



# KMU CMS Joomla

## 基礎課程

# 大綱

- 計畫緣起【主持人介紹】
- about CMS > Joomla!
- 如何**申請網站**？
- 拿到網站後的**優先事項**
- **Try It!** 文章、內容和選單
- 介紹擴充功能 **JCE**
- etc...

# About Me

- 林峻瑋 = [Rei Lin](#) = 啊噢唉 = ！？...

- Joomla! 經驗：從 2013 暑假開始

- 生活經驗：

  - 教數學的書匠→

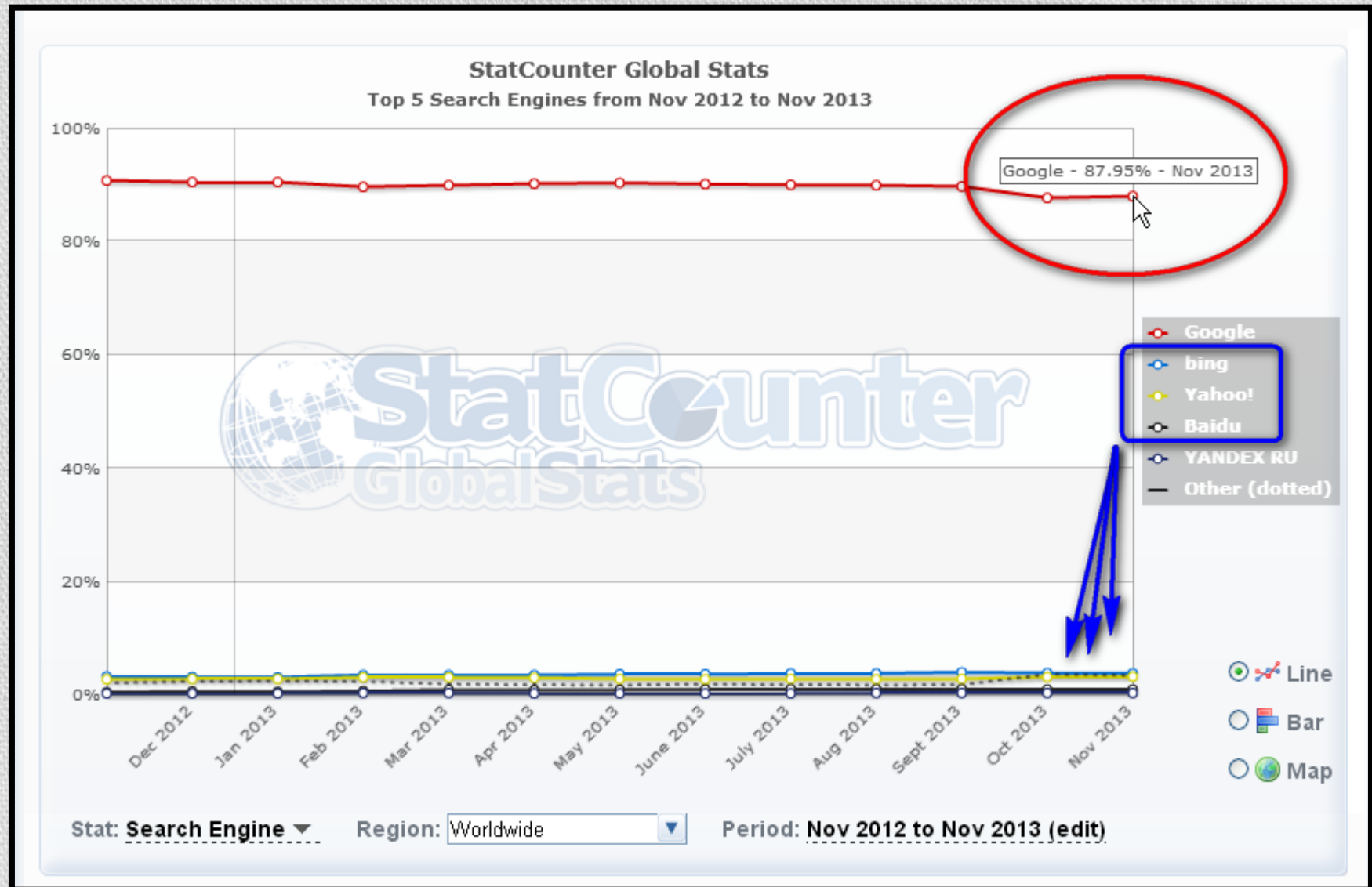
  - 假教官真行政→

  - 科技新跪，解決工程師的工程師→

Now, 號稱正在寫網頁... [WebGuide](#)

- 我師父，也可以是大家的師父：[Google](#)

# why use Google?



# 粗淺的網頁前端心得

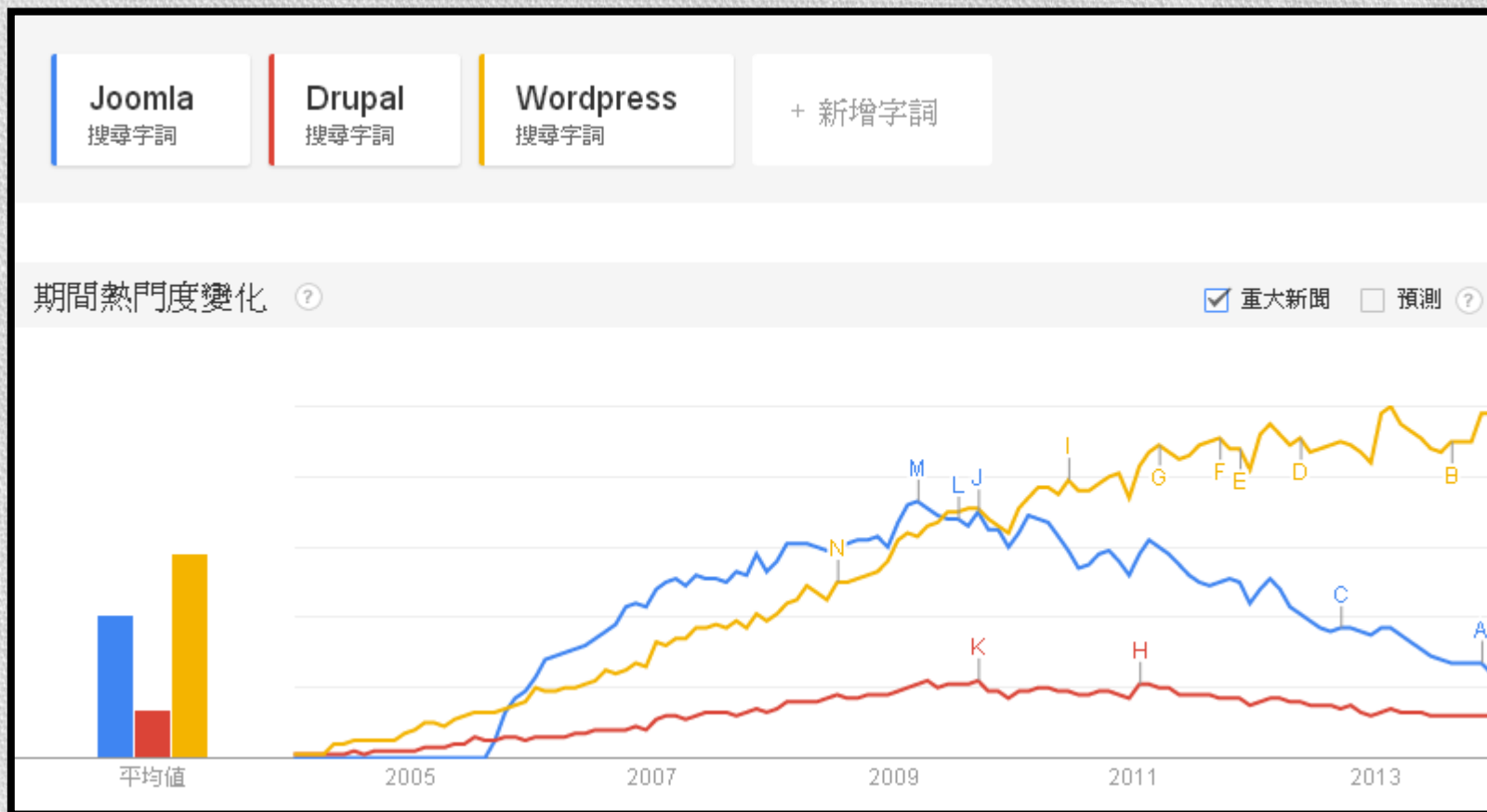
- [網頁前端設計師是什麼？](#)
- 各種瀏覽器的[表現差異](#)；[哆啦A夢](#)
- 目前瀏覽器的[使用狀況](#)；[另一個統計](#)

## 目前我使用的工具：

- Chrome ResizeWindows / WhatFont / ShowMyLinks 檢查元素
- FireFox Firebug / 檢測元素
- IE 開發人員工具(F12)\*
- FastStone Capture 5.3 free
- SubLime 2
- PI / PS / AI

# CMS > Joomla!

- CMS = 內容管理系統，協助您更容易經營與管理網站。
- [KMU WordPress](#) 適合個人使用
- [KMU Joomla!](#) 適合單位使用



# When KMU met Joomla

- 支援行動裝置版面 \*
- 可設定訪客選擇網站色彩 \*
- 網站抓取指定文章規則 (模組功能) \*
- 提供管理員切換多種佈景主題
- 網站可設定不同管理權限 (網站上線後協助設定)
- 具有前端編輯、發布文章功能
- 設定多語系網站 (Google Translate API / 手動建立)
- 自訂表單、圖片展示功能 (進階課程)
- 圖資處支援單位網站製作

# 如何申請

- 請至 KMU [WebGuide](#) 線上申請
- 圖書資訊處 2184#19 林峻瑋

## 資格：

校內的行政單位(本學期優先)、教學研究單位和校內學術研究中心

## 注意事項：

填寫所需資料，**請注意 nickname 需與網站相關**

例如：[圖書資訊處](#) OLIS = Office of Library and Information Services



# 拿到網站後的優先事項

## 修改使用者密碼；密碼安全守則

**請不要覺得設定「密碼 = 1234」無所謂；**

大家有緣同坐在一起，工作在一起，網頁也在同一台主機上面，當您的管理員密碼被駭走，其他網站的失守機率就增加了。

## 挑選合適的佈景主題

和 SEO, GA, CSS Setting... 有關

## 設計網站 Logo 和 Logo-m

# 網站後台

## 經常使用：

網站 > 網站維護 > 全站回存

會員 > 會員**管理**

選單 > 選單**管理**

內容 > 文章**管理**

內容 > 分類**管理**

元件 > JCE 管理 > 檔案瀏覽

擴充套件 > 模組**管理**

擴充套件 > 佈景主題**管理**

## 進階使用：

元件 > JSN ImageShow

元件 > JSN UniForm

擴充套件 > 外掛**管理**

網站 會員 選單 內容 元件 擴充套件 說明



# 認識管理介面

# TryIt! 新手課程

## 【說明】

- 前端發佈一份新聞
- 後台發佈一份新聞
- 範例：建立網站的單位介紹

介紹 JCE：檔案瀏覽、插入圖片、設定超連結

什麼是分類？把文章作分類有什麼作用？

【學員實作】 內文要有超連結和圖片

# Next... 進階課程

## 進階課程內容：

- 多語言網站概念和建置
- 進階功能模組說明
- 佈景主題能套用的 CSS Class

# 網站依照類型、國別會有所不同

西方、商業

- <https://www.heroku.com/>
- <https://www.webfaction.com/>
- <http://aws.amazon.com/>
- <https://cloud.google.com/>
- <https://www.dotcloud.com/>
- <http://www.joyent.com/>

西方、教育【The Ivy League】

- <http://www.harvard.edu/>
- <http://www.yale.edu/>
- <http://www.upenn.edu/>
- <http://www.princeton.edu/main/>
- <http://www.columbia.edu/>
- <http://www.brown.edu/>
- <http://dartmouth.edu/>
- <http://www.cornell.edu/>

# 網頁測速

## 使用 SchoolPad




**http://www2.kmu.edu.tw/front/bin/...**  
Tested from Amsterdam, Netherlands on December 11 at 11:28:58

Perf. grade	Requests	Load time	Page size
<b>90</b> <sub>/100</sub>	<b>133</b>	<b>20.86s</b>	<b>11.4MB</b>

Your website is **slower than 94%** of all tested websites

[DOWNLOAD HAR](#) [Tweet](#) [Post to Timeline](#) [Email](#)




**http://osa.kmu.edu.tw/front/bin/...**  
Tested from Dallas, Texas, USA on December 11 at 11:33:50

Perf. grade	Requests	Load time	Page size
<b>84</b> <sub>/100</sub>	<b>83</b>	<b>7.83s</b>	<b>4.1MB</b>

Your website is **slower than 82%** of all tested websites

[DOWNLOAD HAR](#) [Tweet](#) [Post to Timeline](#) [Email](#)

## OLIS 使用 Joomla!




**olis.kmu.edu.tw**  
Tested from New York City, New York, USA on December 11 at 11:30:19

Perf. grade	Requests	Load time	Page size
<b>72</b> <sub>/100</sub>	<b>49</b>	<b>5.83s</b>	<b>1.1MB</b>

Your website is **slower than 74%** of all tested websites

[DOWNLOAD HAR](#) [Tweet](#) [Post to Timeline](#) [Email](#)

## 舊圖書館



**http://www.kmu.edu.tw/~lib/**  
Tested from Dallas, Texas, USA on December 11 at 11:32:20

Perf. grade	Requests	Load time	Page size
<b>80</b> <sub>/100</sub>	<b>64</b>	<b>7.57s</b>	<b>1.0MB</b>

Your website is **slower than 82%** of all tested websites

[DOWNLOAD HAR](#) [Tweet](#) [Post to Timeline](#) [Email](#)

# 其他碎碎念

- 這個階段還不需要筆記…  
筆記這件事情，要等你開始學壞了：**為了喝牛奶，而開始養頭乳牛。**  
【試想：為什麼我們注注能 Google 到一些問題的解答】
- 師父引進門，~~修行在個人~~ 徒弟來滅門！
- 免錢的東西注注是很貴的，  
這昂貴的價值能不能留在身上，成為別人拿不走的資產。
- 一堂課的時間是否真的能從「不會」變成「會」
- **許多人遇到了「閱讀方式」與「學習習慣」的改變問題**  
為什麼孩子們作得到的，我這個大人竟會作不到？  
人類使用老舊的 DNA 來面對資訊快速轉換的新世界？  
**關鍵字：瑞典 信用卡 無現金社會**
- **巧婦難為無米之炊**，大概只有劉謙才能憑空變出一個豐富的網站給您。  
請趁著網頁轉移的時候，將網站結構重新檢視，去蕪存菁。



**END**

**Thanks for your advice**