3					3	0	
	DC00053	電腦3D場景	2					2				2	0	
	DC00054	離散數學	3					3				3	0	
	DC00055	作業系統	3					3				3	0	
	DC00064	遊戲引擎應用	3					3				3	0	
	DC00056	數位藝術創作	2						2			2	0	
	DC00057	數位學習	3						3			3	0	
	DC00058	雲端系統	3						3			3	0	
	DC00059	手機遊戲開發	3						3			3	0	
	DC00060	數位版權管理	3						3			3	0	
	DC00061	電腦音樂合成	2						2			2	0	
	DC00047	遊戲製作	2						2			2	0	
	DC00062	電影評論	2							2		2	0	
	DC00063	人工智慧	3							3		3	0	
	DC00065	資料探勘	3							3		3	0	
	DC00066	軟體流程改善	3							3		3	0	
共同選修	PE00225	體育VII	1							1		2	0	
本系選修	DC00094	進階專案實作	3							3		3	0	
	DC00067	MVC與物件系統	3								3	3	0	
	DC00068	數位音樂創作	3								3	3	0	
	DC00069	資訊科技專題	3								3	3	0	
共同選修	PE00227	體育VIII	1							1		2	0	

必修 94  
選修 34  
總計 128

▲：語文必修課程：國文2學分，英文4學分，外語初級4學分。

▼：一年級為必修；二年級為選修。

◆：一至三年級為必修但不計學分，四年級為選修並計學分。

◎：通識必修課程：勞務教育1學分，服務學習1學分，勞務實習0學分，勞務訓練0學分，長榮精神2學分，音樂欣賞2學分，人文學概論2學分，資訊倫理3學分，一般通識課程8學分(包括自然科學、社會科學、生命教育、文史藝術四類，由通識中心規劃選修課程，各課程單學期各為2學分，講授2小時，於第二學年起，分6個學期開課，每位學生必需在每類課程至少各修一門課，合計8學分)。

○：通識課程以外之外系課程學分數最多15學分。