

แบบฟอร์มรายงานความคืบหน้าในการพัฒนาเว็บไซต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2552

ภาควิชา/หน่วยงานชีววิทยา

ชื่อเว็บไซต์หลัก <http://www.sc.mahidol.ac.th/scbi>

ลำดับที่	หลักเกณฑ์	กิจกรรม	รายละเอียดของข้อมูล
1.	URL Naming	มีการสร้างเว็บไซต์ใหม่เพิ่มขึ้นจากเดิม และอยู่ภายใต้ domain ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล sc.mahidol.ac.th	ไม่มีการสร้างเว็บไซต์ใหม่
2.	Contents : Create	2.1 มีการปรับปรุงข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ ทำให้ขนาดของเว็บไซต์ และจำนวนเพิ่มข้อมูลทั้งหมดภายใน web server เพิ่มขึ้นจากเดิม	ขนาดเนื้อที่ของเว็บไซต์ (รวมทั้งหมด) 258.5 MB (เพิ่มขึ้น 85%) จำนวนไฟล์ (รวมทุกประเภท) 5,280 ไฟล์ (เพิ่มขึ้น 1%)
		2.2 มีการสร้างฐานข้อมูล (Databases) หรือคลังจัดเก็บข้อมูล (Repositories) เพื่อเผยแพร่ภายใต้เว็บไซต์ของส่วนงาน	สร้างฐานข้อมูลใหม่สองฐานข้อมูล 1. ฐานข้อมูลนักศึกษาบัณฑิต 2. ฐานข้อมูลงานวิจัยระดับปริญญาตรี
		2.3 มีการสร้าง Personal Webpages หรือ Blogs ของอาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา	มีการสร้างเว็บเพจของอาจารย์จาก CV โดยการแปลง MSWord เป็น HTML โดยตรง จำนวน 32 ท่าน
		2.4 จัดทำเว็บไซต์ประชุมวิชาการ	ไม่มีการจัดทำเว็บไซต์ประชุมวิชาการ
		2.5 จัดทำเว็บไซต์ E-journals	ไม่มีการจัดทำเว็บไซต์ eJournal
3.	Contents : Convert	แปลงเอกสารหรือข้อมูลจาก non-electronic format มาเป็น electronic format ในเชิงอนุรักษ์ บันทึกเหตุการณ์และ กิจกรรมต่างๆ ที่ผ่านมาของส่วนงาน	ไม่มีการแปลงเอกสารใหม่

ลำดับที่	หลักเกณฑ์	กิจกรรม	รายละเอียดของข้อมูล
4.	Language, especially English	ให้แสดงเว็บเพจที่ได้รับการปรับปรุงการใช้ภาษาอังกฤษ ให้ดีขึ้นจากเดิม	ไม่มีเว็บเพจที่ได้รับการปรับปรุงการใช้ภาษาอังกฤษเป็นพิเศษจากเดิม
5.	Rich and Media Files	6.1 แสดงข้อมูลประเภท Rich Files ได้แก่ เอกสาร อิเล็กทรอนิกส์ในรูปแบบ .pdf, .doc, .ppt	PDF 87 ไฟล์ (เพิ่มขึ้น 26%) PPT/PPS 1 ไฟล์ (ไม่เปลี่ยนแปลง) MS-Doc 2 ไฟล์ (ไม่เปลี่ยนแปลง)
		6.2 ให้แสดงข้อมูลประเภท Media Files (เสียง วิดีโอ ภาพ) ที่สร้างเพิ่มขึ้นจากเดิม	MP3 2 ไฟล์ (มีครั้งแรก)
6.	Search Engine Friendly Designs	ออกแบบเว็บไซต์ที่สะดวกและง่ายต่อการเข้าถึงของ Search Engines	คีย์เวิร์ด/อันดับบน Google.co.th วันที่ 9 ก.ค. 2552 <ul style="list-style-type: none"> ● “Department of Biology Mahidol(#1) ● ภาควิชาชีววิทยา มหิดล (#1) ● Bio-Geo Path (#1) ● ค่าเสริมสร้างวิชาการ (#1) ● สัมมนาชีววิทยา (#3) ● โครงสร้างของเซลล์ (#7) ● การใช้กล้องจุลทรรศน์ (#10)
7.	Archiving and Persistence	มีการจัดเก็บข้อมูลเดิมหรือข้อมูลเก่าภายในเว็บไซต์อย่างเป็นระบบ สามารถเรียกดูย้อนหลังได้ แม้จะเปลี่ยนแปลง update เว็บไซต์ไปแล้ว	ยังไม่มีมีการเปลี่ยนแปลงเว็บไซต์ (นับจากเดือนมิถุนายน 2549)
8.	Standards for Enriching Sites	มีการตั้งชื่อ Title ที่เหมาะสม และมีการใส่ Descriptive Metatags ที่สะดวกต่อการเข้าถึงของ Search Engines	เว็บเพจมี Title ตามคีย์เวิร์ดที่ใส่ค้นหา แต่ไม่มีการใช้ Metatags Keyword หรือ Description

Department of Biology Webmaster: Nuttaphon Onparn (#5478, email: scnop@mahidol.ac.th)

ส่งภายในวันที่ 10 ของทุกเดือน

ที่งานสารสนเทศและห้องสมุดสตางค์ มงคลสุข E-mail : muscweb@gmail.com 02-201-5725