



校園新聞

「小小改變、大大效益」：實物提示機 讓您增進教學上的成效喔!

◎ 教師培育暨發展中心 2011-12-14

HiTeach實物提示機

一、HiTeach互動教學系統簡介：

「HiTeach互動教學系統」為多功能教學系統，打破以往各種教學軟體、設備只能單獨使用，不易結合應用的情況，將繁複變為簡單，只需要「HiTeach互動教學系統」就可讓老師上課使用更加便利。亦即，結合互動式電子白板、ezVision實物提示機、IRS即時反饋系統，不需各自安裝單獨軟體，只需安裝「HiTeach互動教學系統」，即可達到整合教學的實用及便利，並高度的整合，及創新整個教學的方式，達到教學的「小小改變、大大效益」。

二、使用方式/功能/教學應用：

此系統軟體安裝完成後，可在桌面上看到三個圖示，提供老師多元化的教學管理工具，不論是班級管理、教材設計、教學活動、成績評量...等，都能迅速地整合應用。

其功能將分別介紹如下：

1. **(HiTeach)**：為HiTeach主程式，包含電子白板、教學活動、教材設計、互動評量等主要教學工具應用。
2. **(HiTeach Roster)**：班級課程管理的工具，可以建立老師、班級與學生資料。(主要供IRS系統使用)
3. **(HiTeach Report)**：評量結果紀錄，追蹤個人、班級的學習歷程，包含簡易分數表、班級試卷作答明細表、班級學生成績明細表、班級歷次成績折線圖、單題施測表、學生答本題明細表、學生答題明細表、個人歷次成績折線圖表等八大統計報表。(主要供IRS系統使用)

其教學應用介紹如下：

HiTeach整合了老師最常使用的三種教學輔具：Haboard互動式電子白板、ezVision實物提示機、IRS即時反饋系統，解決以往老師使用這些e化輔具，需開啓不同軟體的不便，輔助老師做更多元化的應用，是HiTeach軟體最大的創新特色。「HiTeach互動教學系統」可以用來做：1.教學備課2.拍攝教學演示影片3.劃記解說4.課文導讀 5.習作觀摩 6.即時評量7.投票互評

1. **標準模式**：可直接在畫面上批註、畫記，也可以利用截圖功能，將截取的實物畫面貼至白板頁面上做應用。
2. **定時拍照**：可利用定時拍照模式，進行如植物生長過程的記錄，可自訂間隔多少時間拍攝及拍攝多少時間，系統會自動儲存拍攝的照片並自動轉成影片，達到長時間自動拍照記錄的目的。
3. **作品觀摩**：可將學生作品用分割畫面方式，利用提示機拍照，可一次呈現出來，並可進行IRS做作品觀摩互評。

三、借用方式

借用步驟：

1. 請至教師培育暨發展中心填寫教學輔助器材借用申請單。
2. 經承辦人審核。
3. 通知借用單位/教師領取物品。
4. 歸還時檢視物品有無損壞，並且復原物品原貌。
5. 如有損壞照價賠償。

借用原則：

1. HiTeach實物提示機為協助教師授課教學為主，請勿做私人使用。
2. 借用時間：原則以1~2天為限、如有特殊需求可協調延長借用期限。
3. 接受器材預借，可提早至本中心登記或來電洽詢。
4. 聯絡人：高欣怡小姐（分機：1621）

其它說明：關於使用HiTeach實物提示機操作上之問題，歡迎教師們隨時電洽或親自到CFD，本中心將由專人為您解說。

【相關圖片】



實物提示機



標準模式：可直接在畫面上批註、畫記，也可以利用截圖功能，將截取的實物畫面貼至白板頁面上做應用。



定時拍照：可利用定時拍照模式，進行如植物生長過程的記錄，可自訂間隔多少時間拍攝及拍攝多少時間，系統會自動儲存拍攝的照片並自動轉成影片，達到長時間自動拍照記錄的目的。



作品觀摩：可將學生作品用分割畫面方式，利用提示機拍照，可一次呈現出來，並可進行IRS做作品觀摩互評。

資料來源：http://www.cmu.edu.tw/news_detail.php?id=1823

中國醫藥大學 China Medical University, Taiwan

地址：40402 台中市北區學士路91號 電話：04-22053366（分機一覽表）

Address: No.91 Hsueh-Shih Road, Taichung, Taiwan 40402, R.O.C

電子郵件：cc@mail.cmu.edu.tw 校安中心：04-22022205、05-7832020（北港）

性騷擾性侵害學生申訴專線：04-22022205 申訴窗口：學務處生輔組

中區區域教學資源 | 智慧財產權 | 教育部獎補助