

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	1615	中文科名	工業安全
授課教師	李正隆	開課單位	理工學院
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制0年級 0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：

本課程旨在探討工業安全與職業傷害、系統安全分析、以及職業安全法規等議題。

- 1.瞭解工作場所工業安全的意義。
- 2.認識工業安全的危害
- 3.瞭解職業安全法規

This course aims to provide the issues of industrial safety and occupational injuries, system safety analysis, and occupational safety acts.

每週授課主題

- 第01週：課程簡介、工業安全衛生意義
- 第02週：職業安全概論
- 第03週：職業安全概論(續)
- 第04週：機械安全
- 第05週：火災危害
- 第06週：電氣安全
- 第07週：缺氧危害
- 第08週：缺氧危害(續)
- 第09週：期中考
- 第10週：系統安全分析
- 第11週：系統安全分析（續）
- 第12週：系統安全分析（續）
- 第13週：墜落危害
- 第14週：第二次期中考、一般法規簡介
- 第15週：職業安全衛生法簡介
- 第16週：職業災害及其解釋令部分摘要, 職業安全衛生管理系統
- 第17週：期末考
- 第18週：線上同步/非同步教學

成績及評量方式

- 期中考：60%
- 期末考：30%
- 平時考核：10%

證照、國家考試及競賽關係

- 職業安全衛生管理甲級技能檢定證照
- 工業安全技師高考
- 職業安全衛生管理乙級技能檢定證照

主要教材

- 1.講義彙編(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

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

星期二,第5~6節,地點:E-502;
星期三,第8~9節,地點:E-502;
分機:4458

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。