

陳永平教授

教學理念及方法

推薦單位： 電機系

教學理念、方法簡述：

二十多年來，個人一直秉持”教學相長”的信念來從事教學工作，希望藉由師生間的互動，讓學生的專業知識得以成長，使自身的教學方法不斷提升。

教學理念：

1. 教師首要以充實專業知識
2. 知識傳授在引發學習興趣
3. 學習重在一懂二背三練習
4. 教學目標在激發學生創意

遵循以上四個教學理念，雖然個人在專業知識方面有所增長，在教學方法上也獲得改進，但是自己知道在教學上還有許多必須學習的地方，“讓教學與學習更有效率”仍是我今後持續努力追求的目標。

教學方法：

1. 設立 JSJK(加深加廣)教學網站

JSJK 教學網站設立於 2001 年，其中 JSJK 取自“加深加廣”之諧音，意在提醒自己隨時加深加廣地自我充實，本網站自架設以來，已經在個人教學上扮演著重要角色，更是自己與學生溝通的重要平台，讓學生可以經由此網站認識老師，了解老師在校作息，獲取授課資訊(作業、成績、講義、考古題等)，具有良好成效。



2. 專業課程之教學：

- (A) 課程內容需充分了解
- (B) 課程講義需逐年修正
- (C) 與學生互動的管道暢通
- (D) 必修課程應堅持點名
- (E) 學期平均成績按學校規定
- (F) 隨堂指定作業

3. 主動關懷有學習障礙之學生

近年來網路的進步，雖然讓學生的學習更加多元，卻也引入了更多不良的誘惑，導致少數學生沉溺於網路，嚴重影響學習，每當課堂上發現學生有學習障礙時，應主動與之溝通，若事態嚴重時，再與諮商老師聯絡，進行個別輔導，雖然案例不多，成效亦難預估，但是這是一份教學責任，更多的主動關心，對學生的學習會有更大的幫助。

