

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自104學年度入學新生適用)

列印日期: 2017/6/26 上午10:14:52

列印頁數: 1 / 4

103學年度第8次課程委員會會議通過1040505

103學年度第7次學程會議通過1040506

104.06.09 經103學年度第二學期期末教務會議通過

105.09.27 經105學年度第一學期期初教務會議修正通過

106.05.24 經105學年度第二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	
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	
語文選修	LE00301	外語中級 I	2					2				2	0	
	LE00302	外語中級 II	2						2			2	0	
通識必修	GE00120	自然科學概論	2				2					2	0	
	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	
	GE00567	通識課程	8									2	0	
	GE00656	體驗學習	1	1								1	2	
	TM00099	企業倫理	2			2						2	0	
本系必修	TM00005	管理學	3	3								3	0	
	TM00006	經濟學 I	3	3								3	0	
	TM00123	精密機械概論	3		3							3	0	
	TM00008	會計學	3		3							3	0	
	TM00009	統計學 I	3		3							3	0	
	TM00010	人力資源管理	2		2							2	0	三創學分學程
	TM00012	創意與創新	2			2						2	0	三創學分學程
	TM00013	科技與法律	2			2						2	0	
	TM00014	生產與作業管理	3			3						3	0	
	TM00017	科技管理	3				3					3	0	三創學分學程
	TM00089	專題討論 I	1				1					1	0	
	TM00016	行銷管理	3				3					3	0	三創學分學程
	TM00019	企業資源規劃	3					3				3	0	三創學分學程
	TM00020	專案管理	3					3				3	0	三創學分學程
	TM00090	專題討論 II	1					1				1	0	
	TM00048	品質管理	3					3				3	0	三創學分學程
	TM00023	新產品研究開發管理	3						3			3	0	
TM00093	畢業專題實作 I	2							2		2	0		
TM00094	畢業專題實作 II	2								2	2	0		

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自104學年度入學新生適用)

列印日期: 2017/6/26 上午10:14:52
 列印頁數: 2 / 4

103學年度第8次課程委員會通過1040505
 103學年度第7次學程會議通過1040506
 104.06.09 經103學年度第二學期期末教務會議通過
 105.09.27 經105學年度第一學期期初教務會議修正通過
 106.05.24 經105學年度第二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	
本系選修	TM00156	管理學院微學分	2									2	0	
	TM00001	計算機概論	3	3								3	0	A-綜合模組
	TM00002	微積分	3	3								3	0	
	TM00003	資訊暨通訊科技概 論	2	2								2	0	E-新興與科技產業實 務模組 三創學分學程
	TM00106	生物科技產業導論	2	2								2	0	E-新興與科技產業實 務模組
	TM00107	民法概要	2	2								2	0	
	TM00122	半導體工程導論	2	2								2	0	
	TM00031	消費者行為	3		3							3	0	D-營運與行銷管理學 術模組 三創學分學程
	TM00032	經濟學II	3		3							3	0	A-綜合模組
	TM00033	電腦應用軟體	3		3							3	0	A-綜合模組
	TM00108	精緻農漁業概論	2		2							2	0	E-新興與科技產業實 務模組
	TM00045	製造程序導論	3		3							3	0	B-科技管理與新產品 開發學術模組 C-作業與品質管理學 術模組
	TM00015	財務管理	3			3						3	0	A-綜合模組 三創學分學程
	TM00036	管理數學	3			3						3	0	
	TM00038	管理心理學	3			3						3	0	D-營運與行銷管理學 術模組
	TM00039	統計學II	3			3						3	0	
	TM00040	材料科學導論	3			3						3	0	E-新興與科技產業實 務模組
	TM00111	生物資訊學概論	2			2						2	0	E-新興與科技產業實 務模組
	TM00113	管理資訊系統	3			3						3	0	A-綜合模組
	TM00124	工程經濟	2			2						2	0	B-科技管理與新產品 開發學術模組 C-作業與品質管理學 術模組
	TM00154	專業倫理實作專題	1			1						1	0	
	TM00042	成本與管理會計	3				3					3	0	
	TM00043	科技與環境	3				3					3	0	
	TM00044	組織行為	3				3					3	0	D-營運與行銷管理學 術模組
	TM00035	商事法	3				3					3	0	D-營運與行銷管理學 術模組
	TM00114	光電工程導論	2				2					2	0	E-新興與科技產業實 務模組

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自104學年度入學新生適用)

列印日期: 2017/6/26 上午10:14:52
 列印頁數: 3 / 4

103學年度第8次課程委員會會議通過1040505
 103學年度第7次學程會議通過1040506
 104.06.09 經103學年度第二學期期末教務會議通過
 105.09.27 經105學年度第一學期期初教務會議修正通過
 106.05.24 經105學年度第二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	
本系選修	TM00100	基礎圖學	3				3					3	0	B-科技管理與新產品開發學術模組 C-作業與品質管理學術模組
	TM00098	服務業管理	3				3					3	0	C-作業與品質管理學術模組 三創學分學程
	TM00103	科技英文	2					2				2	0	
	TM00047	統計應用軟體	3					3				3	0	
	TM00049	投資學	3					3				3	0	D-營運與行銷管理學術模組
	TM00050	電子商務	3					3				3	0	三創學分學程
	TM00052	資料庫系統	3					3				3	0	
	TM00054	科技預測	3					3				3	0	B-科技管理與新產品開發學術模組
	TM00116	超大型積體電路設計導論	2					2				2	0	
	TM00117	海洋科技與管理	2					2				2	0	E-新興與科技產業實務模組
	TM00118	全面品質管理	3					3				3	0	C-作業與品質管理學術模組
	TM00115	新興智慧型產業概論	2					2				2	0	E-新興與科技產業實務模組
	TM00104	英文寫作	2						2			2	0	
	TM00059	國際標準導論	3						3			3	0	C-作業與品質管理學術模組
	TM00060	企業資源規劃實作	3						3			3	0	A-綜合模組
	TM00061	衝突管理	3						3			3	0	
	TM00062	知識管理	3						3			3	0	三創學分學程
	TM00063	供應鏈管理	3						3			3	0	
	TM00064	工業安全與管理	3						3			3	0	
	TM00070	商業智慧	3						3			3	0	D-營運與行銷管理學術模組
	TM00109	綠色科技產業概論	2						2			2	0	E-新興與科技產業實務模組
	TM00112	品質工程	3						3			3	0	C-作業與品質管理學術模組
	TM00041	創業管理	3						3			3	0	B-科技管理與新產品開發學術模組 三創學分學程
	TM00125	事業經營講座I	2						2			2	0	
	TM00026	高科技產業通論講座	3							3		3	0	
	TM00065	組織創新與變革管理	3							3		3	0	
	TM00067	品牌管理	3							3		3	0	三創學分學程

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自104學年度入學新生適用)

列印日期: 2017/6/26 上午10:14:52
 列印頁數: 4 / 4

103學年度第8次課程委員會會議通過1040505
 103學年度第7次學程會議通過1040506
 104.06.09 經103學年度第二學期期末教務會議通過
 105.09.27 經105學年度第一學期期初教務會議修正通過
 106.05.24 經105學年度第二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	
本系選修	TM00068	科技風險管理	3							3		3	0	B-科技管理與新產品開發學術模組 三創學分學程
	TM00069	通路管理	3							3		3	0	
	TM00071	人際關係與溝通技巧	3							3		3	0	
	TM00072	技術移轉與擴散	3							3		3	0	E-新興與科技產業實務模組
	TM00073	產業競爭分析	3							3		3	0	
	TM00086	科技與產業評價	3							3		3	0	
	TM00087	專利地圖	3							3		3	0	A-綜合模組 三創學分學程
	TM00097	企業實習	3							3		0	6	E-新興與科技產業實務模組 三創學分學程
	TM00077	策略管理	3							3		3	0	D-營運與行銷管理學術模組 三創學分學程
	TM00119	顧客關係管理	3							3		3	0	
	TM00126	事業經營講座II	2							2		2	0	
	TM00074	智慧財產權法	3								3	3	0	B-科技管理與新產品開發學術模組
	TM00075	企業分析與診斷	3								3	3	0	
	TM00076	產業發展趨勢與預測	3								3	3	0	
	TM00079	控制系統導論	3								3	3	0	C-作業與品質管理學術模組
	TM00081	領導學	3								3	3	0	D-營運與行銷管理學術模組
	TM00082	企業併購	3								3	3	0	
	TM00083	決策理論	3								3	3	0	
	TM00120	數位內容產業通論	2								2	2	0	E-新興與科技產業實務模組 三創學分學程
	TM00121	微型創業個案研究	3								3	3	0	A-綜合模組
	TM00025	科技產業與政策	3								3	3	0	B-科技管理與新產品開發學術模組

必修 76
 選修 52
 總計 128

- 企業實習課程須依科技管理學位學程學生實習須知辦理。
- 99學年度(含)以後入學之學生，除音樂欣賞及自然科學概論為必修通識外，另四門(8學分)通識課程必須於自然科學、社會科學、生命教育及文史藝術等四個類別課程中各類別至少選修一門課(2學分)，始可畢業。
- 課程分為：A)綜合模組、B)科技管理與新產品開發學術模組、C)作業與品質管理學術模組、D)營運與行銷管理學術模組、E)新興與科技產業實務模組-為未來科技產業趨勢課程。
 (1) 每個模組需修習至少16學分及格，始完成該模組。