

朝陽科技大學
107學年度第2學期教學大綱

當期課號	3579	中文科名	人因工程
授課教師	王玉城	開課單位	工業工程與設備管理專班
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	產學四技學士專班3年級 B班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

每週授課主題

- 第01週：人因工程課程介紹
- 第02週：人因工程概論
- 第03週：研究方法
- 第04週：人體測計
- 第05週：人體的特徵
- 第06週：生理系統與工作設計
- 第07週：肌肉骨骼傷害
- 第08週：肌肉骨骼傷害
- 第09週：期中考
- 第10週：防滑設計
- 第11週：感覺與人員訊息處理
- 第12週：體溫調節
- 第13週：視覺與照明
- 第14週：聽覺設計與噪音問題
- 第15週：控制與輸入設計
- 第16週：視覺顯示設計
- 第17週：安全資訊與警告標示
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 期中考：30%
- 期末考：30%
- 平時作業與出席率：40%

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.人因工程許勝雄/彭游/吳水丕編著滄海(教科書)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~tony.cobra/>
E-Mail：tony.cobra@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期二,第4節,地點:A-409.2;
星期三,第4節,地點:A-409.2;
星期四,第3~4節,地點:A-409.2;
分機:7882、7860

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。