

TL Hướng Dẫn SD TV  
HG.09.02.08

HG.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 tâm 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 TRA CỨU TÀI LIỆU

Version 5.0

NĂM 2017

## MỤC LỤC

### TÌM LƯỚI

- Tổng quan về tìm lưới
- Các trường tìm kiếm và chuỗi tìm kiếm
- Hiện thị danh sách tìm lưới

### 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 website interface for the Vinh University Library. The header includes the university logo, name, and contact information. Below the header is a navigation menu with options like 'TRANG CHỦ', 'GIỚI THIỆU', 'TÌM TỨC', 'TRA CỨU', 'TẠP CHÍ', 'NGƯỜI DÙNG', and 'DIỄN ĐÀN'. A search bar is located on the right side of the header. The main content area displays a grid of book covers under the heading 'Sinh học' and a search results section on the right with columns for 'TÀI LIỆU VĂN BẢN' and 'TÀI LIỆU SỐ'. A search bar is also present in the main content area.

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

This screenshot shows the top portion of the website, including the header with the university logo and name, and the navigation menu. The search bar is also visible on the right side of the header.

( 0.1 Giao diện đăng nhập tài khoản)

## 1. TÌM LƯỚI

### 1.1 Tổng quan về tìm lướt

Tìm lướt là tìm theo các từ/cụm từ/ ký tự... theo trật tự vần 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

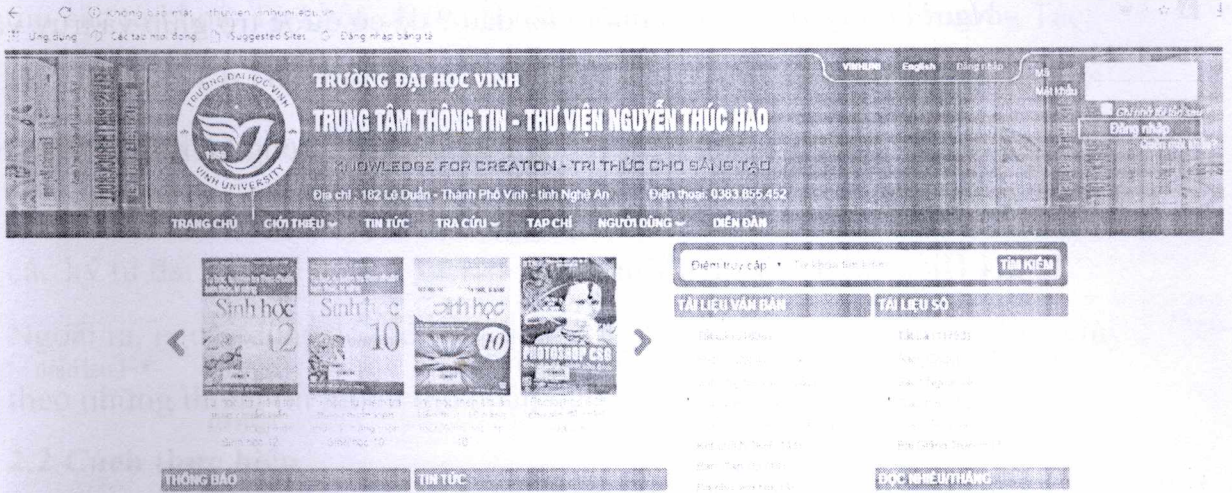
Các trường tìm kiếm: có thể lựa chọn như sau: *Tác giả, Tiêu đề, Chủ đề, Ký hiệu PL/XG, Môn học*

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

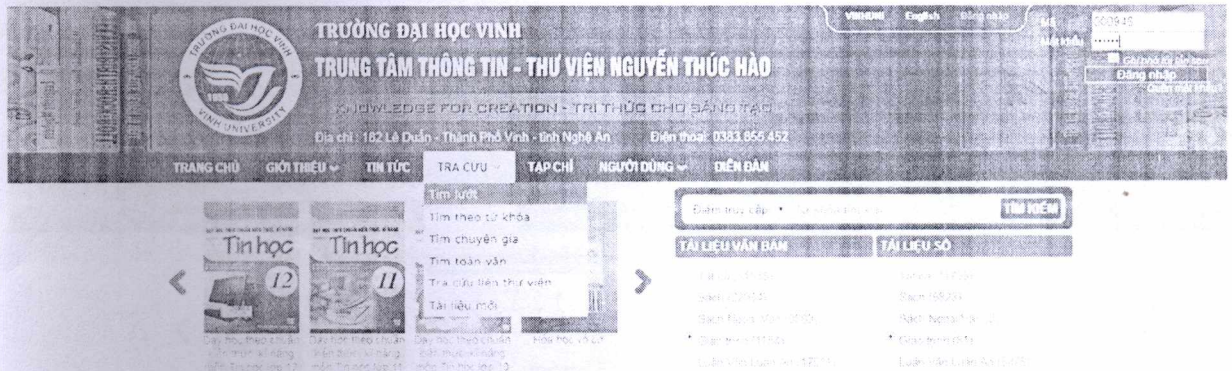
### 1.3 Thực hiện một tìm kiếm

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

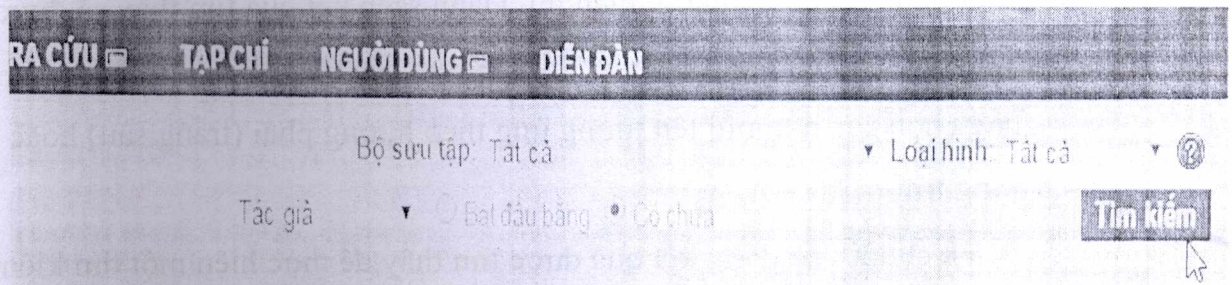
Địa chỉ trang web: [thuvien.vinhuni.edu.vn](http://thuvien.vinhuni.edu.vn)



Từ thanh Menu chọn **Tra cứu** → **Tìm lướt**,



Giao diện tìm lướt của KIPOSWEB hiển thị như sau:



- 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 trở 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 Hiện thị danh sách tìm lướt

| Dòng | SU/KHPL | Nội dung   |
|------|---------|--|
| 1    | 1       | Nguyễn Ái Quốc - Hồ Chí Minh - Biên niên hoạt động 1930 - 1941 / Suu tầm và Biên soạn: Đỗ Hoàng Linh |
| 2    | 1       | Nguyễn Ái Quốc - Hồ Chí Minh ; Giai đoạn 1941 - 1945 / Suu tầm và Biên soạn: Đỗ Hoàng 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 & Vụ An 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  |

(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

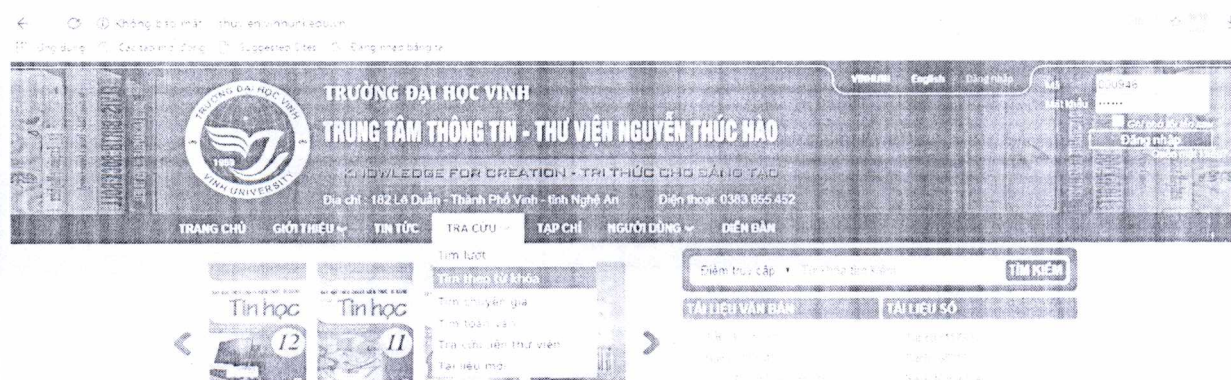
### 2.1 Mục đích

Cho phép người dùng có thể tìm tài liệu bằng cách gõ vào các mẫu tìm các từ khoá. 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.

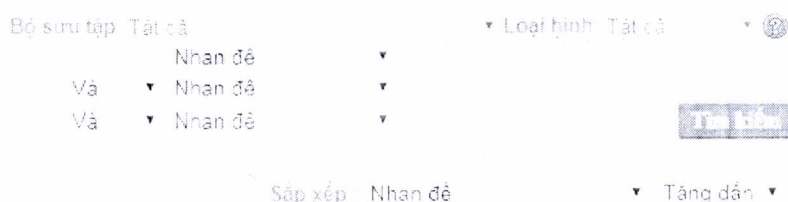
Ngoài ra, người dùng có thể quy định dạng hiển thị của kết quả tìm kiếm tùy theo những thông tin muốn thu nhận được.

### 2.2 Cách thực hiện

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



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



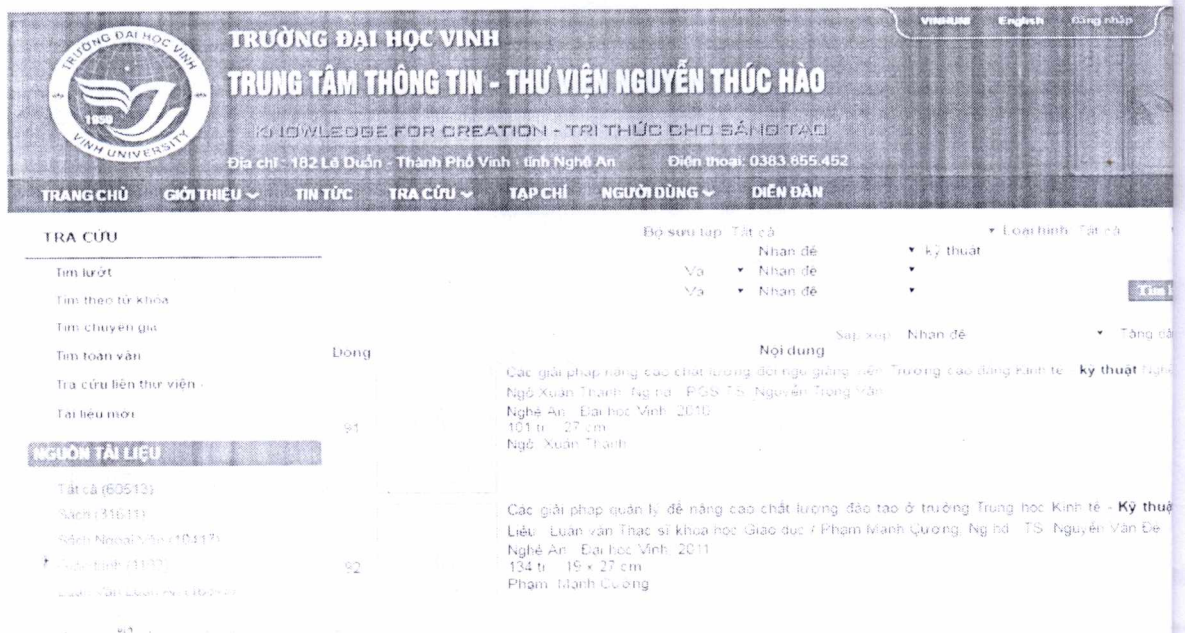
( 2.1: Giao diện tìm kiếm theo từ khóa)

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: Nhan 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 trở 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 kết quả 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  
tài liệu hoặc chọn

| Mô tả              | Marc | Đầu mục(1)  | Tài liệu số(0) |
|--------------------|------|---|----------------|
| Đang tìm kiếm hàng |      | 633.8   |                |
| Mã vạch            |      | Lô Thành Sơn  |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | "Đánh giá tiềm năng và áp dụng một số giải pháp kỹ thuật nâng cao năng suất cây hương bài ở |                |
| Mã vạch            |      | Quy Châu, Nghệ An" - Luận văn thạc sĩ Nông Nghiệp / Lô Thành Sơn / Ng h a PGS TS Nguyễn     |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | Kim Đường   |                |
| Mã vạch            |      | Nghệ An - Đại học Vinh, 2013  |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | 74 tr - 27 cm   |                |
| Mã vạch            |      | Trống trơn. Mã số: 60 62 01 10  |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | Trống trơn  |                |
| Mã vạch            |      | Cây hương liệu  |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | Giải pháp kỹ thuật  |                |
| Mã vạch            |      | Luận văn thạc sĩ  |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | Nghệ An   |                |
| Mã vạch            |      | Nông Lâm Ngư  |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | Nông nghiệp   |                |
| Mã vạch            |      | Trống trơn  |                |
| Đang tìm kiếm hàng |      | Nguyễn, Kim Đường   |                |
| Mã vạch            |      | EHVLA   |                |

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

| Mô tả | Marc      | Đầu mục(1)  | Tài liệu số(0)     |                 |         |            |            |
|-------|-----------|-------------|--------------------|-----------------|---------|------------|------------|
| Dòng  | Mã vạch   | Nơi lưu     | Sợi Cục bộ         | Phân loại       | Ban sao | Tình trạng | Thành phần |
| 1     | LA 011597 | Khố Luận An | 633.8 L5 6991 đ 13 | Luận An Luận an | 1       |            |            |

1 of 1

( Hình 2.2.1 Chọn đầu mục xem vị trí sách)

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

| Mô tả                                    | Marc | Đầu mục(0) | Tài liệu số(1) |
|--|------|------------|----------------|
| BÀI GIẢNG KỸ THUẬT PHỔ 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 Name

Password

Remember me next time

( 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<br>00177461<br>0021<br>00488FC13EC-E8A7-409E-80BA-C388F80026C9<br>008vm] vie<br>0091 0<br>039 y20170323141327 zttlان<br>100 aĐinh Xuân Khoa. Nguyễn Huy Bằng<br>245 aBài giảng kỹ thuật phổ Laser và ứng dụng<br>260 bĐại Học Minh<br>300 e307<br>653 aVật lý<br>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**

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.

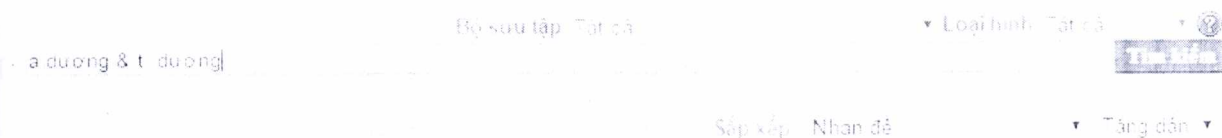
\* Các kí hiệu đại diện cho các toán tử: "&" và, "+" hoặc, "-" Và không

\* 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 trở chuột vào dấu ? để có được trợ giúp và truy vấn tìm kiếm tối ưu.




( Hình 3.2 giao diện cách tìm chuyên gia )

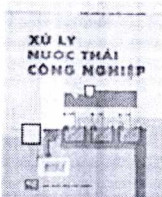
+ Kích chuột vào nút tìm kiếm. Một danh sách kết quả sẽ hiển thị. Danh sách kết quả tìm thấy sẽ được phân thành nhiều trang để hiển thị. Để xem các trang kết quả khác người sử dụng chọn các nút mũi tên tương ứng theo hướng phải (trang sau) hoặc trái (trang trước).

a dương & t dương

Tìm kiếm

Dòng Nội dung

- 

Lịch sử văn minh thế giới Dương Thi Thanh Huyền  
Nha Trang : ĐH Nha Trang, 2012  
Dương Thi Thanh Huyền
- 

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.

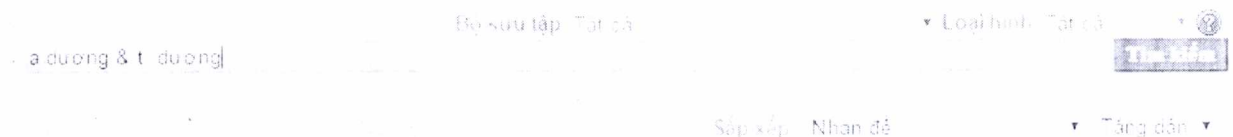
\* Các kí hiệu đại diện cho các toán tử: "&" và, "+" hoặc, "-" Và không

\* 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 trở 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 trở chuột vào dấu ? để có được trợ giúp và truy vấn tìm kiếm tối ưu.



( Hình 3.2 giao diện cách tìm chuyên gia )

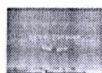
+ Kích chuột vào nút tìm kiếm. Một danh sách kết quả sẽ hiển thị. Danh sách kết quả tìm thấy sẽ được phân thành nhiều trang để hiển thị. Để xem các trang kết quả khác người sử dụng chọn các nút mũi tên tương ứng theo hướng phải (trang sau) hoặc trái (trang trước).

a dương & t dương

Tìm kiếm

Dòng Nội dung

1



Lịch sử văn minh thế giới Dương Thị Thanh Huyền  
 Nhà Trang : ĐH Nha Trang, 2012  
 Dương Thị Thanh 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.

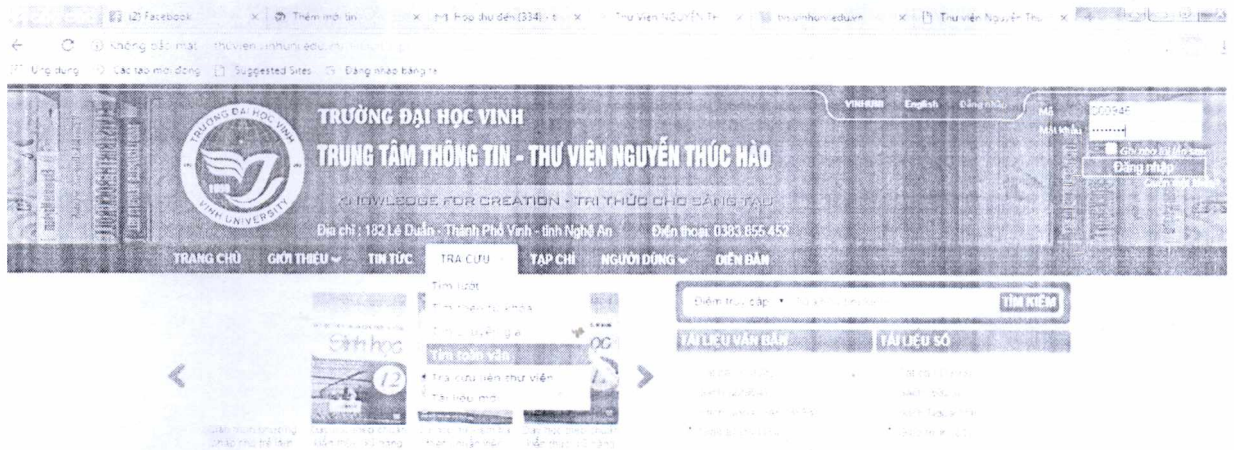
Tìm kiếm toàn văn là một chức năng trong KIPOS tích hợp giải pháp máy tìm kiếm mã nguồn mở nổi tiếng Lucene.net, đã có thời gian phát triển hoàn thiện lâu dài và được dùng nhiều trên thế giới. Ngoài ra do đây là một giải pháp kỹ thuật lập trình (thư viện API - cung cấp các giao diện lập trình) nên toàn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



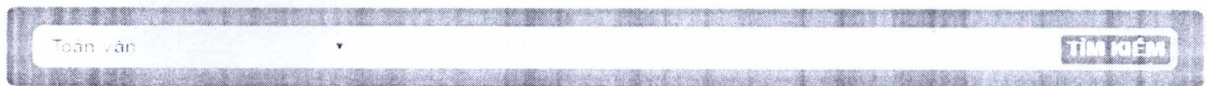
KIPOS, nhờ vậy đem lại nhiều lợi thế so với việc tích hợp các giải pháp tự động bên ngoài.

## 4.2 Thực hiện một tìm kiếm

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

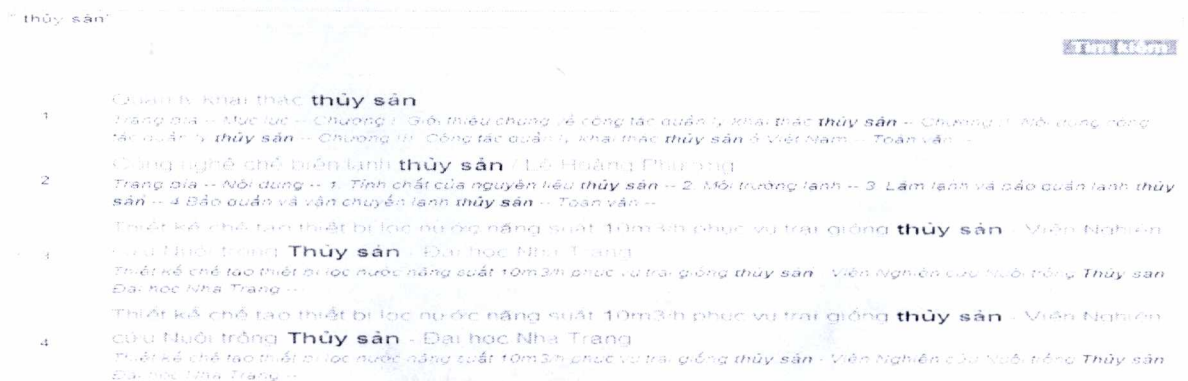


Xuất hiện màn hình giao diện tìm kiếm theo toàn văn như sau:



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



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