

TL Hướng Dẫn SDTV
H9. 09. 02. 08

H9. 9. 1. 10

TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH
TRUNG TÂM THÔNG TIN THƯ VIỆN
Nguyễn Thúc Hào

TÀI LIỆU
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG THƯ VIỆN

NĂM 2017

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH
TRUNG TÂM THÔNG TIN THƯ VIỆN**
Nguyễn Thúc Hào

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG TRA CỨU TÀI LIỆU

I. Hệ thống kho tài liệu, phòng đọc

Tầng 1: Phòng Tra cứu Internet; Phòng thu nhận Luận án, Luận văn, đề tài nghiên cứu khoa học; Phòng hướng dẫn tra cứu thông tin và hướng dẫn sử dụng thư viện; Kho Giáo trình mượn về nhà gồm tài liệu giáo trình khoa học tất cả các ngành, kí hiệu (GT)

Tầng 2: Các phòng máy thuộc Đề án ngoại ngữ 2020.

Tầng 3: Phòng nghiên cứu tư tưởng Hồ Chí Minh; Phòng Scan - Số hóa; Phòng máy Multimedia; Kho sách tổng hợp gồm tất cả tài liệu khoa học ngành tự nhiên & xã hội, kí hiệu (DC).

Tầng 4: Phòng Phân loại biên mục; Kho sách khoa học xã hội, kí hiệu (DX); Kho sách khoa học tự nhiên, kí hiệu (DT); Phòng báo tạp chí.

Tầng 5: Kho sách ngoại văn(MN); Phòng đọc cho sinh viên, thảo luận chuyên đề và sinh hoạt nhóm (mở thông tầm từ 7h30 đến 17h30).

Tầng 6: Kho luận án, luận văn(LA); Phòng học Cao học, Xêmina.

Tầng 7: Phòng Hội thảo; Phòng học Cao học, Xêmina.

Thư viện tổ chức hướng dẫn sử dụng và tra cứu tìm tin cho cán bộ, giảng viên các ngày từ thứ 2 đến thứ 6 hàng tuần tại phòng máy tầng 1 Nhà thư viện.

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG TRẠC CỨU TÀI LIỆU

Version 5.0

NĂM 2017

MỤC LỤC

TÌM LUỐT

- Tổng quan về tìm luót
- Các trường tìm kiếm và chuỗi tìm kiếm
- Hiển thị danh sách tìm luót

TÌM THEO TỪ KHÓA

- Mục đích
- Cách thực hiện

TÌM KIẾM CHUYÊN GIA

- Mục đích
- Cách thực hiện

TÌM KIẾM TOÀN VĂN

- Giới thiệu
- Thực hiện một tìm kiếm

Địa chỉ trang web: thuvien.vinhuni.edu.vn

The screenshot shows the homepage of the Truong Dai Hoc Vinh library website. At the top, there are links for 'Không bảo mật' and 'thuvien.vinhuni.edu.vn'. Below that is a navigation bar with 'Trang chủ', 'Giới thiệu', 'Tin tức', 'Tra cứu', 'Tạp chí', 'Người dùng', and 'Điện báo'. The main content area features the university's logo and the text 'TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH' and 'TRUNG TÂM THÔNG TIN - THƯ VIỆN NGUYỄN THÚC HÀO'. It also displays 'KNOWLEDGE FOR CREATION - TRÍ THỨC CHO SÁNG TẠO'. Below this, there are sections for 'Sinh học' (with sub-links for Sinh học 12, Sinh học 10, Sinh học 9, and Sinh học 8), 'Tin tức' (with a link to 'Thông báo'), and 'Tài liệu văn bản' (with a link to 'Tài liệu số'). A search bar at the top right contains the placeholder 'Điểm truy cập' and 'Từ khóa tìm kiếm'.

+ Đăng nhập mã và mật khẩu (*Tài khoản chỉ dùng khi đọc tài liệu số*)

This screenshot shows the login page of the library website. The header and navigation bar are identical to the homepage. The main content area has a dark background with white text. It displays the university's logo and the text 'TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH' and 'TRUNG TÂM THÔNG TIN - THƯ VIỆN NGUYỄN THÚC HÀO'. Below this, it says 'TÀI LIỆU SỐ' and 'ĐĂNG NHẬP'. At the bottom, there is a link '(0.1 Giao diện đăng nhập tài khoản)'.

1. TÌM LUỐT

1.1 Tổng quan về tìm lướt

Tìm lướt là tìm theo các từ/cụm từ/ ký tự... theo trật tự văn chữ cái (dạng từ điển). Cách tìm lướt thường được sử dụng khi người tìm tin không nhớ thật chính xác từ khóa, từ chuẩn để tìm tin hoặc dùng trong trường hợp muốn tham khảo thêm các từ khóa, thuật ngữ khác để tìm tin cho phù hợp với mục đích tìm kiếm.

1.2 Các trường tìm kiếm và chuỗi tìm kiếm

Các trường tìm kiếm: có thể lựa chọn như sau: **Tác giả**, **Tiêu đề**, **Chủ đề**, **Ký hiệu PL/XG**, **Môn học**

Chuỗi tìm kiếm: là một từ, một ký tự hoặc cụm từ bao gồm chữ, số hoặc cả chữ và số.

1.3 Thực hiện một tìm kiếm

Để thực hiện một tìm kiếm bạn thực hiện các bước sau:

Địa chỉ trang web: thuvien.vinhuni.edu.vn

The screenshot shows the homepage of the Truong Dai hoc Vinh library. At the top, there is a navigation bar with links for 'TRANG CHỦ', 'GIỚI THIỆU', 'TIN TỨC', 'TRA CỨU', 'TẠP CHÍ', 'NGƯỜI DÙNG', and 'DIỄN ĐÀN'. Below the navigation bar, there is a banner featuring several book covers. On the right side of the page, there is a search bar labeled 'TÌM KIẾM' and a sidebar with links for 'TÀI LIỆU VĂN BẢN' and 'TÀI LIỆU SỐ'.

Từ thanh Menu chọn Tra cứu→ Tìm lướt,

The screenshot shows the 'TRA CỨU' (Search) menu expanded. It includes options like 'Tìm lướt', 'Tìm theo từ khóa', 'Tìm chuyên gia', 'Tìm toàn văn', 'Tìm cứu liên thư viện', and 'Tài liệu mới'. To the right, there is a search bar labeled 'TÌM KIẾM' and a sidebar with links for 'TÀI LIỆU VĂN BẢN' and 'TÀI LIỆU SỐ'.

Giao diện tìm lướt của KIPOSWEB hiển thị như sau:

The screenshot shows the KIPOSWEB search interface. It features a search bar with placeholder text 'Bộ sưu tập: Tất cả' and 'Loại hình: Tất cả'. Below the search bar, there are dropdown menus for 'Tác giả' and 'Bắt đầu bằng' with the option 'Có chứa'. A large red button labeled 'Tim kiem' is prominently displayed at the bottom right.

- Nhập từ/ cụm từ vào ô tìm lướt.
- Bộ sưu tập : Giới hạn phạm vi tìm kiếm trong bộ sưu tập được chọn

- Từ giao diện tìm kiếm trên chọn trường cần tìm, kích chuột vào ▼ được liệt kê trên giao diện để lựa chọn trường tìm tin: Tác giả, Tiêu đề, Chủ đề, Ký hiệu PL/XG, Môn học.
- Người dùng có thể trỏ chuột vào dấu ? để có được trợ giúp và truy vấn tìm kiếm tối ưu.
- Sau khi nhập và lựa chọn trường cần tìm kiếm xong kích chuột vào nút *Tìm Kiếm*.

1.4 Hiển thị danh sách tìm lướt

Dòng	Số/KHPL	Nội dung
1	1	Nguyễn Ái Quốc - Hồ Chí Minh: Biên niên hoạt động 1930 - 1941 /Sưu tầm và Biên soạn: Đỗ Hoài Linh
2	1	Nguyễn Ái Quốc - Hồ Chí Minh: Giai đoạn 1941 - 1945 /Sưu tầm và Biên soạn: Đỗ Hoài Linh
3	1	Nguyễn Ái Quốc - Hồ Chí Minh hành trình thơ văn - Hành trình dân tộc /Phong Lê
4	1	Nguyễn Ái Quốc - Hồ Chí Minh với nước Nga (Kỷ niệm 90 năm Bác Hồ đến nước Nga)
5	1	Nguyễn Ái Quốc & Vũ Anh Hồng Kông năm 1931 /TS. Nguyễn Thiệu Khoan
6	1	Nguyễn Ái Quốc Hồ Chí Minh
7	1	Nguyễn Ái Quốc qua hồi ức của bà mẹ Nga /Sơn Tùng
8	2	Nguyễn Ái Quốc qua hồi ức của bà mẹ Nga /Sơn Tùng
9	1	Nguyễn Ái Quốc trên đường về nước /Thanh Đạm
10	1	Nguyễn Ái Quốc trên đường về nước /Thanh Đạm

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 of 13

(Hình 1.1 Giao diện kết quả tìm lướt)

- Một danh sách kết quả sẽ hiển thị. Danh sách kết quả tìm thấy sẽ được phân thành nhiều trang để hiển thị. Để xem các trang kết quả khác người sử dụng chọn các nút mũi tên tương ứng theo hướng phải (trang sau) hoặc trái (trang trước).
- Kích chuột vào dòng kết quả được tìm thấy để thực hiện một tìm kiếm trong giới hạn vừa tìm thấy này. Một danh sách kết quả tìm thấy sẽ hiển thị.
- Kích chuột vào Chi tiết để xem Thông tin đầy đủ hơn về đầu mục này.
- Thông tin chi tiết thư mục và đầu mục của tài liệu được hiển thị.

2. TÌM THEO TỪ KHÓA

2.1 Mục đích

Cho phép người dùng có thể tìm tài liệu bằng cách gõ vào các mẫu tìm các từ khóa. Từ khóa có thể là bất kỳ một từ nào trong các trường Tác giả, Tiêu đề, Chủ đề, Môn học, Năm xb, Điểm truy cập chính, Tóm tắt, Mọi trường. Phương pháp tìm kiếm này cho phép người dùng có thể kết hợp các từ khóa với nhau bằng các toán tử cũng như hạn chế phạm vi tìm kiếm bằng các ký tự đại diện.

Ngoài ra, người dùng có thể quy định dạng hiển thị của kết quả tìm kiếm tùy theo những thông tin muốn thu nhận được.

2.2 Cách thực hiện

Tùy giao diện trang chủ của KIPOS chọn **Tra cứu→ Tìm từ khóa**

The screenshot shows the homepage of KIPOS (Trường Đại học Vinh). At the top, there is a navigation bar with links for TRANG CHỦ, GIỚI THIỆU, TIN TỨC, TRÀ CỨU, TẠP CHÍ, NGƯỜI DÙNG, and ĐIỂM ĐÁM. The TRÀ CỨU menu is currently selected. Below the navigation bar, there is a search bar labeled 'Tìm theo từ khóa'. To the right of the search bar, there are dropdown menus for 'Điểm truy cập' (Access point), 'Loại hình' (Type), and 'Sắp xếp' (Sort by). There are also buttons for 'TÌM KIẾM' (Search) and 'TẢI LẠI' (Reload). The main content area features a banner for 'TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH' and 'TRUNG TÂM THÔNG TIN - THƯ VIỆN NGUYỄN THỰC HÀO'. Below the banner, there is information about the library's address (182 Lê Duẩn, Thành Phố Vinh, Nghệ An), phone number (0383 855 452), and a link to 'TÀI LIỆU VĂN BẢN' (Electronic resources).

xuất hiện màn hình giao diện tìm kiếm theo từ khóa như sau:

This screenshot shows a detailed search form for 'Tìm theo từ khóa'. It includes fields for 'Bộ sưu tập' (Collection), 'Loại hình' (Type), 'Sắp xếp' (Sort by), and 'Tăng dần' (Increase). The 'Bộ sưu tập' field has dropdown menus for 'Nhận đề', 'Và', and 'Và'. The 'Loại hình' field has a dropdown menu for 'Tất cả'. The 'Sắp xếp' field has a dropdown menu for 'Nhận đề'. The 'Tăng dần' field has a dropdown menu for 'Tăng dần'.

(2.1: Giao diện tìm kiếm theo từ khóa)

Để thực hiện một tìm kiếm theo từ khóa thực hiện như sau:

- + Bộ sưu tập : Giới hạn phạm vi tìm kiếm trong bộ sưu tập được chọn
- + Lựa chọn trường tìm tin : Chỉ định phạm vi trường tìm kiếm: Nhận đề, Tác giả, Chủ đề Môn học, Năm xb, Điểm truy cập chính, Tóm tắt, Mọi trường.

- + Nhập từ / cụm từ muốn tìm kiếm vào ô tìm kiếm
 - + Với chức năng tìm kiếm này người sử dụng cũng có thể sử dụng các toán tử để kết hợp nhiều điều kiện tìm kiếm:
- Và: kết hợp các từ khóa để tìm tin (Thu hẹp phạm vi tìm kiếm)
- Hoặc: Tìm tin với các từ khóa được chỉ định (mở rộng phạm vi tìm kiếm)
- Không: Loại trừ các từ khóa không cần thiết trong quá trình tìm tin.
- + Người dùng có thể trỏ chuột vào dấu ? để có được trợ giúp và truy vấn tìm kiếm tối ưu.
 - + Một danh sách kết quả sẽ hiển thị. Danh sách kết quả tìm thấy sẽ được phân thành nhiều trang để hiển thị. Để xem các trang khác người sử dụng chọn các nút mũi tên tương ứng theo hướng phải (trang sau) hoặc trái (trang trước).

(Hình 2.2 Giao diện kết quả tìm theo từ khóa)

Kích chuột vào tên tài liệu mình cần tìm để xem thông tin chi tiết hơn về
tiêu ghi tài liệu hoặc chọn

Mô tả	Marc	Danh mục(1)	Tài liệu số(0)
		632.8	
Lê Thành Sơn			
"Đánh giá tiềm năng và áp dụng một số giải pháp kỹ thuật nâng cao năng suất cây hương bài ở Quy Châu - Nghê An" / Luận văn thạc sĩ Nông Nghiệp / Lê Thành Sơn; Ngữ: PGS TS Nguyễn Kim Đường			
Nghệ An - Đại học Vinh, 2013			
74 tr. ; 27 cm			
Trồng trọt. Mã số: 60.62.01.10			
Trồng trọt			
Cây hương liệu			
Giải pháp kỹ thuật			
Luận văn thạc sĩ			
Nghệ An			
Nông Lâm Nghiệp			
Nông nghiệp			
Trồng trọt			
Nguyễn Kim Đường			
EHVLA			

❖ **Danh mục :** xem thông tin cuốn sách nằm ở vị trí kho nào

Mô tả	Marc	Danh mục(1)	Tài liệu số(0)	Phân loại	Bản sao	Tình trạng	Thành phần
Đóng: Mã vạch 1 - LAC014957	Nơi lưu Kho Luận Án	Số gọi Cục bộ 632.8 L68991/đ.13		Luận văn Luận án	1		
= 1 of 1							

(Hình 2.2.1 Chọn danh mục xem vị trí sách)

❖ **Tài liệu số:** Nếu có bản số hóa sẽ đọc trực tiếp trên trang web

Mô tả	Marc	Danh mục(0)	Tài liệu số(1)
 Bài giảng kỹ thuật phô Laser và ứng dụng			

(Hình 2.2.2 Chọn tài liệu số đọc trực tiếp)

Nháy chuột vào tài liệu số cần đọc, nhập tài khoản và mật khẩu như (hình 2.2.3). Sau đó nháy chuột vào login hoặc ấn enter

ACCESS DIGITAL OBJECT LOGIN

User	000944
Name	
Password
Remember me next time	
<input type="button" value="Login"/>	

(Hình 2.2.3)

❖ **Marc:** để xem thông tin chi tiết hơn ở dạng Marc.

Mô tả	Marc	Đầu mục(0)	Tài liệu số(1)
00000000nam a2200000 a 4500			
00177461			
0021			
00488FC13EC-E8A7-409E-80BA-C388F80026C9			
008vml vie			
0091 0			
039 y20170323141327 zttlan			
100 aĐinh Xuân Khoa, Nguyễn Huy Bằng			
245 aBài giảng kỹ thuật phổ Laser và ứng dụng			
260 bĐại Học Minh			
300 e307			
653 aVật lý			
890 c1			

(Hình 2.2.3 Chọn marc để xem thông tin chi tiết)

3. TÌM KIẾM CHUYÊN GIA

3.1 Mục đích

Phương thức tìm kiếm này cho phép người dùng có khả năng sử dụng các trường tìm tin, các toán tử logic, các ký tự để xây dựng các biểu thức điều kiện tìm kiếm phù hợp cho phép người sử dụng có thể giới hạn phạm vi tìm kiếm, mở rộng, thu hẹp phạm vi tìm kiếm, loại trừ các từ khóa không cần thiết cho việc tìm tin, ... với số lượng kết hợp không giới hạn, khả năng tìm trên kết quả đã tìm cho phép hạn chế tối đa thông tin dư thừa và thực hiện tìm kiếm nhanh chóng, thống kê chính xác kết quả tìm kiếm. Cách tìm kiếm này cũng cho phép xem các biểu ghi theo 03 cách : Rút gọn, Đầy đủ, Tiêu chuẩn.

3.2 Cách thực hiện

Từ giao diện trang chủ của KIPOS chọn Tra cứu→ Tìm chuyên gia

The screenshot shows the homepage of the Trung tâm Thông tin - Thư viện Nguyễn Thúc Hào, Trường Đại học Vinh. The top navigation bar includes links for TRANG CHỦ, GIỚI THIỆU, TIN TỨC, TRA CỨU, TẠP CHÍ, NGƯỜI DÙNG, and DIỄN ĐÀN. The TRA CỨU menu is currently selected. On the right side, there is a search bar with the placeholder "Tìm kiếm..." and a "TÌM KIẾM" button. Below the search bar, there are two tabs: "TÀI LIỆU VĂN BẢN" and "TÀI LIỆU SỐ". To the left of the search bar, there is a sidebar with links for "Tìm theo từ khóa", "Tìm chuyên gia", "Tìm toàn văn", "Tra cứu liên thư viện", and "Tài liệu mới". The main content area displays some search results or library statistics.

Xuất hiện màn hình giao diện tìm kiếm theo chuyên gia như sau:



(Hình 3.1 giao diện tìm kiếm chuyên gia)

Để thực hiện một tìm kiếm chuyên gia thực hiện như sau:

- + Bộ sưu tập : Giới hạn phạm vi tìm kiếm trong bộ sưu tập được chọn
- + Nhập vào ô tìm kiếm cùng với các ký hiệu đại diện.

Trên giao diện tìm kiếm người sử dụng có thể thấy chỉ dẫn chi tiết:

- * Các ký hiệu đại diện cho trường tìm kiếm: a:Tác giả, t:Nhan đề, s:Chủ đề, g:Chung(tác giả hoặc nhan đề hoặc chủ đề), aw: mọi trường.
- * Các kí hiệu đại diện cho các toán tử: “&” và, “+” hoặc,” -” Và không
- * Đặt giá trị cần tìm trong dấu nháy kép để tìm chính xác cụm từ.
- * Các ký hiệu thay thế: ? thay cho 1 ký tự, * thay cho nhiều ký tự bất kỳ.
- + Chọn định dạng hiển thị của kết quả : Rút gọn, Dài đủ, Tiêu chuẩn.
- + Người dùng có thể trỏ chuột vào dấu ? để có được trợ giúp và truy vấn tìm kiếm tối ưu.



(Hình 3.2 giao diện cách tìm chuyên gia)

- + Kích chuột vào nút tìm kiếm. Một danh sách kết quả sẽ hiển thị. Danh sách kết quả tìm thấy sẽ được phân thành nhiều trang để hiển thị. Để xem các trang kết quả khác người sử dụng chọn các nút mũi tên tương ứng theo hướng phái (trang sau) hoặc trái (trang trước).

a dương & t dương



Dòng Nội dung



1

Lịch sử văn minh thế giới | **Dương Thị Thành Huyền**
Nhà Trang : ĐH Nhà Trang, 2012
Dương Thị Thành Huyền



2



Xử lý nước thải công nghiệp Trịnh Xuân Lai | Nguyễn Trọng **Dương**
Tp. HCM : Nhà xuất bản công nghiệp , 2011
Trịnh Xuân Lai

(Hình 3.3: Giao diện kết quả tìm kiếm chuyên gia)

- + Kích chuột vào tên tài liệu mình cần tìm để xem thông tin chi tiết hơn về biểu ghi tài liệu (tương tự tìm kiếm từ khóa)

4. TÌM KIẾM TOÀN VĂN

4.1 Giới thiệu

Với thư viện hiện đại ngày nay, tài liệu trong thư viện không chỉ bao gồm các tài liệu truyền thống được lưu trong các kho mà còn bao gồm các tệp tin đính kèm được lưu trên máy chủ (Server). Và khi dữ liệu ngày càng nhiều thì vấn đề tìm kiếm thông tin chính xác càng trở nên quan trọng. Với khối lượng dữ liệu lớn và có tổ chức phức tạp, vấn đề đặt ra là làm thế nào để tìm nhanh và đúng thông tin cần. Người dùng không muốn tìm kiếm một từ mà lại có cả triệu câu trả lời, họ cần sự chính xác và loại bỏ các từ gây nhiễu. Lúc đó, người dùng sẽ cần đến tính năng tìm kiếm toàn văn.

Tìm kiếm toàn văn là một chức năng trong KIPOS tích hợp giải pháp máy tìm kiếm mã nguồn mở nổi tiếng Lucene.net, đã có thời gian phát triển hoàn thiện lâu dài và được dùng nhiều trên thế giới. Ngoài ra do đây là một giải pháp kỹ thuật lập trình (thư viện API - cung cấp các giao diện lập trình) nên toàn bộ việc điều khiển chỉ mục và tìm kiếm đều được kiểm soát bởi

Xuất hiện màn hình giao diện tìm kiếm theo chuyên gia như sau:



(Hình 3.1 giao diện tìm kiếm chuyên gia)

Để thực hiện một tìm kiếm chuyên gia thực hiện như sau:

- + Bộ sưu tập : Giới hạn phạm vi tìm kiếm trong bộ sưu tập được chọn
- + Nhập vào ô tìm kiếm cùng với các ký hiệu đại diện.

Trên giao diện tìm kiếm người sử dụng có thể thấy chỉ dẫn chi tiết:

- * Các ký hiệu đại diện cho trường tìm kiếm: a:Tác giả, t:Nhan đề, s:Chủ đề, g:Chung(tác giả hoặc nhan đề hoặc chủ đề), aw: mọi trường.
- * Các kí hiệu đại diện cho các toán tử: "&" và, "+" hoặc," -" Và không
- * Đặt giá trị cần tìm trong dấu nháy kép để tìm chính xác cụm từ.
- * Các ký hiệu thay thế: ? thay cho 1 ký tự, * thay cho nhiều ký tự bất kỳ.
- + Chọn định dạng hiển thị của kết quả : Rút gọn, Đầy đủ, Tiêu chuẩn.
- + Người dùng có thể trỏ chuột vào dấu ? để có được trợ giúp và truy vấn tìm kiếm tối ưu.



(Hình 3.2 giao diện cách tìm chuyên gia)

- + Kích chuột vào nút tìm kiếm. Một danh sách kết quả sẽ hiển thị. Danh sách kết quả tìm thấy sẽ được phân thành nhiều trang để hiển thị. Để xem các trang kết quả khác người sử dụng chọn các nút mũi tên tương ứng theo hướng phải (trang sau) hoặc trái (trang trước).

Xuất hiện màn hình giao diện tìm kiếm theo chuyên gia như sau:



(Hình 3.1 giao diện tìm kiếm chuyên gia)

Để thực hiện một tìm kiếm chuyên gia thực hiện như sau:

- + Bộ sưu tập : Giới hạn phạm vi tìm kiếm trong bộ sưu tập được chọn
- + Nhập vào ô tìm kiếm cùng với các ký hiệu đại diện.

Trên giao diện tìm kiếm người sử dụng có thể thấy chỉ dẫn chi tiết:

- * Các ký hiệu đại diện cho trường tìm kiếm: a:Tác giả, t:Nhan đề, s:Chủ đề, g:Chung(tác giả hoặc nhan đề hoặc chủ đề), aw: mọi trường.
- * Các kí hiệu đại diện cho các toán tử: "&" và "+" hoặc "-" Và không
- * Đặt giá trị cần tìm trong dấu nháy kép để tìm chính xác cụm từ.
- * Các ký hiệu thay thế: ? thay cho 1 ký tự, * thay cho nhiều ký tự bất kỳ.
- + Chọn định dạng hiển thị của kết quả : Rút gọn, Đầy đủ, Tiêu chuẩn.
- + Người dùng có thể trỏ chuột vào dấu ? để có được trợ giúp và truy vấn tìm kiếm tối ưu.



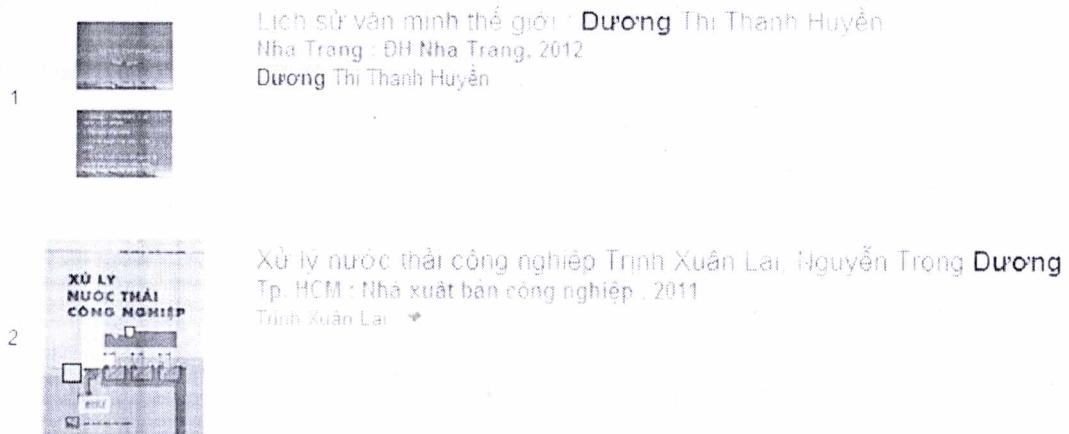
(Hình 3.2 giao diện cách tìm chuyên gia)

- + Kích chuột vào nút tìm kiếm. Một danh sách kết quả sẽ hiển thị. Danh sách kết quả tìm thấy sẽ được phân thành nhiều trang để hiển thị. Để xem các trang kết quả khác người sử dụng chọn các nút mũi tên tương ứng theo hướng phái (trang sau) hoặc trái (trang trước).

a dương & t dương

Tìm kiếm

Dòng Nội dung



(Hình 3.3: Giao diện kết quả tìm kiếm chuyên gia)

- + Kích chuột vào tên tài liệu mình cần tìm để xem thông tin chi tiết hơn về biểu ghi tài liệu (tương tự tìm kiếm từ khóa)

4. TÌM KIẾM TOÀN VĂN

4.1 Giới thiệu

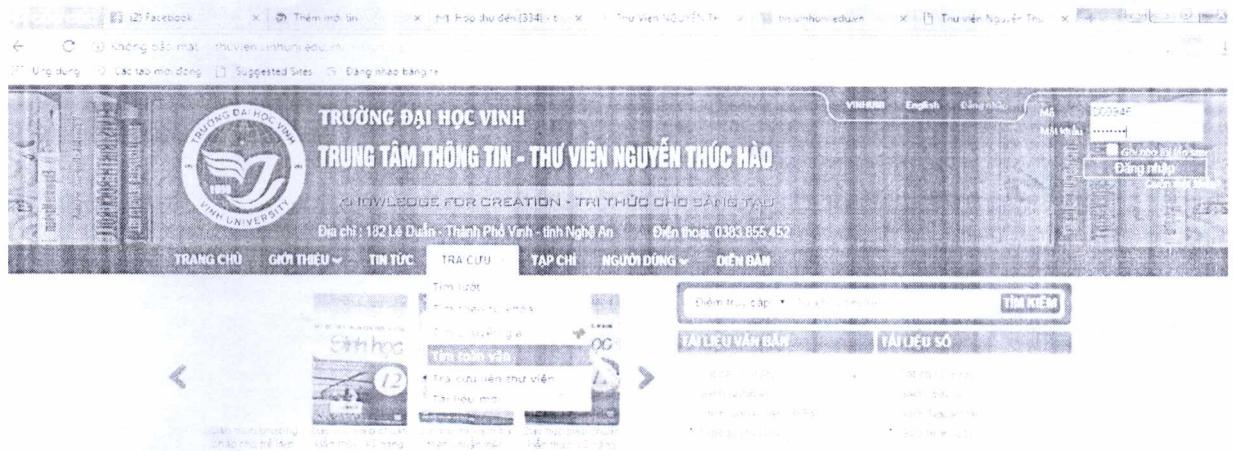
Với thư viện hiện đại ngày nay, tài liệu trong thư viện không chỉ bao gồm các tài liệu truyền thống được lưu trong các kho mà còn bao gồm các tệp tin đính kèm được lưu trên máy chủ (Server). Và khi dữ liệu ngày càng nhiều thì vấn đề tìm kiếm thông tin chính xác càng trở nên quan trọng. Với khối lượng dữ liệu lớn và có tổ chức phức tạp, vấn đề đặt ra là làm thế nào để tìm nhanh và đúng thông tin cần. Người dùng không muốn tìm kiếm một từ mà lại có cả triệu câu trả lời, họ cần sự chính xác và loại bỏ các từ gây nhiễu. Lúc đó, người dùng sẽ cần đến tính năng tìm kiếm toàn văn.

Tìm kiếm toàn văn là một chức năng trong KIPOS tích hợp giải pháp máy tìm kiếm mã nguồn mở nổi tiếng Lucene.net, đã có thời gian phát triển hoàn thiện lâu dài và được dùng nhiều trên thế giới. Ngoài ra do đây là một giải pháp kỹ thuật lập trình (thư viện API - cung cấp các giao diện lập trình) nên toàn bộ việc điều khiển chỉ mục và tìm kiếm đều được kiểm soát bởi

KIPOS, nhờ vậy đem lại nhiều lợi thế so với việc tích hợp các giải pháp tự động bên ngoài.

4.2 Thực hiện một tìm kiếm

Tùy giao diện trang chủ của KIPOS chọn **Tra cứu→ Tìm Toàn văn**



Xuất hiện màn hình giao diện tìm kiếm theo toàn văn như sau:

Nhập một truy vấn vào ô tìm kiếm. Mặc định chương trình tìm các biểu ghi thỏa mãn điều kiện trường tìm tin có chứa tất cả các từ trong điều kiện tìm kiếm. Để yêu cầu chương trình tìm chính xác một cụm từ, sử dụng dấu nháy kép để bao cụm từ. (*các bước còn lại tương tự các cách tìm kiếm giới thiệu phía trên*)

TÌM TOÀN VĂN

"thủy sản"

TÌM KIẾM

Có kết quả khai thác **thủy sản**

1 Trang chủ -- Mục lục -- Chương I: Giới thiệu chung về công tác quản lý khai thác **thủy sản** -- Chương II: Nội dung công tác quản lý **thủy sản** -- Chương III: Công tác đánh bắt, khai thác **thủy sản** ở Việt Nam -- Toàn văn --

2 Cộng đồng chủ điểm lạnh **thủy sản** | Lê Huân | Phan Đăng

Trang chủ -- Nội dung -- 1. Tính chất của nguyên liệu **thủy sản** -- 2. Môi trường lạnh -- 3. Lầm lạnh và bảo quản lạnh **thủy sản** -- 4 Bảo quản và vận chuyển lạnh **thủy sản** -- Toàn văn --

Thiết kế chế tạo thiết bị lọc nước nâng suất 10m3/h phục vụ trại giống **thủy sản** | Viện Nghiên cứu Nuôi trồng **Thủy sản** - Đại học Nha Trang

Thiết kế chế tạo thiết bị lọc nước nâng suất 10m3/h phục vụ trại giống **thủy sản** | Viện Nghiên cứu Nuôi trồng **Thủy sản** Đại học Nha Trang --

Thiết kế chế tạo thiết bị lọc nước nâng suất 10m3/h phục vụ trại giống **thủy sản** | Viện Nghiên cứu Nuôi trồng **Thủy sản** Đại học Nha Trang --

(Hình 4.1: Giao diện kết quả tìm kiếm toàn văn)