

課程名稱 | 網路免費軟體Google生活運用 第二課 (地圖篇)

課程屬性 | 台江分校

課程編號 | 982-332

授課老師 | 林明璋

最高學歷/ 國立臺灣師範大學資訊教育研究所 教育碩士

- 相關學經歷/
- 羅東高商資料處理科教師。
 - 羅東高商商業類科學生技藝競賽中打組指導教師。
 - 羅東高商『雲遊網界』社團創社暨指導老師。
 - 勞工處就服中心電腦職訓班電腦教師。
 - 羅東郵局電腦推廣班電腦教師。
 - 北門高中計算機概論專任教師。
 - 北門高中『南瀛資訊社』社團指導老師。
 - MOCC視窗系列電腦專業能力認證監評委員。
 - 北門高中教務處註冊組長。

指導優良 得獎事蹟

- 八十六學年度指導學生參加『國民中小學網路競賽』網頁設計比賽佳作
- 八十七學年度指導學生參加『商業類科技藝競賽中文輸入』第廿六名。
- 八十八學年度指導學生參加『全國校園網頁競賽』，榮獲佳作。
- 九十學年度指導學生參加『國中小學網路競賽活動』網頁設計比賽優等
- 九十年指導學生參加『嘉南區網頁競賽』榮獲第五名及佳作。
- 九十年指導學生參加全國『台灣學校網界博覽會』--採索南瀛風采--高中組地方觀光資源類銀獎。
- 九十一年指導學生參加『國際學校網界博覽會』--老街古早情--高中組歷史古蹟類佳作。
- 九十一年學年度指導學生參加『第八區數學、資訊及自然學科能力競賽』資訊科佳作。
- 九十二年指導學生參加全國『台灣學校網界博覽會』--新化老街--地方歷史古蹟銅獎。
- 指導學生參加九十一年中華民國第四屆「傑出資訊青少年」暨團體選拔活動榮獲入圍獎。
- 指導學生參加九十三年中華民國第六屆「傑出資訊青少年」選拔榮獲傑出資訊青少年。
- 指導學生參加教育部原住民技職資訊網站「第一屆學生原住民圖案設計比賽」榮獲佳作。
- 指導學生參加「2004年全國中、英打看打暨英語專業能力競賽」南區高中職一般組--英文看打：第一、三、六、七、九名。
中文看打：第二、四、六、九名。
- 指導學生參加「2004年全國中、英打看打暨英語專業能力競賽」全國高中職一般組--英文看打：第一、五、八名。
中文看打：第五名及優勝。
- 榮獲九十四年台南縣社會優秀青年代表。
- 指導學生參加「2005年全國中、英打看打暨英語專業能力競賽」南區高中職一般組--英文看打：第一、二、六名。
中文看打：第二、三、四名。

- 指導學生參加「2005年全國中、英打看打暨英語專業能力競賽」全國高中職一般組--英文看打：第三、五。
中文看打：第十名。
- 九十四年指導學生參加台南縣第四屆『網界博覽會』--植來植往～一場北中與植物的邂逅～榮獲地方環境議題類佳作。

現職/ 國立北門高中教師兼註冊組長

上課時間 每週三晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2009年10月21日 (星期三)

課程理念



關於這一門課：

1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

從2004年至今，網路界最熱門的話題是什麼？答案就是Google！

Google到底有什麼樣的魅力能讓整個網路世界沸騰，讓Yahoo跟MSN在後苦苦追趕，視Google為頭號大敵，並且擠下Apple、麥當勞、可口可樂，獲得2004年的最有影響力品牌第一名。

Google在搜尋界幾乎就是第一把交椅。Google的搜尋能夠讓使用者得到最滿意的答案，所以網友給了Google一個暱稱，叫做「Google大神」，因為在網友的心目中，幾乎沒有什麼是Google找不到答案的了。

從基本的網頁搜尋，到特別的圖片、論壇、學術論文、專業期刊、人名、地名、電話、位址、地圖、購物、算術、照片、影音分享、部落格等等... 幾乎所有生活周遭的食衣住行都能夠透過Google來得到解答。

心動了嗎？現在就輪到你來體驗Google的獨特魅力，相信你在體驗後，一定也會從此愛上Google，體會到Google成為網路第一品牌的原因。

本課程將帶領各位學員體驗Google在網路上的最新服務，並一窺Google獨特的魅力所在。

2. 修此門課需具備什麼條件？

需具備電腦基本操作的能力（如開關機、鍵盤、滑鼠等操作技巧），對Windows的檔案管理有一定的概念，如複製、貼上、搬移等等，並對上網有濃厚的研究興趣。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

採一人一機，首先說明課程目標，進行講解，演示作法與流程，並讓學員進行上機實作，若有問題可即時發問。課程內容可讓學生學到有關Google提供最新的網路資源。

4. 如何取得學分？（評量方式）

實機操作演練，達到課程要求的操作目的。

5. 備註&推薦書目

本課程採系列主題式教學，每一單元為一學分（全系列課程共6大單元），可視主題自由搭配上課時間。

使用教材 | 《Google好好玩～隨手翻》《Google工具完全解密》

講義費 | 100元（由各班自行收取）

招生人數 | 35人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少35人。）

學分收費 | 1 學分 1000 元 (6 週課程/一次上課 3 小時)

週次	上課日期	課程主題	課程內容
1	2009-10-21 晚上07:00~09:50	凡走過必留下痕跡!	Google Map地圖，一手掌握全球的地理位置
2	2009-10-28 晚上07:00~09:50	圓一個飛翔的夢	Google Earth：虛擬地球儀軟體 把衛星照片、航空照相與 GIS 結合在一起
3	2009-11-04 晚上07:00~09:50	心中的圓夢處	Google地球：找出各地的奇景
4	2009-11-11 晚上07:00~09:50	規劃一份自己的藏寶圖	Google地球：地標、路線應用 (GIS結合)
5	2009-11-18 晚上07:00~09:50	幫Google地球如虎添翼	Google SketchUP (I)
6	2009-11-25 晚上07:00~09:50	在Earth上建置3D模型	Google SketchUP (II) 預定作品成果：單車／出遊路線圖、世界奇景圖、3D建築模型