

# 長榮大學職安系大學部課程配當表

(自100學年度入學新生適用)

列印日期: 2011/12/19 下午03:51:24

列印頁數: 1 / 4

100.06.07 經99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	
共同必修	MT00081	軍訓 I	0	0								2	0	
	MT00082	軍訓 II	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	
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	
	OH00518	職業安全衛生專業倫理	1	1								1	0	
	本系必修	OH00633	微積分 I	2	2								2	0
OH00638		統計學 I	2	2								2	0	
OH00554		工業衛生概論	2	2								2	0	
OH00379		環境科學	2	2								2	0	
OH00643		自然科學概論 I	2	2								2	0	
OH00699		管理概論	2	2								2	0	
OH00234		計算機概論	2		2							2	0	
OH00634		微積分 II	2		2							2	0	
OH00635		統計學 II	2		2							2	0	
OH00555		工業安全概論	2		2							2	0	
OH00370		環保法規	2		2							2	0	
OH00631		自然科學概論 II	2		2							2	0	
OH00700		管理學	2		2							2	0	
OH00303		勞動生理學	2			2						2	0	
OH00039		工業安全衛生法規	2			2						2	0	
OH00639		作業環境測定 I	2			2						2	0	
OH00050		工業與環境毒物	2			2						2	0	
OH00613		職場健康促進與管理	2			2						2	0	
OH00632		自然科學概論 III	2			2						2	0	

長榮大學職安系大學部課程配當表  
(自100學年度入學新生適用)

列印日期: 2011/12/19 下午03:51:24

列印頁數: 2 / 4

100.06.07 經99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	OH00640	作業環境測定Ⅱ	2				2					2	0	
	OH00549	火災學	2				2					2	0	
	OH00206	流行病學	2				2					2	0	
	OH00550	風險評估	2					2				2	0	
	OH00007	人因工程	2					2				2	0	
	OH00562	工業安全衛生管理實務	2					2				2	0	
	OH00642	安全工程	2					2				2	0	
	OH00548	滅火消防設備	2					2				2	0	
	OH00641	事故調查與分析	2						2			2	0	
	OH00047	工業通風	2						2			2	0	
本系選修	OH00558	應用生物統計Ⅰ	1	1								1	0	
	OH00572	應用化學Ⅰ	1	1								1	0	
	OH00628	應用物理Ⅰ	1	1								1	0	
	OH00534	科技英文Ⅰ	2	2								2	0	
	OH00504	工業組織心理學	2	2								2	0	●
	OH00064	公共衛生學	2	2								2	0	
	OH00557	應用化學Ⅱ	1		1							1	0	
	OH00559	應用生物統計Ⅱ	1		1							1	0	
	OH00629	應用物理Ⅱ	1		1							1	0	
	OH00529	科技英文Ⅱ	2		2							2	0	
	OH00675	環境科技及全球氣候變遷	2		2							2	0	
	OH00520	英語書報討論Ⅰ	2			2						2	0	
	OH00331	電氣安全	2			2						2	0	■
	OH00574	工程數學	2			2						2	0	
	OH00573	電工學	2			2						2	0	
	OH00319	微生物學	2			2						2	0	
	OH00157	有機化學	2			2						2	0	
	OH00297	統計軟體應用	2			2						2	0	
	OH00663	成本會計	2			2						2	0	●
	OH00478	實驗室安全與衛生	2				2					2	0	
	OH00521	英語書報討論Ⅱ	2				2					2	0	
	OH00365	機械安全	2				2					2	0	■
	OH00552	化學工程	2				2					2	0	■
	OH00358	噪音與振動	2				2					2	0	◆
	OH00330	資料統計與分析	2				2					2	0	◆
	OH00579	環境化學	2				2					2	0	
	OH00067	分析化學	2				2					2	0	
	OH00411	職業災變與救護	2				2					2	0	●
OH00665	工程經濟	2				2					2	0		
OH00369	營建安全	2					2				2	0	■	
OH00650	工程管理	2					2				2	0		

長榮大學職安系大學部課程配當表  
(自100學年度入學新生適用)

列印日期: 2011/12/19 下午03:51:24  
列印頁數: 3 / 4

100.06.07 經99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	OH00585	熱力學	2					2				2	0	
	OH00101	生物性危害評估	2					2				2	0	◆
	OH00484	作業環境測定實務	2					2				2	0	◆
	OH00568	粉塵測定與控制	2					2				2	0	◆
	OH00660	環境採樣與分析	2					2				2	0	
	OH00666	作業研究	2					2				2	0	
	OH00266	問卷設計	2					2				2	0	
	OH00366	輻射安全	2					2				2	0	
	OH00646	職業安全衛生專題討論 I	2					2				2	0	
	OH00341	儀器分析	2					2				2	0	
	OH00582	室內空氣污染與控制	2					2				2	0	
	OH00578	應用力學	2					2				2	0	
	OH00649	個人防護具	2						2			2	0	■
	OH00257	消防法規	2						2			2	0	■
	OH00652	流體力學	2						2			2	0	
	OH00183	材料力學	2						2			2	0	
	OH00103	生物偵測	2						2			2	0	◆
	OH00657	生物性危害物採樣分析實務	2						2			2	0	
	OH00318	進階流行病學	2						2			2	0	
	OH00078	水與廢水處理	2						2			2	0	
	OH00372	環境工程概論	2						2			2	0	
	OH00661	環境汙染物分析	2						2			2	0	
	OH00669	職場社會心理危害與預防	2						2			2	0	
	OH00670	緊急變應	2						2			2	0	
	OH00678	調查研究方法	2						2			2	0	
	OH00680	安全衛生稽核與績效評估	2						2			2	0	
	OH00664	健康風險評估與管理	2						2			2	0	●
	OH00647	職業安全衛生專題討論 II	2						2			2	0	
	OH00656	危險性機械與設備	2						2			2	0	
	OH00693	化學分析技術概論	2						2			2	0	
	OH00692	環境風險評估與管理	2						2			2	0	
	OH00645	安全衛生書報討論	2							2		2	0	
	OH00350	論文寫作	2							2		2	0	
	OH00506	安全實驗	2							2		0	4	
	OH00090	半導體製程安全	2							2		2	0	
	OH00654	安全心理學概論	2							2		2	0	
	OH00304	勞動檢查實務	2							2		2	0	
	OH00503	暴露評估	2							2		2	0	
	OH00673	職業傷病個案討論與研究	2							2		2	0	
	OH00674	新興科技健康風險	2							2		2	0	
	OH00691	作業環境控制工程概論	2							2		2	0	

# 長榮大學職安系大學部課程配當表

(自100學年度入學新生適用)

列印日期: 2011/12/19 下午03:51:24  
列印頁數: 4 / 4

100.06.07 經99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	OH00695	職業安全衛生實習	2							2		0	4	
	OH00152	有害廢棄物管理	2							2		2	0	
	OH00653	製程安全管理	2								2	2	0	
	OH00655	腐蝕學概論	2								2	2	0	
	OH00414	職業病防治與介紹	2								2	2	0	
	OH00662	人際關係與溝通技巧	2								2	2	0	●
	OH00667	安全衛生軟體應用	2								2	2	0	
	OH00672	室內空氣品質與管理	2								2	2	0	
	OH00390	環境影響評估	2								2	2	0	
	OH00679	有害物質管理	2								2	2	0	
	OH00682	濫用藥物學	2								2	2	0	
	OH00684	安全衛生教育訓練	2								2	2	0	
	OH00385	環境規劃與管理	2								2	2	0	●

必修 85  
選修 43  
總計 128

註1：本系安全學群專業核心選修科目(以■符號標示)：電氣安全、機械安全、營建安全、個人防護具、消防法規、化學工程。

註2：本系衛生學群專業核心選修科目(以◆符號標示)：生物偵測、生物性危害評估、噪音與振動、作業環境測定實務、粉塵測定與控制、資料統計與分析。

註3：本系管理學群專業核心選修科目(以●符號標示)：成本會計、人際關係與溝通技巧、工業組織心理學、職業災變與救護、環境規劃與管理、健康風險評估與管理。

註4：畢業學分中必需包含安全學群、衛生學群或管理學群專業核心選修科目至少12學分(含)。

註5：本系選修至少需修33學分(含)以上。