



臺南市亞洲高級餐旅職業學校

題庫數位化建置實施計畫

一、依據：本校 101 學年度大學校院協助高中高職優質精進計畫 101-1「提升 e 化數位教學計畫」之 101-1-2「Moodle 學習平台架設與運用」與 101-1-3「題庫數位化建置」等工作項目辦理。

二、目的：

- (一) 利用技職端與講師資源，來推動本校數位學習資源網的建置與推廣，並有效改善校務評鑑弱項：課程教學領域缺失—e 化數位教學能力不足。
- (二) 延續 Moodle 學習平台伺服器架設系統設定、教師實務應用與數位教材製作等研習，到平台建置完成與教師數位教學課程上架，另進行題庫數位化建置分年計畫，以開啟本校數位教學新頁，恢弘數位學習綜效。
- (三) 讓教師進階學會將命題光碟轉換成 Moodle 測驗格式，學會 Moodle 題庫系統試題與線上測驗卷製作，以作為教師出題及檢討試卷參考。
- (四) 分年完成技能檢定技術士證照、四技二專升學與教師分科課程題庫等，並透過內部研習，以養成師生使用習慣，以期精進增廣與補救教學。

三、計畫內容

(一) 計畫說明

101-1-3「題庫數位化建置」係架構於 Moodle (自由軟體，模組化物件導向動態學習情境) 學習平台之測驗、評量、試題、試卷、統計分析、排行榜、課程意見反饋等功能，其具有不同於紙筆測驗、記錄詳實與分析統計、節省印卷成本與閱卷時間、可攜與交換等特色。搭配本計畫之讀卡機資本門採購，可將平時作業、測驗、演練與學期段考加以整合，熟稔後更可有效提升教師工作效能，增進增廣與補救教學之成效。

(二) 活動內容

1. Moodle 線上測驗題庫製作與推廣 (3hr, 101 學年度)。
2. 題庫蒐集、彙整、轉檔與上傳至本校 Moodle 平台 (分年推動)。

四、實施方式

- (一) 研習主題：依各學年度之計畫排定。
- (二) 研習時間：分年執行。
- (三) 研習地點：本校行政大樓四樓電腦教室。
- (四) 參加對象：本校教師與有興趣之職員。適度開放予夥伴學校報名參與。
- (五) 授課講師：具實務經驗之專業講師等。
- (六) 主辦單位：總務處 黃振忠主任 (校內分機 40)。
- (七) 所有參加本次研習教師，每次會後將於教育部「全國教師在職進修資訊網」登錄教師進修研習時數。

五、經費需求：高職優質精進計畫 101-1「提升 e 化數位教學計畫」經費。

六、本實施計畫陳請 校長核定後公告實施，修正時亦同。