

104-105 年度北區技專校院教學資源中心

主軸二 教學深耕 務實致用

分項計畫2-1-B-18教學提升計畫-教優學卓 務實致用

雲端環境下的系統設計思維

活動日期：104.10.13

活動時間：14:10~17:00

活動地點：10302 電腦教室

執行學校：亞東技術學院資訊管理系

聯絡人：陳鵬文

聯絡電話：5317

目 錄

一、活動目的

二、執行策略

三、傳遞方式

四、活動內容

五、活動紀要

六、活動花絮

一、活動目的

近年來，學生身處電子商務與雲端技術的環境中，但普遍對這個架構與環境非常陌生。加上現代資訊環境的複雜，導致學生因為跟不上而對程式設計、系統開發而心生恐懼，這使我國的軟體設計實力無形中受到衝擊。

本講座因應北區教學深耕計畫之掏寶網主題，擬以目前雲端支援之電子化商城的架構為核心，探討在雲端物聯網下的系統設計思維。配合程式設計課程，除了為學生建立大型架構的系統觀，同時也引導學生思考在雲端環境中，系統設計的差異。此外，亦希望透過業界講座所導入的業界實務狀況，引起學生對系統設計的興趣。

二、執行策略

- (一) 講師講述雲端環境與雲端系統
- (二) 講師以問答方式，讓學生專注並認真思考回答
- (三) 講師邀請學生上台，從互動中加深理論實際運用

三、傳遞方式

本活動透過資管系網頁進行宣傳，同時亦透過老師在各個課堂上

宣傳這次的講座。



圖一、資管系系網宣傳資訊

四、活動內容

活動內容以講師進行講座為主，並輔以一些「具資訊思維」的遊戲活動，增加講座的參與感，提高學生興趣。活動議程如下：

活動簡章、議程或流程。(字體標楷體 14號字)

104-105 年度北區技專校院教學資源中心

主軸二 教學深耕 務實致用

分項計畫2-1-B-18教學提升計畫-教優學卓 務實致用

雲端環境下的系統設計思維

- 一、活動目的：累積網站相關知識與操作運用
- 二、辦理單位：亞東技術學院資訊管理系
- 三、活動時間：104.10.13,14: 00~17:00

四、 活動地點：10302 電腦教室

五、 參加對象：日資管 1A

六、 活動議程：

時 間	104.10.13,1400~17:00	
14:00-17:00	雲端環境下的系統設計思維	

七、 活動名額：60

八、 業務聯絡人：曾珮華

九、 備註：

五、活動紀要

本講座讓學生從講師的講述分享中，獲得對於雲端環境架構的基本認識，並且對於雲端環境下的系統設計有所認知。

講座活動包括：

1. 以投影片講述雲端環境下的系統設計方式。
2. 進行課堂活動，傳達系統協同運作的問題。
3. 透過一問一答的方式，激盪學生思維。
4. 引導學生瞭解自己與以系統設計為職業的問題。
5. 在 Q&A 中，分享了業界在雲端電子商務環境中的現況。

從學生上台互動活動，使學生產生高度興趣，並深刻認識雲端環境下的設計思維，相信學生們經過此次講座，對於雲端有更上一層的認知。

計畫分項：2-1-B-18 教學提升計畫-教優學卓 務實致用

活動名稱：雲端環境下的系統設計思維講座

主辦單位：亞東技術學院資訊管理系

舉辦時間：104.10.13,14: 00~17:00

舉辦地點：10302 電腦教室

聯絡人：曾珮華

聯絡電話：02-77380145 轉 5303

六、活動花絮

雲端環境下的系統設計思維



雲端環境下的系統設計思維



雲端環境下的系統設計思維



雲端環境下的系統設計思維



雲端環境下的系統設計思維



雲端環境下的系統設計思維



活動剪影