

## 共有 21 個頁面資料

| 頁面名稱                           | 使用次數 | 使用時間 | URL         |
|--------------------------------|------|------|-------------|
| Common Gateway Interface (CGI) | 8    | 55   | sld014.html |
| HTML編輯器                        | 7    | 52   | sld016.html |
| Homepage設計指引                   | 4    | 35   | sld020.html |
| Homepage設計指引 一系統規劃             | 9    | 126  | sld021.html |
| Homepage設計指引 一系統設計             | 1    | 37   | sld022.html |
| Homepage設計指引 一系統測試與維護          | 25   | 890  | sld028.html |
| Hyperlink的分類                   | 1    | 21   | sld023.html |
| Internet-Based學習環境             | 28   | 532  | sld003.html |
| WWW是目前最佳的網路學習環境                | 21   | 3129 | sld004.html |
| Web 各階層使用的技術                   | 10   | 214  | sld010.html |
| WebTitle的使用方式                  | 8    | 33   | sld007.html |
| Web網站架構                        | 9    | 113  | sld009.html |

圖十六、學生表現及課程使用情況圖

## 二、課程內容安排

### 1.行事曆排定：

行事曆是以月曆的方式呈現，老師可選則某一日期，安排自己的 Office Hour，讓學生可以在這個時間來和老師進行線上溝通。

### 2.個別輔導：

老師可依學生的學習進度、教材使用情況、教材使用時間或瀏覽次數，作個別的輔導，如利用 e-mail 對學生學習的情形給予建議或輔導。

### 3.教材內容修訂：

教材的內容，可隨時調整難易度，老師可根據學生的學習情況作適當的調整。

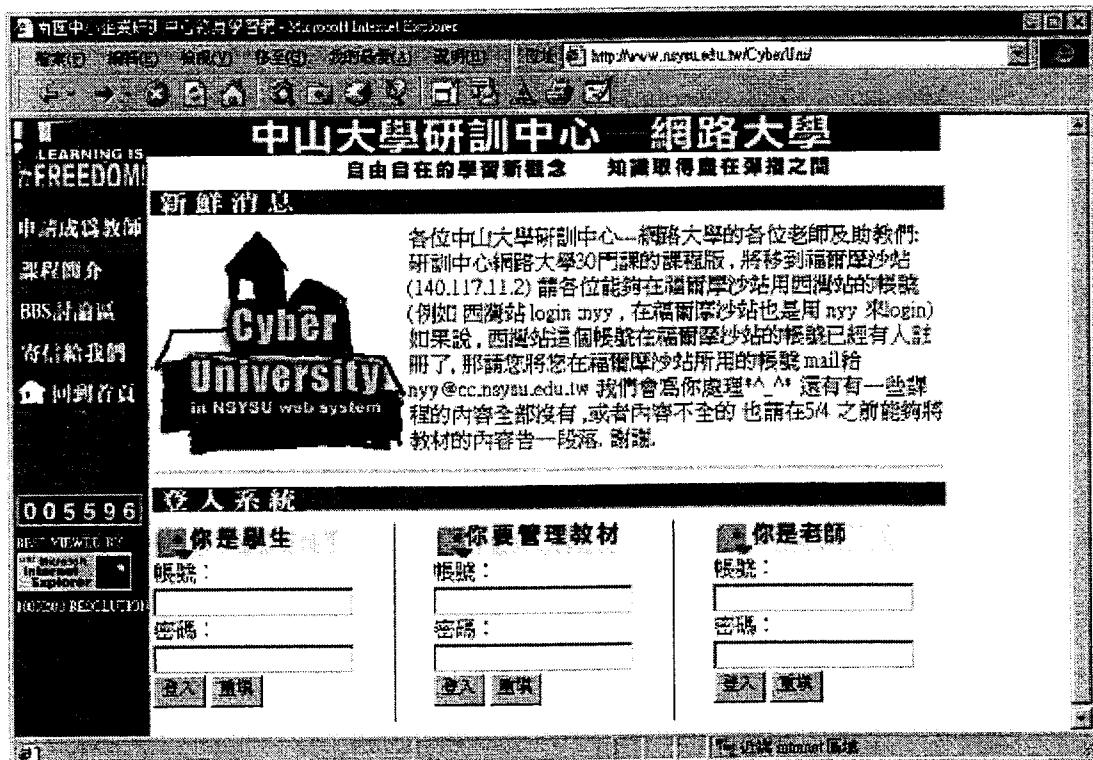
## 第五節 應用實例

目前此雛形系統已建構在 <HTTP://www.nsysu.edu.tw/WebTitle>，共有十位教授在此雛形系統開課。依課程類別，可分為系統有關課程或測試、中小企業與資訊科技、中小企業與國際化、中小企業與環境、中小企業與國際金融五大

類，共 30 門課。

而在中山大學福爾摩沙 BBS 站(bbs.nsysu.edu.tw)，針對每一門課，都分別設有討論區，供學員在此作問題的討論或交流。

系統登錄方式有三種--學生、管理教材及老師。在學生方面，主要是上課區，只要你有在中山 BBS 站註冊過，就可來此上課，系統提供豐富的線上使用工具，幫助學生上課使用。在管理教材方面，系統提供方便容易使用的教材製作工具(WTAT)。在老師方面，可對學生作學習追蹤，以瞭解學習的學習進度。



圖十七、網路大學的登錄頁面

## 第五章 結論

創造良好的學習環境以改善學習效果，是教育界的重要研究課題。由於資訊科技的進步，在教育環境上，Web-based 學習系統可以提供一個具有個人化、及時性與兼具同步式與非同步式的理想學習環境。在學習行為上，學習者由被動式聽眾角色轉變為主動參與的角色。在任何時刻學習者想要學習的話，就可以透過電腦與網路通訊從網路伺服器擷取到他們所要的教材。全球資訊網學習環境可以提供學習者合作學習和個人化的學習情境。