

長榮大學 健康科學 學院 職業安全與衛生 (碩士在職專班) 學系 105 學年度課程規劃審議表

學院教育目標		以全人健康與專業倫理為辦學主軸，培養健康學識、科技與人文素養兼備之全人健康照護優質人才。				
系(所)教育目標		培育專業學術研究與學識實務並重之職業安全衛生高級專業人才。				
學生核心能力		1. 專業知識技能與學術研究能力 (專業研究) 2. 問題分析與評估解決能力 (溝通解決) 3. 規劃與資源整合管理能力 (資源管理) 4. 社會責任與專業倫理素養 (責任倫理) 5. 獨立思考與壓力情緒管理 (思考情緒)				
課程結構	區分	類別	應修學分數	比例	師資	備註
	校訂	共同必修			免填	
		通識學群			免填	
	本系專業課程	基礎必修	6	6/42	本系專任：14 人 外系支援：0 人 校外兼任：0 人	
		專業必修	12	12/42	本系專任：14 人 外系支援：0 人 校外兼任：0 人	
本系選修		24	24/42	本系專任：14 人 外系支援：0 人 校外兼任：5 人		
課程配當表			附件夾檔			
課程地圖			附件夾檔			

課程地圖

	一年級上學期	一年級下學期	二年級上學期	二年級下學期
基礎必修	工業安全 工業衛生	勞工健康服務護理人員安全 衛生教育 I		
專業必修	工業安全管理(含應用統計) 職業流行病學	風險危害評估 作業環境控制工程	實務實習	碩士論文
本系選修	防火與防爆、生物統計學 I II、儀器分析特論、環境微生物、消防安全工程設計、統計方法與資料分析、行為科學特論、問卷設計與分析、暴露評估特論、研究設計與偏差、火災原因調查與鑑定、生物偵測特論、工業通風特論等。			

* 畢業學分需包含各組專業必修 4 學分，課程名稱如下：

- (1) 職業安全衛生組：工業安全管理(含應用統計)、風險危害評估。
- (2) 職場健康促進組：職業流行病學、作業環境控制工程。