

長榮大學職安系碩士班課程配當表
(自100學年度入學新生適用)

列印日期: 2011/12/19 下午03:57:52
列印頁數: 1 / 3

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	OH00206	流行病學	2	2								2	0	◆
	OH00038	工業安全	2	2								2	0	
	OH00054	工業衛生	2	2								2	0	
	OH00642	安全工程	2	2								2	0	■
	OH00686	工業安全管理(含應用統計)	2	2								2	0	■
	OH00697	職業安全衛生專題討論 I	1	1								1	0	
	OH00244	氣膠技術學	2	2								2	0	◆
	OH00241	風險危害評估	2		2							2	0	■
	OH00571	作業環境控制工程	2		2							2	0	◆
OH00698	職業安全衛生專題討論 II	1		1							1	0		
本系選修	OH00387	環境測量與分析	2	2								2	0	
	OH00035	工業危害物暴露劑量動力學 I	2	2								2	0	
	OH00110	生物統計學	4	4								4	0	
	OH00614	氣候變遷與健康	2	2								2	0	
	OH00623	工業衛生書報討論 I	1	1								1	0	
	OH00619	工業安全書報討論 I	1	1								1	0	
	OH00298	勞工安全衛生法規	2	2								2	0	
	OH00687	線性代數特論	2	2								2	0	
	OH00694	儀器分析特論	2	2								2	0	
	OH00696	工業組織心理學特論	2	2								2	0	
	OH00701	基礎工程通論	2	2								2	0	
	OH00704	高等熱力學	2	2								2	0	
	OH00703	施工安全與災害	2	2								2	0	
	OH00709	建築防火安全	2	2								2	0	
	OH00702	防火防爆	2	2								2	0	
	OH00036	工業危害物暴露劑量動力學 II	2		2							2	0	
	OH00388	環境微生物	2		2							2	0	
	OH00053	工業與環境毒物學特論	2		2							2	0	
	OH00333	圖控式程式語言特論	2		2							2	0	
	OH00100	生物性危害特論	2		2							2	0	
	OH00460	化學分析技術	2		2							2	0	
	OH00168	行為科學特論	2		2							2	0	
	OH00606	問卷設計與分析	2		2							2	0	
	OH00607	暴露評估特論	2		2							2	0	
	OH00616	研究設計與偏差	2		2							2	0	
	OH00618	作業環境測定特論	2		2							2	0	
	OH00624	工業衛生書報討論 II	1		1							1	0	
OH00620	工業安全書報討論 II	1		1							1	0		
OH00055	工廠巡視調查	1		1							1	0		

長榮大學職安系碩士班課程配當表
(自100學年度入學新生適用)

列印日期: 2011/12/19 下午03:57:52
列印頁數: 2 / 3

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	OH00247	消防安全特論	2		2							2	0	
	OH00705	統計方法與資料分析	2		2							2	0	
	OH00706	高等熱傳學	2		2							2	0	
	OH00707	決策與危機管理	2		2							2	0	
	OH00708	工業防火特論	2		2							2	0	
	OH00551	機電防護	2		2							2	0	
	OH00471	緊急應變指揮實務	2		2							2	0	
	OH00472	緊急應變搶救實務	2		2							2	0	
	OH00243	風險管理	2			2						2	0	
	OH00163	污染物傳輸與環境品質推估	2			2						2	0	
	OH00030	工程數學特論	2			2						2	0	
	OH00334	實驗室安全管理	2			2						2	0	
	OH00340	腐蝕學	2			2						2	0	
	OH00512	職業安全衛生實務	2			2						2	0	
	OH00609	生物偵測特論	2			2						2	0	
	OH00600	行為觀察實務	2			2						2	0	
	OH00469	健康風險評估	2			2						2	0	
	OH00023	工程力學	2			2						2	0	
	OH00138	安全管理特論	2			2						2	0	
	OH00621	工業安全書報討論Ⅲ	1			1						1	0	
	OH00625	工業衛生書報討論Ⅲ	1			1						1	0	
	OH00710	工程品質與管理	2			2						2	0	
	OH00712	安全文化	2			2						2	0	
	OH00711	安全實驗特論	2			2						2	0	
	OH00713	危險性機械特論	2			2						2	0	
	OH00188	事故分析	2			2						2	0	
	OH00184	材料力學特論	2				2					2	0	
	OH00049	工業通風特論	2				2					2	0	
	OH00149	安全績效評量特論	2				2					2	0	
	OH00473	安全衛生網路資訊	2				2					2	0	
	OH00514	暴露評估模式	2				2					2	0	
	OH00610	數位邏輯電路	2				2					2	0	
	OH00615	室內環境品質特論	2				2					2	0	
	OH00622	工業安全書報討論Ⅳ	1				1					1	0	
	OH00626	工業衛生書報討論Ⅳ	1				1					1	0	
	OH00154	有害廢棄物管理與減廢	2				2					2	0	

必修 12
選修 15
總計 27

長榮大學職安系碩士班課程配當表

(自100學年度入學新生適用)

列印日期: 2011/12/19 下午03:57:52

列印頁數: 3 / 3

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	

註1：本系安全組及衛生組畢業學分必需包含工業安全、工業衛生、職業安全衛生專題討論 I II 及碩士論文6學分(科目代號及科目名稱未在課程配當表中列出)。

註2：本系安全組專業核心必修科目(以■符號標示)：安全工程、工業安全管理(含應用統計)、風險危害評估。

註3：本系衛生組專業核心必修科目(以◆符號標示)：流行病學、氣膠技術學、作業環境控制工程。

註4：本系安全組畢業學分必需包含安全組專業核心必修6學分。

註5：本系衛生組畢業學分必需包含衛生組專業核心必修6學分。