長榮大學消防學程大學部課程配當表 (自107學年度入學新生適用)

列印日期: 2021/12/27 上午09:19:42 列印頁數: 1/3

107.05.29 經106學年度第二學期期末教務會議通過 108.12.20 經108學年度第一學期期末教務會議修正通過 110.12.21 經110學年度第一學期期末教務會議修正通過

必修	科目	A) 17 19 450	規定	第一	學年	第二	學年	第三學年		第四學年				/# >>
或 選修	子 代號	科目名稱	學分	上	下	上	下	上	斗	上	下	講授	實習實驗	備註
共同必修	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	
通識必修	FT00000	工程倫理	1	1								1	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	
	GE00663	經典99	2									2	0	
本系必修	FT00002	普通物理	2	2								2	0	
	FT00064	火災學	2	2								2	0	
	FT00003	電氣安全	2	2								2	0	
	FT00001	普通化學	2	2								2	0	
	FT00066	微積分	2	2								2	0	
	FT00004	職業安全衛生法規	2		2							2	0	
	FT00005	工業安全概論	2		2							2	0	
	FT00008	消防法規	2		2							2	0	
	FT00006	工程圖學	2		2							2	0	
	FT00007	風險評估	2		2							2	0	
	FT00009	警報系統	2			2						2	0	
	FT00010	水系統消防安全設 備	2			2						2	0	
	FT00011	危險物品管理	2			2						2	0	
	FT00012	避難系統	2				2					2	0	
	FT00013	工業通風	2				2					2	0	
	FT00014	化學系統消防安全 設備	2				2					2	0	
	FT00015	火場模擬	2				2					2	0	
	FT00016	爆炸防制	2				2					2	0	
	FT00017	火災原因調查與鑑定	2					2				2	0	
	FT00020	消防設備檢修實務	2					2				2	0	
		特搜及繩索救援技術	2						2		.	2	0	

長榮大學消防學程大學部課程配當表 (自107學年度入學新生適用)

列印日期: 2021/12/27 上午09:19:42 列印頁數: 2/3

107.05.29 經106學年度第二學期期末教務會議通過 108.12.20 經108學年度第一學期期末教務會議修正通過 110.12.21 經110學年度第一學期期末教務會議修正通過

必修	科目	科目名稱	規定	見定 第一學年			第一學年		第三學年		第四學年		時數	
或			(4)		字中	<u> </u>	字平 下	<u></u> 上	字平下	<u> </u>	字平下	講授	實習	備註
選修 本系必修	代號 FT00019	職業災變與救護	學分 2	上	1	上	٢	上	<u>Γ</u>	工	7	神 校	實驗 ()	
本东文形		災害搶救與緊急應	2						2			2		
	FT00021	火舌据拟兴系 志應 變											0	
本系選修	ZE00000	跨領域微學分I	1									1	0	
	ZE00001	跨領域微學分Ⅱ	1									1	0	
	ZE00002	跨領域微學分Ⅲ	1									1	0	
	FT00022	科技英文	2	2								2	0	
	FT00023	計算機概論	2	2								2	0	
	FT00024	消防水力學	2		2							2	0	A-消防學術模組
	FT00070	工業組織心理學	2		2							2	0	
	FT00025	作業環境測定	2			2						2	0	B-消防防災實務模組 C-火場鑑識綜合模組
	FT00026	個人防護具	2			2						2	0	A-消防學術模組
	FT00027	噪音與振動	2			2						2	0	A-消防學術模組 B-消防防災實務模組
	FT00029	 工程數學	2			2						2	0	2 1/11/11/12 / 2 / 3/1/12
	FT00028	化學分析技術概論	2			2						2	0	
	FT00067	消防物理	2			2						2	0	
	FT00068	法學知識與公文寫	2			2						2	0	
	1100000	作											U	
	FT00030	化學工程	2				2					2	0	A-消防學術模組 B-消防防災實務模組
	FT00031	機械製造	2				2					2	0	B-消防防災實務模組
	FT00033	應用力學	2				2					2	0	
	FT00034	材料力學	2				2					2	0	
	FT00069	消防化學	2				2					2	0	
	FT00065	儀器分析(含實驗)	2					2				2	0	C-火場鑑識綜合模組
	FT00037	環境工程概論	2					2				2	0	
	FT00038	建築防火	2					2				2	0	A-消防學術模組 C-火場鑑識綜合模組
	FT00039	熱力學	2					2				2	0	A-消防學術模組 B-消防防災實務模組
	FT00040	自動控制	2					2				2	0	B-消防防災實務模組
	FT00042	書報討論 [2					2				2	0	
	FT00036	粉塵測定與控制	2					2				2	0	C-火場鑑識綜合模組
	FT00041	工業安全衛生管理	2					2				2	0	B-消防防災實務模組
		實務												
	FT00032	實驗室安全與衛生	2					2				2	0	C-火場鑑識綜合模組
	FT00077	消防滅火設備設計 實務	2					2				2	0	
	FT00049	書報討論Ⅱ	2						2			2	0	
	FT00043	營建安全	2						2			2	0	B-消防防災實務模組 C-火場鑑識綜合模組

長榮大學消防學程大學部課程配當表 (自107學年度入學新生適用)

列印日期: 2021/12/27 上午09:19:42 列印頁數: 3/3

107.05.29 經106學年度第二學期期末教務會議通過 108.12.20 經108學年度第一學期期末教務會議修正通過 110.12.21 經110學年度第一學期期末教務會議修正通過

必修	科目	4246	規定	第一學年 第二學年		學年	第三學年		第四學年				/# XX	
或 選修	代號	科目名稱	學分	上	下	上	下	上	下	上	下	講授	實習實驗	備註
本系選修	FT00044	消防安全專題討論	2						2			2	0	A-消防學術模組
	FT00045	人際關係與溝通技 巧	2						2			2	0	A-消防學術模組 C-火場鑑識綜合模組
	FT00046	實驗室認證作業程序	2						2			2	0	C-火場鑑識綜合模組
	FT00047	消防戰技與戰術	2						2			2	0	A-消防學術模組
	FT00048	熱傳學	2						2			2	0	A-消防學術模組 C-火場鑑識綜合模組
	FT00050	安全實驗	2						2			0	4	B-消防防災實務模組
	FT00078	警報與避難設計實 務	2						2			2	0	
	FT00051	安全工程	2							2		2	0	A-消防學術模組 B-消防防災實務模組
	FT00052	工業安全專題討論	2							2		2	0	B-消防防災實務模組
	FT00053	火災鑑定專題討論	2							2		2	0	C-火場鑑識綜合模組
	FT00054	火災採證與證物處 理	2							2		2	0	C-火場鑑識綜合模組
	FT00055	災害防救	2							2		2	0	
	FT00056	消防行政與管理	2							2		2	0	
	FT00057	火災保險學	2							2		2	0	
	FT00080	防火管理	2							2		2	0	
	FT00058	危機管理	2								2	2	0	A-消防學術模組
	FT00059	勞動檢查實務	2								2	2	0	B-消防防災實務模組
	FT00060	災後心理諮商	2								2	2	0	
	FT00061	公共安全調查報告 導讀	2								2	2	0	
	FT00062	汽車學	2								2	2	0	
	FT00063	管路工程	2								2	2	0	

必修 73

選修 55

總計 128

備註:畢業學分中必需完成A~C三個學術或實務模組其中任二個模組選修科目,每個模組至少20學分。