

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自102學年度入學新生適用)

列印日期: 2016/12/26 上午12:35:22
 列印頁數: 1 / 4

101學年度第3次課程委員會會議通過1020320
 101學年度第4次學程委員會會議通過1020328
 102.05.28 經101學年度第二學期期末教務會議通過
 103.06.18 經102學年度第二學期期末教務會議修正通過
 104.12.29 經104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	
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	
	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	
TM00099	企業倫理	2				2					2	0		
本系必修	TM00001	計算機概論	3	3								3	0	
	TM00002	微積分	3	3								3	0	
	TM00003	資訊暨通訊科技概論	2	2								2	0	
	TM00004	生物科技導論 I	2	2								2	0	
	TM00005	管理學	3	3								3	0	
	TM00006	經濟學 I	3	3								3	0	
	TM00007	精密機械概論	2		2							2	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	
	TM00011	資訊管理	3			3						3	0	
	TM00012	創意與創新	2			2						2	0	
	TM00013	科技與法律	2			2						2	0	
	TM00014	生產與作業管理	3			3						3	0	
	TM00015	財務管理	3				3					3	0	

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自102學年度入學新生適用)

列印日期: 2016/12/26 上午12:35:22
列印頁數: 2 / 4

101學年度第3次課程委員會會議通過1020320
101學年度第4次學程委員會會議通過1020328
102.05.28 經101學年度第二學期期末教務會議通過
103.06.18 經102學年度第二學期期末教務會議修正通過
104.12.29 經104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	TM00016	行銷管理	3				3					3	0	
	TM00017	科技管理	3				3					3	0	
	TM00089	專題討論 I	1				1					1	0	*
	TM00019	企業資源規劃	3					3				3	0	
	TM00020	專案管理	3					3				3	0	
	TM00103	科技英文	2					2				2	0	
	TM00090	專題討論 II	1					1				1	0	*
	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	*
	TM00104	英文寫作	2							2		2	0	
	TM00025	科技產業與政策	3							3		3	0	*
	TM00026	高科技產業通論講座	3								3	3	0	*
	TM00094	畢業專題實作 II	2								2	2	0	*
	本系選修	TM00029	光電工程導論	3		3							3	0
TM00030		半導體工程導論	3		3							3	0	
TM00031		消費者行為	3		3							3	0	
TM00032		經濟學 II	3		3							3	0	
TM00033		電腦應用軟體	3		3							3	0	
TM00034		生物科技導論 II	2		2							2	0	
TM00100		基礎圖學	3		3							3	0	
TM00036		管理數學	3			3						3	0	
TM00037		民法概要	3			3						3	0	
TM00038		管理心理學	3			3						3	0	
TM00039		統計學 II	3			3						3	0	
TM00040		材料科學導論	3			3						3	0	
TM00044		組織行為	3			3						3	0	
共同選修		MT00040	軍訓 III	1			1						2	0
本系選修	TM00105	工程經濟	3			3						3	0	
	TM00041	創業管理	3				3					3	0	
	TM00042	成本與管理會計	3				3					3	0	
	TM00043	科技與環境	3				3					3	0	
	TM00045	製造程序導論	3				3					3	0	
	TM00046	海洋科技與管理	3				3					3	0	
共同選修	MT00042	軍訓 IV	1			1						2	0	
本系選修	TM00035	商事法	3				3					3	0	
	TM00047	統計應用軟體	3					3				3	0	
	TM00048	品質管理	3					3				3	0	
	TM00049	投資學	3					3				3	0	
	TM00050	電子商務	3					3				3	0	
TM00051	國際企業管理	3					3				3	0		

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自102學年度入學新生適用)

列印日期: 2016/12/26 上午12:35:22
列印頁數: 3 / 4

101學年度第3次課程委員會會議通過1020320
101學年度第4次學程委員會會議通過1020328
102.05.28 經101學年度第二學期期末教務會議通過
103.06.18 經102學年度第二學期期末教務會議修正通過
104.12.29 經104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	
本系選修	TM00052	資料庫系統	3					3				3	0	
	TM00053	工業與環境毒物	3					3				3	0	
	TM00054	科技預測	3					3				3	0	
	TM00055	海洋資源與管理	3					3				3	0	
	TM00056	超大型積體電路設計導論	3						3			3	0	
	TM00057	生物資訊學概論	3						3			3	0	
	TM00098	服務業管理	3						3			3	0	
	TM00059	國際標準導論	3						3			3	0	
	TM00060	企業資源規劃實作	3						3			3	0	
	TM00061	衝突管理	3						3			3	0	
	TM00062	知識管理	3						3			3	0	
	TM00063	供應鏈管理	3						3			3	0	
	TM00064	工業安全與管理	3						3			3	0	
	TM00125	事業經營講座I	2						2			2	0	
	TM00065	組織創新與變革管理	3							3		3	0	
	TM00066	專利分析	3							3		3	0	
	TM00067	品牌管理	3							3		3	0	
	TM00068	科技風險管理	3							3		3	0	
	TM00069	通路管理	3							3		3	0	
	TM00070	商業智慧	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	
	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	
	TM00097	企業實習	3							3		0	6	
	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	
	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	
	TM00077	策略管理	3								3	3	0	
	TM00078	數位內容產業通論	3								3	3	0	
	TM00079	控制系統導論	3								3	3	0	
	TM00088	企業上櫃上市實務	3								3	3	0	
	TM00080	國際財務管理	3								3	3	0	
	TM00081	領導學	3								3	3	0	
	TM00082	企業併購	3								3	3	0	

長榮大學科管學程大學部課程配當表

(自102學年度入學新生適用)

列印日期: 2016/12/26 上午12:35:22

列印頁數: 4 / 4

101學年度第3次課程委員會議通過1020320

101學年度第4次學程委員會議通過1020328

102.05.28 經101學年度第二學期期末教務會議通過

103.06.18 經102學年度第二學期期末教務會議修正通過

104.12.29 經104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		
本系選修	TM00083	決策理論	3									3	3	0	

必修 98

選修 32

總計 130

1. *代表科技管理整合課程。
2. 企業實習課程須依科技管理學位學程企業實習須知辦理。
3. 科技產業與政策*、高科技產業通論講座*、科技預測，以上三課程為未來科技產業趨勢課程。
4. 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A自然科學、B社會科學、C生命教育及D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。