

# 97-1 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	電子化學習	Serial No. / ID	1688 / IGR6061
Dept.	資訊管理學系碩士班	School System / Class	研究所碩士班1年1班
Lecturer	吳為聖	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Optinal / 3	Graduate Class	No
Time / Place	(三)234 / J117	Language	Chinese

## Introduction

在知識社會中，已使用者為中心的虛擬教育或培訓逐漸成為學校和企業終身學習的模式，本課程涵蓋當前應用電腦通訊和資訊技術於學校教育和組織訓練的問題。小寫字母“e”的電子學習意指有效的學習最終是透過以科學和教導為基礎的各種電子化介入。本課程著重於檢視電子學習領域最新的研究與實務，旨在訓練學生具備專業的數位學習知識。完成本課程，學生將能夠探測數位學習理論和實踐的兩個面向。透過專題研討，學生從事社會互動與同儕互動，從中培養社會智商。此外，電子化學習的倫理議題也進行討論。

## Outline

1. 數位學習簡介
2. 電子化學習的理論
3. 電子學習的策略
4. 電子化學習的技術
5. 電子化學習的模式
6. 電子化學習的設計和開發
7. 電子化學習的評量
8. 未來趨勢
9. 教師的數位學習研究作品

## Prerequisite

電腦輔助教學或相關課程。