

嘉南藥理大學「消防與安全衛生學分學程」設置要點

(110-1 學期起適用)

109 年 12 月 22 日學程課程委員會審議通過
 109 年 12 月 29 日院課程委員會審議通過
 110 年 01 月 06 日校課程委員會通過
 112 年 10 月 12 日系課程委員會審議通過
 112 年 10 月 17 日院課程委員會審議通過
 112 年 10 月 25 日校課程委員會審議通過

- 一、依據「嘉南藥理大學學分學程設置辦法」規定辦理。
- 二、學分學程名稱：消防與安全衛生學程（Program of Fire Science, Safety, and Health）。
- 三、設置宗旨及目標：培養兼具消防與職業安全衛生專長之人才。
 - (一)培育具有從事消防安全設備『設計』、『監造』、『測試』、『檢修』實務技術之人才。
 - (二)培養學生建立職業安全衛生的觀念，進而習得專業之職業安全衛生管理知識與技能。
- 四、設置單位：環境永續暨休閒學院
- 五、業務承辦單位：公共安全及消防系
- 六、課程規劃及學分數

課程類別	課程	類別	學分	上課時數	開課系別
消防類	消防學概論	選備	2	2	公共安全及消防系
	防火管理	選備	2	2	公共安全及消防系
	緊急救護	選備	3	3	公共安全及消防系
	消防法規（一）	選備	3	3	公共安全及消防系
	消防法規（二）	選備	3	3	公共安全及消防系
	火災學（一）	選備	3	3	公共安全及消防系
	火災學（二）	選備	3	3	公共安全及消防系
	水系統消防安全設備（一）	選備	2	2	公共安全及消防系
	水系統消防安全設備（二）	選備	2	2	公共安全及消防系
	警報系統（一）	選備	3	3	公共安全及消防系
	警報系統（二）	選備	3	3	公共安全及消防系
	化學系統消防安全設備	選備	3	3	公共安全及消防系
	避難系統	選備	3	3	公共安全及消防系
	消防製圖實務	選備	2	2	公共安全及消防系
	消防設備檢修實務	選備	2	3	公共安全及消防系
職業安全衛生類	職業安全概論	選備	2	2	職業安全衛生系
	職業衛生概論	選備	2	2	職業安全衛生系
	職業安全衛生法規(一)	選備	2	2	職業安全衛生系
	職業病概論	選備	2	2	職業安全衛生系
	營建安全	選備	2	2	職業安全衛生系
	機械與設備安全	選備	2	3	職業安全衛生系
	工業通風	選備	2	3	職業安全衛生系

	人因工程	選備	2	3	職業安全衛生系
	職業安全管理	選備	2	2	職業安全衛生系
	職業衛生管理	選備	2	2	職業安全衛生系
	化工製程安全	選備	2	2	職業安全衛生系
	風險評估	選備	2	2	職業安全衛生系
合計			20		

(一)課程說明：本學分學程涵蓋消防類及職業安全衛生類二類課程。

1. 消防類課程：包括消防學概論、消防法規（一）、消防法規（二）、火災學（一）、火災學（二）、水系統消防安全設備（一）、水系統消防安全設備（二）、警報系統（一）、警報系統（二）、化學系統消防安全設備、避難系統、消防設備檢修實務，以培育學生具有從事消防安全設備『設計』、『監造』、『測試』、『檢修』之實務技術。
2. 職業安全衛生類課程：包括職業安全概論、職業衛生概論、職業安全衛生法規（一）、職業病概論、營建安全、機械與設備安全、工業通風、人因工程、職業安全管理、職業衛生管理、化工製程安全及風險評估，以加強學生對職業安全衛生觀念的建立。

(二)修習規定：

1. 本學分學程修畢最低學分：20 學分。
2. 依據本校學分學程設置辦法相關規定，學生修習學分學程科目學分，其中至少應有 6 學分不屬於學生主系（學位學程）、雙主修系（學位學程）及輔系之必（選）修科目。
3. 課程名稱相似者的學分抵免由業務承辦單位認定。
4. 本系可依學校規定，學生所選修跨系學分，可由主任認定抵免本系之畢業學分。

七、修讀資格：學生得自第一學年第二學期起申請修讀學程。

八、人數限制：每學期以 20 個名額為原則。

九、申請及核可程序：

- (一)學生至業務承辦單位領取申請書。
- (二)學生填妥申請書送該系主任初審後，送業務承辦單位辦理。
- (三)業務承辦單位審查後，轉送院課程委員會複審。
- (四)經院課程委員會複審後通過之學生，由業務承辦單位印發錄取通知書，並送教務處備查。
- (五)學生持修讀學分學程錄取通知書，並依據本校學分學程設置辦法規定及本學分學程課程標準選課。

十、申請時間：依教務處註冊組公佈之時間辦理申請

十一、學分學程證明書：修滿學程規定之科目與學分者，經學程業務承辦單位審核無誤，由教務處核發學程證明書。未經核准修讀者，不得發給學程證明書。

十二、本要點經系課程委員會議通過後，提請院課程委員會、校課程委員會審議，陳請校長核定後實施，修正時亦同