

การติดตั้งตัวสืบค้นข้อมูล (Search Engine)

พัชรี จำปาทอง

บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ผู้เรียนสามารถค้นคว้าข้อมูลเพิ่มเติมได้จากแหล่งเรียนรู้ต่างๆ ที่อยู่ในเครือข่ายอินเทอร์เน็ต Search Engine เป็นเครื่องมือหนึ่งที่ช่วยให้ผู้เรียนสืบค้นข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีหลายเว็บไซต์ที่ให้บริการ Search Engine โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ในที่นี้ผู้เขียนจะขอแนะนำเสนอการติดตั้ง Search Engine ของ Google

- 1 อัปโหลดเว็บเพจที่สร้างแล้วไปเก็บไว้ในเครื่องแม่ข่าย (Server)
- 2 ให้เข้าไปที่เว็บไซต์ www.google.co.th/service/site_compare.html แล้วเลื่อนไปข้างล่างสุด ตรงคำว่า sign me up ให้คลิกที่ Sign me up for FREE Websearch and SiteSearch

Method of index creation	Subset of Google's main index	Subset of Google's main index	Subset of Google's main index	Subset of Google's main index
Reporting	No	Limited, online	Limited, online	Limited, online
International user interface options	No	Yes	Yes	Yes
Level of customization	Low	Medium	Medium	Medium
Crawl secure content	No	No	No	No
Supports other file formats	No	No	No	No
Customer support	No	No	No	No
Site examples	NEA Express India SearchNet		Episcopal Church	U of Chicago Berkeley
Sign me up!	Sign me up for FREE Websearch and SiteSearch.	Sign me up for SILVER WebSearch and SiteSearch.	Sign me up for GOLD WebSearch and SiteSearch.	Sign me up for University Search.

* Google reserves the right to serve ads on these results pages

- 3 คลิกที่ Start here to customize Google for your site

4 เลือก Customizable Google Free WebSearch plus SiteSearch เมื่อต้องการให้มีการค้นหาภายในเว็บของท่านด้วย หรือเลือก Customizable Google Free WebSearch เพื่อเลือกค้นหาแต่ www

Step 1 of 4: Select a Search Option

Customizable Google Free WebSearch plus SiteSearch
 Enable your users to search the entire Internet or within the domain(s) you specify.

Enter the domain(s) to be searched:
 Tip: separate multiple domains with a **semi-colon**, (google.com;stanford.edu).

These examples... will create search option(s) for:

www.med.stanford.edu	... Stanford's School of Medicine site
un.org	... the United Nations website
nasa.org;nih.gov	... the NASA and NIH domains

Customizable Google Free WebSearch
 Enable your users to search the Internet from your web page.

5 เลือกเพื่อให้แสดงผลบนหน้าจอที่ต้องการ ถ้าต้องการค่าการแสดงผลที่ Google กำหนดเป็นค่าเริ่มต้นไว้ให้แล้วให้คลิกปุ่ม Continue ที่อยู่ด้านบนได้เลย หรือถ้าต้องการตั้งค่าการแสดงผลเองเช่น กำหนดสีพื้น สีตัวอักษร สีตัวอักษรที่เป็นลิงค์ สีตัวอักษรเมื่อลิงค์ไปแล้ว ฯลฯ ให้กำหนดค่าต่างๆ ที่ SiteSearch Option จากนั้นจึงคลิกปุ่ม Continue ที่อยู่ด้านล่าง

Google™ Customizable Google Free Search

Step 2 of 4: Customize

Customizing the look and feel of the results page is an optional step. To change the default Google colors, edit the fields below, otherwise press "continue".

SiteSearch Option

Separate multiple domains with a **semi-colon**.

Enter domain(s) (ex. google.com):

Optional Customization of Results Page

6 ลงทะเบียนโดยการป้อนข้อมูลให้ครบและถูกต้อง แล้วคลิกปุ่ม Continue

Step 3 of 4: Register

Please enter your registration information.

* indicates required fields

* Your Name (first & last):

* Email:
Your email will be your login name for future edits.

* Password:

* Confirm Password:

Company Name:

URL of Your Web Site:

7 ก๊อปปี้ Code ระบบค้นหาทั้งหมดไปวางใน Source Code เว็บเพจที่สร้างไว้ในโปรแกรม Dreamweaver เป็นอันว่าเสร็จเรียบร้อย

Step 4 of 4: HTML for your Search Box

Thank you, **khondd!**

Create a link to customizable Google Free Search service by copying and pasting the following HTML code into your own web page:

```
<!-- Search Google -->
<center>
<FORM method=GET action=http://www.google.com/custom>
<TABLE bgcolor=#FFFFFF cellpadding=0 border=0>
<tr valign=top><td>
<A HREF=http://www.google.com/search>
<IMG SRC=http://www.google.com/logos/Logo_40wht.gif border=0 ALT=Google align=middle></A>
</td>
<td>
<INPUT TYPE=text name=q size=31 maxlength=255 value="">
<INPUT type=submit name=sa VALUE="Google Search">
<INPUT type=hidden name=cof VALUE="S:http://ww2.se-ed.net/khondd/AH:center:LH:600:LW:800:AWFID:fbcd0570f4b9a111">
</td></tr></TABLE>
</FORM>
</center>
<!-- Search Google -->
```

โปรแกรมสร้างเว็บ (orathai/Index) - Dreamweaver

File Edit View Insert Modify Text Commands Site Window Help

Title: เว็บ:วีระพงษ์

สารค่า

ลักษณะเด่นในไอ้รายงหา

วิหระพงษ์</b2>
<p align="left"></p>
<p align="left">หน้าแรก ตารางเลข
ประวัติ </p>
<p align="left"> </p>
<!-- Search Google -->
<center>
<FORM method=GET action=http://www.google.com/custom>
<TABLE bgcolor=#FFFFFF cellpadding=0 border=0>
<tr valign=top><td>

</td>
<td>
<INPUT TYPE=text name=q size=31 maxlength=255 value="">
<INPUT type=submit name=sa VALUE="Google Search">
<INPUT type=hidden name=cof VALUE="S:http://ww2.se-ed.net/khondd/AH:center:LH:600:LW:800:AWFID:fbcd0570f4b9a111">
</td></tr></TABLE>
</FORM>
</center>
<!-- Search Google -->
</body>

10K / 3 sec

8:05

หรือเอาโค้ดนี้ไปวาง โดยแก้ไข URL ในส่วนที่ทำตัวหนาไว้

```

<!-- Search Google -->
<FORM method=GET action=http://www.google.com/custom>
  <TABLE bgcolor=#FFFFFF bordercolor="#d6e6f8" width="378">
    <tr valign=top>
      <td bgcolor="#f5fffa"> <A HREF=http://www.google.com/search> </A> </td>
      <td bgcolor="#FFFFFF">
        <INPUT TYPE=text name=q size=15 maxlength=50 value="">
        <INPUT type=submit name=sa VALUE="Search">
        <INPUT type=hidden name=cof
VALUE="GALT:white;S:http://www.mrsubon.com/mrsubon;GL:1;AH:center;BGC:#
d0cce2;LH:30;L:
http://www.mrsubon.com/mrsubon;BIMG:white;LW:50;T:black;GIMP:red;AWFID:b
817558bd09c6c9d;">
        <input type=hidden name=domains value=" http://www.mrsubon.com">
        <input type=radio name=sitesearch value="">
        ค้นใน www
        <input type=radio name=sitesearch value=" http://www.mrsubon.com"
checked>
        ค้นในเว็บนี้ </td>
      </tr>
    </TABLE>
  </FORM>
<!-- Search Google -->

```