

朝陽科技大學  
109學年度第1學期教學大綱

當期課號	1791	中文科名	工程經濟
授課教師	鄭純媛	開課單位	工業工程與管理系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	進修部3年級 C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：第1章: 工程經濟學與決策程序  
第02週：第2章: 現金流與金錢的時間價值  
第03週：第2章: 現金流與金錢的時間價值  
第04週：第2章: 現金流與金錢的時間價值  
第05週：第3章: 利息公式  
第06週：第3章: 利息公式  
第07週：第3章: 利息公式、段考#1  
第08週：第4章: 經濟性等值  
第09週：第4章: 經濟性等值  
第10週：第4章: 經濟性等值  
第11週：第9章: 單一專案評估  
第12週：第9章: 單一專案評估  
第13週：第9章: 單一專案評估、段考#2  
第14週：第9章(補充): 多方案評估  
第15週：第9章(補充): 多方案評估  
第16週：第9章(補充): 多方案評估  
第17週：期末報告  
第18週：期末考

#### 成績及評量方式

作業：20%  
段考：40%  
期末考：25%  
期末報告：15%

#### 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.工程經濟學與決策程序，Joseph C. Hartman 原著；鄭純媛、劉福興、吳振賢編譯，台灣培生教育出版(Pearson Education Taiwan) (全華圖書總代理)(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/~cycheng/>  
E-Mail：cycheng@cyut.edu.tw  
Office Hour：  
星期一,第5~6節,地點:E-501;  
星期二,第5~6節,地點:E-501;  
分機:4256

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權，請勿不法影印。

