

# 103-2 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

| Information       |              |                       |                |
|-------------------|--------------|-----------------------|----------------|
| Title             | 計算機概論        | Serial No. / ID       | 1889 / BAB1001 |
| Dept.             | 企業管理學系       | School System / Class | 進修學士班1年1班      |
| Lecturer          | 彭惠苓          | Full or Part-time     | 兼任             |
| Required / Credit | Required / 3 | Graduate Class        | No             |
| Time / Place      | (三)BCD /     | Language              | Chinese        |

## Introduction

本書「計算機概論」主要課程目標是藉由資訊各方面專業層面介紹其相關內容，在教學上也是能夠符合其需求，也就是透過本書許多大量的實體照片、最新的軟體操作畫面及精美的示意圖，來講述電腦科學相關的知識，不論學習者對於資訊環境等專業問題瞭解深淺之不同，均可逐漸瞭解與吸收。

## Outline

本課程除了參照IC3國際認證的三大題材來重整章節，架構上可分為：電腦基礎概念、網路與通訊原理、網際網路服務與新知、常用辦公室軟體，並且加入許多網際網路的新資訊，例如影音部落格、臉書(facebook)、微網誌-Pllurk...等單元。

對於電腦的概念不僅僅是點到為止的說明，更強化了資訊的發展與延伸，加入目前所關注的科技議題，例如：Android、磁碟陣列、企業再造工程、多媒體資料庫、RFID的應用、功能更強的Gmail、雲端運算、Google文件、行動軟體商店、網路成癮與交友陷阱、影印的合法性、關鍵字廣告、HTML 5風潮的探討。

## Prerequisite

學生的基本能力只要有過上網經驗，均可視為已經具備的本課程所需之基本能力。