

訓練班自行架構 網上學習管理平台實務（一）

文：王偉明

由 總會、地域及區主辦的訓練班，以至童軍旅自行籌劃的訓練活動，通常都會涉及到學員資料管理、課業講義與資源分享、學員學習進度跟進與評估、師生或小組討論交流等。以往常用的文書處理方式以及網上討論群組雖然至今仍在普遍應用中，但隨著要管理的課程項目數量不斷增多和繁複，加上在課程管理當中越來越強調管理的延續性與一致性，應用簡單文書處理等方式已顯得無法勝任更有效快捷的課程管理需求。因此，專為課程管理而設計的應用程式應運而生，當中的佼佼者要數 Moodle，它是一套功能強大而免費的網上學習管理平台系統，目前不少本地大專院校均有使用。

Moodle 管理平台

在 Moodle 的管理平台中，訓練班管理人員可以為每個訓練班開設一個「課程」，在「課程」中加入參與此訓練班的人員，並配上相應的角色，例如班領導人、專題講師及學員等。已加入該訓練班的人員可以透過個人帳戶登入 Moodle 平台，讀取訓練班的最新資訊、行事曆、下載講義、呈交習作、與導師及學員們交流討論，又或者進行小組課業討論。此外，Moodle 更齊備試題系統、學員績效評估、進度追蹤及防止抄襲課業等插件，訓練班導師除了可在平台中即時向學員發出課業或試題之外，更可瀏覽學員的學習進度評估報告，課程與學習管理一目了然，對於要管理多個訓練班的人員來說，使用 Moodle 能大大提升課程管理的效益。



Moodle 的安裝條件很簡單。由於 Moodle 是伺服器端的應用程式，架設一個 Moodle 平台系統意味著你需要一台運行中的網頁伺服器 (Web server)，例如 Apache 或 Windows Server，配備 PHP 引擎，以及 MySQL、SQL Server、Postgres 或 Oracle 資料庫，便可以順利安裝應用。有關 Moodle 的詳細說明，請瀏覽官方網站 www.moodle.org/。（待續）