

天主教輔仁大學  
FU JEN CATHOLIC UNIVERSITY

# 輔仁大學數位教學平台 導入經驗分享

許見章

輔仁大學資訊中心

2016.11.04

*ISO27001 & CMMI ML3*



# 大綱

- 教學平台建置歷程
- TronClass 導入過程



# 教學平台建置歷程

01  
非同步  
遠距教學平台

90/2

簡易教學平台  
自架網站

02  
iCan3  
群英網

94/8

平台導入  
自由使用

同時上線人數  
300至500人

03  
iCan5

101/02

客製化功能



04  
iCan5

101/08

更新硬體平台  
介接教務系統  
使用普及率高  
符合數位教學平台要求

同時上線  
人數達1600人

05  
TronClass

105/02

種子教師  
試用

106/02

全面使用



# 硬體平台更新

**Blue Viewpoint** | 企業現場

藍色觀點

科技結合教學 提升平台效能

## 輔仁大學導入IBM系統方案 強化數位學習服務

因應校園數位學習服務平台的發展，輔大汰換舊式資訊設備，導入IBM V7000 Unified儲存系統與System x 3650 M4伺服器，不僅加強存取速度，也增加了使用人數；目前亦持續開發雲端系統，期以打造高端數位校園。

天主教輔仁大學是國內少數擁有完整院系所、以發展全人教育為主體的綜合性大

習平台共支援全校2.8萬名學生，以及1,603名教師使用。



# TronClass 導入過程

- 保持原教學平台介面，使用者無縫接軌
- 針對學校客製化功能開發
  - 介接課務、註冊(成績)、行政管理(教師評鑑)
- 教發中心參與功能檢視(105/2)
- 種子教師試用與回饋(105/2)
- 全校教師統一說明會(105/7)
- 依各學院別進行教育訓練(含外籍教師)(105/9)
  - 每週一場(供應午餐)
- 全面導入使用(106/2)



Thanks!

A simple cartoon drawing of a smiling face with its arms raised in a gesture of joy or gratitude. The drawing is done in a thick, dark green line style. A small '©' symbol is visible at the bottom right of the drawing.