

Bài thực hành 9

Các kỹ thuật & công cụ hỗ trợ SEO

Mục tiêu

Sau bài thực hành này, sinh viên sẽ học được các kỹ năng/ làm được các công việc sau:

1. *Biết cách phòng tránh Google Panda và Google Penguin*
2. *Biết cách kiểm tra SEO Onpage*
3. *Biết cách kiểm tra thứ hạng từ khóa của website*
4. *Biết cách kiểm tra backlink*

Chuẩn bị

Sinh viên cần phải biết những kiến thức cơ bản về tin học đại cương và đã học xong lý thuyết chương 01 của môn học.

Nội dung thực hành

Bài 1: Cách phòng tránh Google Panda và Google Penguin

Bằng kiến thức đã học, bạn hãy nêu:

- Cách phòng tránh Google Panda
- Cách phòng tránh Google Penguin

Bài 2: Đánh giá quá trình SEO Onpage

Trong bài này, chúng ta sẽ tiến hành đánh giá việc SEO Onpage bằng cách sử dụng công cụ hỗ trợ <http://onpage.helu.vn>



The screenshot displays the Onpage SEO tool interface. At the top, there are input fields for 'Nhập vào URL:' (http://www.thegioididong.com) and 'Nhập vào từ khóa:' (dtdd, smartphone, tablet, may tinh bang, laptop, may tinh xach tay, phu kien dien thoai). A 'Kiểm tra' button is visible. Below the input fields, the results show 'Trang web này đã được tối ưu hóa: 61.18%'. A detailed explanation follows: 'Sau khi phân tích trang web của bạn dựa trên từ khóa nhập vào, chúng tôi đánh giá mức độ tối ưu hóa bên trong trang (On-Page Optimization) là 61.18%. Nếu kết quả đánh giá mức độ tối ưu hóa bên trong trang từ 90 - 100% thì xin chúc mừng bạn; Nếu kết quả đánh giá mức độ tối ưu hóa bên trong trang < 40%, bạn nên kiểm tra lại một cách cẩn thận những yếu tố chưa được tối ưu và làm theo lời khuyên của chúng tôi.' To the right, a table lists 'Các yếu tố' (Factors) with their status: 'Các yếu tố tối quan trọng' (1/4), 'Các yếu tố quan trọng mức cao' (4/4), and 'Các yếu tố quan trọng mức trung bình' (6/8). The right sidebar shows user information for 'duyphong_147' and a 'THÔNG TIN MỚI' section with updates about PR9 and PR7.

Nhập website và từ khóa vào, rồi bấm kiểm tra, sau đó xem kết quả. Xem kết quả được bao nhiêu %. Giải thích các lý do vì sao quá trình SEO Onpage lại không được hệ thống đánh giá cao

Bài 3: Kiểm tra thứ hạng từ khóa

Tại thời điểm này, bạn chưa thể kiểm tra thứ hạng từ khóa của website bạn, vì để các từ khóa có hạng cần trải qua một quá trình SEO lâu dài. Trong bài này, chúng ta sẽ nghiên cứu thứ hạng từ khóa của các website đối thủ

Bạn truy cập vào trang <http://ranking.helu.vn>

Nhập website của đối thủ (Là các trang web có bán các mặt hàng giống website bạn). Nhập các từ khóa chính và kiểm tra thứ hạng từ khóa

Ví dụ: Website đối thủ của tôi là www.balohanghieu.com

Tôi cần kiểm tra thứ hạng các từ khóa: balo, ba lô, balo hang hieu, ba lô laptop, ba lô đẹp, ba lô máy ảnh

The screenshot shows the user interface of the <http://ranking.helu.vn> website. It includes three input fields: 'Tên miền' (Domain) with the value 'http://balohanghieu.com/', 'Search Engine' with the value 'Google.com.vn', and 'Từ khóa' (Keywords) with a list of keywords: 'balo', 'ba lô', 'ba lô laptop', 'balo hang hieu', 'ba lô đẹp', and 'ba lô máy ảnh'. A blue button labeled 'Kiểm tra thứ hạng' (Check Ranking) is located at the bottom right of the form.

STT	TỪ KHÓA	THỨ HẠNG
1	balo	1 Xem
2	ba lô	3 Xem
3	ba lô laptop	5 Xem
4	balo hang hieu	1 Xem
5	ba lô đẹp	1 Xem
6	ba lô máy ảnh	2 Xem

Bài 4: Hệ thống kiểm tra backlink

Backlink là một thành phần không thể thiếu trong quá trình làm SEO. Trong suốt quá trình làm SEO, SEOer phải là người thường xuyên theo dõi hệ thống backlinkc của website, và của website đối thủ. Qua đó có sự so sánh và cải thiện tình trạng SEO

Tại thời điểm này, có thể bạn chưa kiểm tra được số backlink của website bạn là bao nhiêu. Do chỉ mới triển khai backlink ở lab trước. Nên tình huống ở đây đặt ra vẫn là kiểm tra backlink của website đối thủ

Ví dụ: Website đối thủ của tôi là : <http://balohanghieu.com>

Có rất nhiều hệ thống kiểm tra backlink. Các bạn có thể sử dụng các hệ thống sau

<http://www.backlinkwatch.com/>

Enter URL:

<http://www.balohanghieu.com>

Advertise on Backlinkwatch

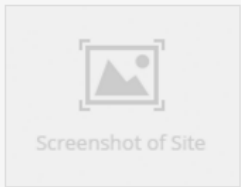
Check Backlinks

FPT POLYTECHNIC

Symbol	Definition
PR	Pagerank of backlink giving url.
OBL	Outbound Links which means total external links found on backlink giving webpage.
Flag	Any abnormal flag like nofollow tag used on your backlink.
	This is <i>Blank</i> which means no Anchor text found for this url so <i>PR+OBL+FLAG</i> would not be checked.
Total Backlinks	1974 (CHECK MORE BACKLINKS)

No.	Backlink URL	Anchor Text	PR	OBL	Flag
1	http://raovatchung.com/3-giay-dep-tui-xach-balo/27976-c...		(...)		
2	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/ChiTiet/813/q-0505.html		(...)		
3	http://www.vnphoto.net/forums/showthread.php?t=75022		(...)		
4	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=42		(...)		
5	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?catId=43		(...)		
6	http://forum.techz.vn/cung-cap-cac-loai-balo-laptop-han...		(...)		
7	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/ChiTiet/812/q-0504.html		(...)		
8	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/ChiTiet/811/q-0503.html		(...)		
9	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/ChiTiet/810/q-0502.html		(...)		
10	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/ChiTiet/809/q-0501.html		(...)		
11	http://www.5giay.vn/3-giay-dep-balo-tui-xach/3564875-ba...		(...)		
12	http://balomayanh.com/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=8		(...)		
13	http://shop360do.com/San-pham-111-quan1-vi-da-balo-tui...		(...)		
14	http://pinkv.vn/Home.mvc/GioiThieu		(...)		
15	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach		(...)		
16	http://balomayanh.com/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=9		(...)		
17	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=43		(...)		
18	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=39		(...)		
19	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=37		(...)		
20	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=36		(...)		
21	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=35		(...)		
22	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=34		(...)		
23	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=44		(...)		
24	http://pinkv.vn/SanPham.mvc/DanhSach?catId=42		(...)		
25	http://balomayanh.com/SanPham.mvc/DanhSach?typeID=13		(...)		
26	http://balomayanh.com/SanPham.mvc/DanhSach?catId=18		(...)		
27	http://pinkv.vn/Home.mvc/LienHe		(...)		
28	http://pinkv.vn/Home.mvc/KhuyenMai		(...)		
29	http://pinkv.vn/Home.mvc/CuaHang		(...)		

<https://ahrefs.com/>

	<input type="text" value="balohanghieu.com"/>	<button>ADD A SITE</button>				
Screenshot of Site	Domain Health	URL Rating	Domain Rating	Backlinks	Referring Domains	Organic Keyw
	-	-	-	-	-	-

1	 No preview	Balo Hàng Hiệu - Website Có Nhiều Mẫu Ba Lô Nhất VN  http://balohanghieu.com 					
	Domain Health We are collecting data, please refresh the page in a while.	URL Rating 38	Domain Rating 51 	Backlinks 77K 3.9K  Disavow Links	Referring Domains 489 30  Disavow Domains	Organic Keywords 66 (US) 15 (UK)	Tracked Keywords ADD KEYWORDS

<http://smallseotools.com/backlink-checker/>

Your domain or your page URL:

balohanghieu.com

Sr#	Url
Backlinks for balohanghieu.com	
1	https://vi-vn.facebook.com/balohanghieu.vn
2	https://vi-vn.facebook.com/balohanghieu.vn/posts/726652957382217
3	https://m.facebook.com/balohanghieu.vn
4	https://m.facebook.com/balohanghieu.vn/?ref=stream
5	https://m.facebook.com/balohanghieu.vn?__tn__=C
6	https://m.facebook.com/balohanghieu.vn?__tn__=~
7	https://m.facebook.com/balohanghieu.vn/?_ft_=top_level_post_id.927050220675822%3Atl_objid.927050220675822%3Athid.143201685727250%3A206061129109111%3A60%3A0%3A1118956700%3A

Yêu cầu nộp bài

Sinh viên chụp toàn bộ các bước làm trang web và lưu vào file word.

<MSSV>_WEB2052_Lab5.DOCX sau đó nộp lên LMS.

Đánh giá bài lab

Bài số	Điểm	Cách thức đánh giá
1	2	Nêu đủ ý
2	4	Kiểm tra và đánh giá được quá trình SEO Onpage
3	2	Biết cách sử dụng hệ thống kiểm tra thứ hạng từ khóa
4	2	Biết cách sử dụng hệ thống kiểm tra backlink