Khảo sát thư viện số IEEE Xplore

<http://www.ieeexplore.ieee.org>

Đây là trang web hỗ trợ tìm kiếm các bài báo khoa học. Đối với người dùng bình thường hệ thống cho phép tìm kiếm dựa theo các từ khóa do người dùng cung cấp <từ khóa bao gồm gì ? >, kết quả được hiển thị các bài báo có tên bài báo, tên hội thảo của bài báo đó hoặc <khi nào sảy ra cái hoặc này>phần tóm tắt của bài báo có chứa từ khóa đó.

Đối với thành viên của trang web đó thì sẽ được sử dụng tìm kiếm cao cấp. (Muốn trở thành viên của trang web phải đăng kí và có phí ) (cao cấp có gì hơn so với người dùng thường không ?)

Kết quả mà trang web này đưa ra sau khi tìm kiếm là một danh sách các bài báo. Thông tin của mỗi bài báo bao gồm:

* Tên bài báo và đường dẫn của bài báo đó
* Các đồng tác giả
* Hội thảo của bài báo đó kèm theo đường dẫn của hội thảo đó
* Mã số của bài báo
* Thời gian công bố
* Số trang
* Tóm tắt sơ lượt của bài báo.

Định dạng của các bài báo hầu hết là các file PDF.

Sau khi hiển thị kết quả tìm kiếm trang web còn hỗ trợ chúng ta chọn lọc (chọn lọc là sao ? lưu lại hay là rút về được ?) lại các kết quả bằng cách chọn, nhưng chỉ cho một lựa chọn duy nhất trong các loại sau:

* Nơi lưu trữ từ khóa (Content type)
* Năm công bố của bài báo (một năm, hoặc trong một giai đoạn từ năm nào đến năm nào)
* Tên tác giả
* Tên hội thảo
* Tên nhà xuất bản
* Môn học hay chuyên đề
* Tên quốc gia, tên thành phố.

Chỉ có thành viên của trang web mới được phép xem toàn bộ bài báo tải các bài báo này về máy.

<Phần mẹo này chăc là không cần ^^! >

* Thiếu phần trong thư viện số này các bài báo có được chia theo chủ đề không ? có được tìm kiếm theo chủ đề không (phần tìm kiếm từ khóa phải nói rõ ra ) . Nếu có thì cái khung phân loại của nó như thế nào (tập trung vào phần mình quan tâm là computer science ).
* Các mẹo để tìm kiếm để có kết quả nhanh và chính xác hơn với yêu cầu của người dùng.
  + Sử dụng kí tự \* để thay thế cho một hoặc nhiều kí tự ví dụ như optic\* khớp với optic, optics, optical.
  + Sử dụng dấu ngoặc kép “” để giới hạn kết quả tìm kiếm có chứa chính xác cụm từ đó.