

朝陽科技大學
109學年度第1學期教學大綱

當期課號	1931	中文科名	職業安全衛生管理與實務
授課教師	蕭力升	開課單位	環境工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制4年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

職業安全衛生管理是企業人力資源、生產及品質、永續經營的重要保障，本課程由勞工安全衛生法規談起，繼而介紹勞工安全相關議題、職業病預防、認識危害通識、職災調查及各項勞工安全管理計畫之研擬等，協助學生取得勞安相關證照。

- 1.瞭解職業安全衛生相關法令規章（知識）
- 2.瞭解職業安全衛生管理相關議題（知識）
- 3.學習研擬職業安全衛生管理計畫（技能）

This course is to provide senior students for studying environmental laborer health and safety management subjects, including Laborer health and safety management related regulations, knowledge of toxic and hazardous materials, environmental laborer safety issues, prevention of laborer occupational disease and karoshi, investigation method for occupational accident, and case study discussion. 2.The teaching material of this course will assist students to obtain the certificates for laborer health and safety management.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介及評分標準說明及勞工安全衛生管理重要性
- 第02週：職業安全衛生概論及職業安全衛生組織與檢查
- 第03週：安全衛生教育
- 第04週：事故預防
- 第05週：工作安全分析與安全作業標準
- 第06週：火災爆炸防止
- 第07週：機械為害與防護（上）
- 第08週：機械為害與防護（下）
- 第09週：期中考
- 第10週：電氣安全（上）
- 第11週：電氣安全（下）
- 第12週：墜落災害預防（上）
- 第13週：墜落災害預防（下）
- 第14週：人因工程
- 第15週：危害物質管理與危害通識制度
- 第16週：物理性危害防護
- 第17週：輻射防護
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 平時考：30%
- 出席與課程表現：30%
- 期中考：20%
- 期末考：20%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

- 1.新職業安全衛生概論李金泉等編著新文京開發978-986-430-377-92018二版(教科書)

參考資料

書名：無 作者： 出版年(西元)： 出版社：

建議先修課程

- 1.無

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~/>
E-Mail：lshsiao@cyut.edu.tw
Office Hour：
分機：

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。