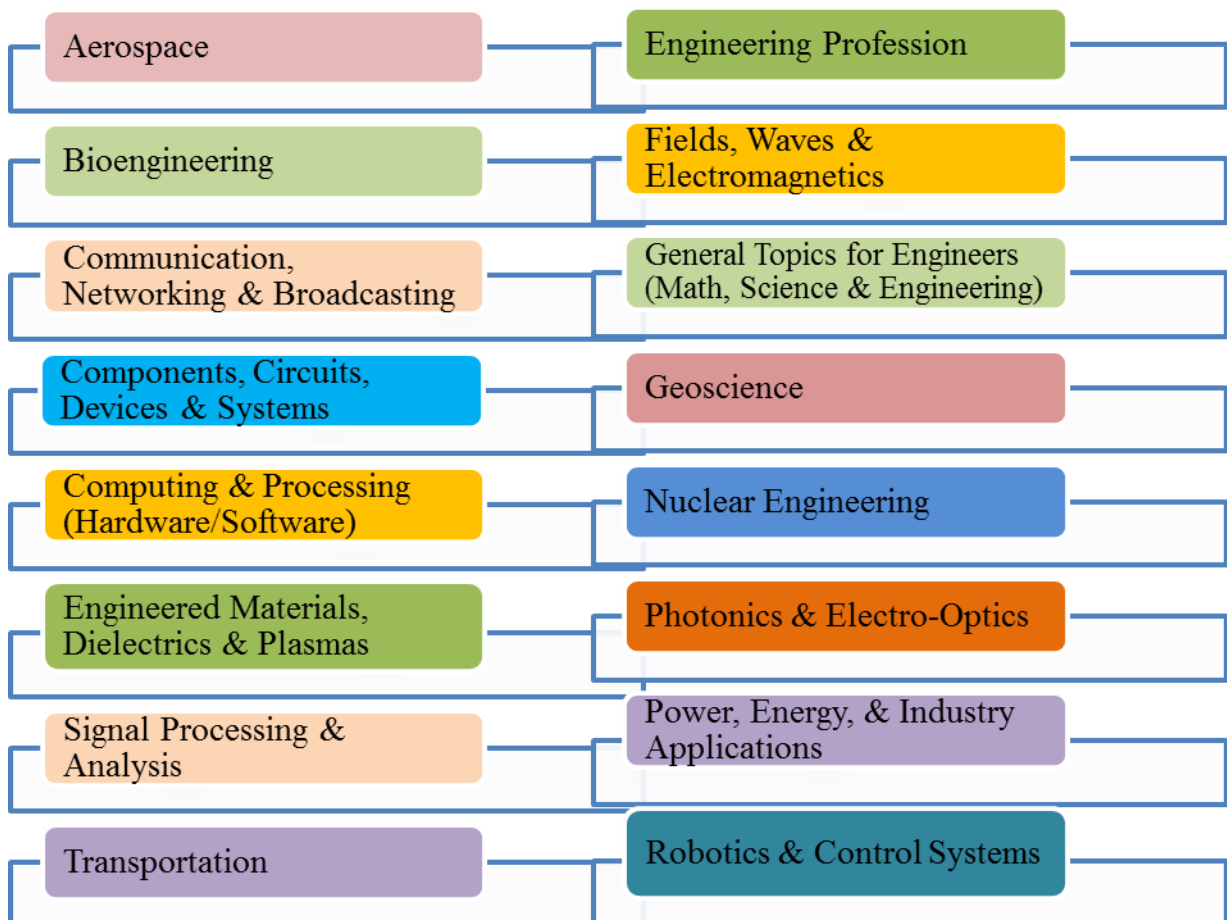


HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG CSDL IEEE (Xplore Digital Library)

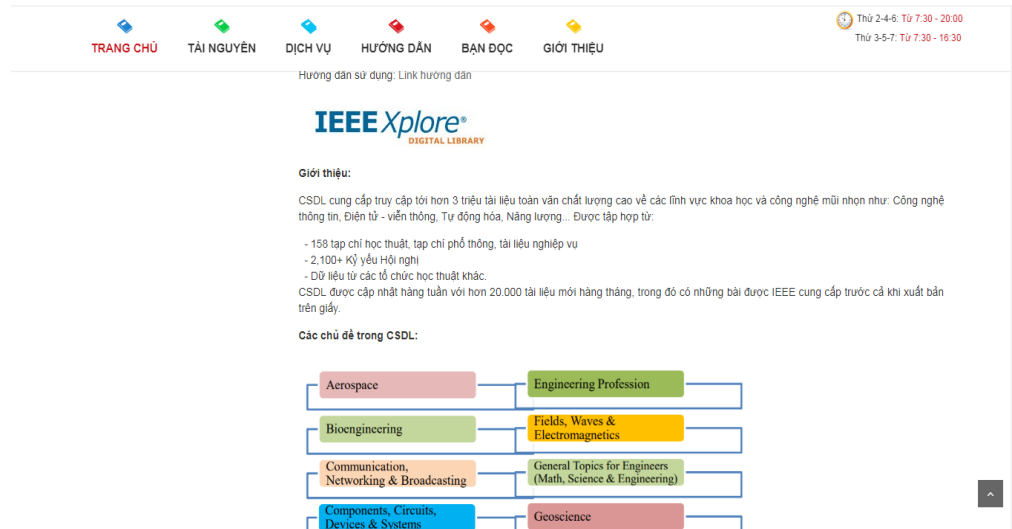
1. Giới thiệu về CSDL

- CSDL cung cấp truy cập tới hơn 4,5 triệu tài liệu toàn văn chất lượng cao về các lĩnh vực khoa học và công nghệ mũi nhọn như: Công nghệ thông tin, Điện tử - viễn thông, Tự động hóa, Năng lượng... Được rút ra từ:
 - 326 tạp chí học thuật, tạp chí phổ thông, tài liệu nghiệp vụ
 - 5.012+ Kỷ yếu Hội nghị
 - Dữ liệu từ các tổ chức học thuật khác.
- CSDL được cập nhật hàng tuần với hơn 20.000 tài liệu mới hàng tháng, trong đó có những bài được IEEE cung cấp trước cả khi xuất bản trên giấy.



2. Cách thức truy cập

- Truy cập cổng thông tin Trung tâm Thông tin - Thư viện tại địa chỉ : <https://lib.dntu.edu.vn>
- Vào Menu TÀI NGUYÊN/CƠ SỞ DỮ LIỆU

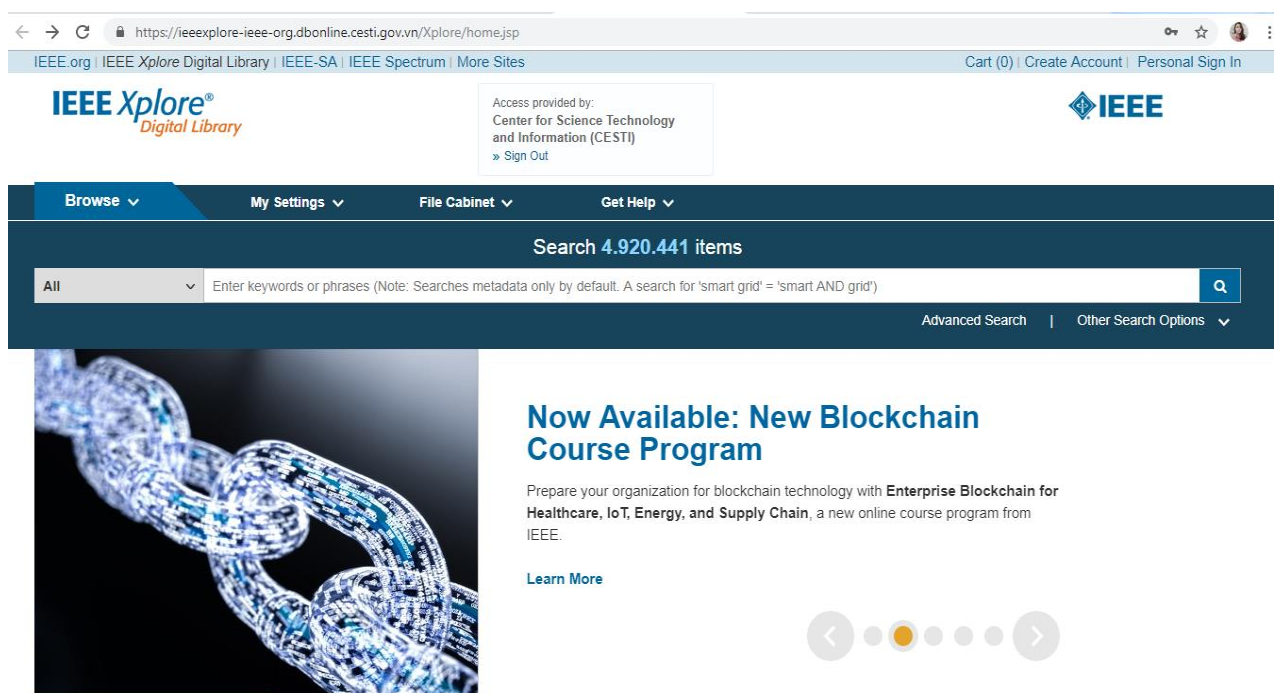


- Click vào biểu tượng



→ Đăng nhập vào CSDL theo tài khoản và mật khẩu được cấp

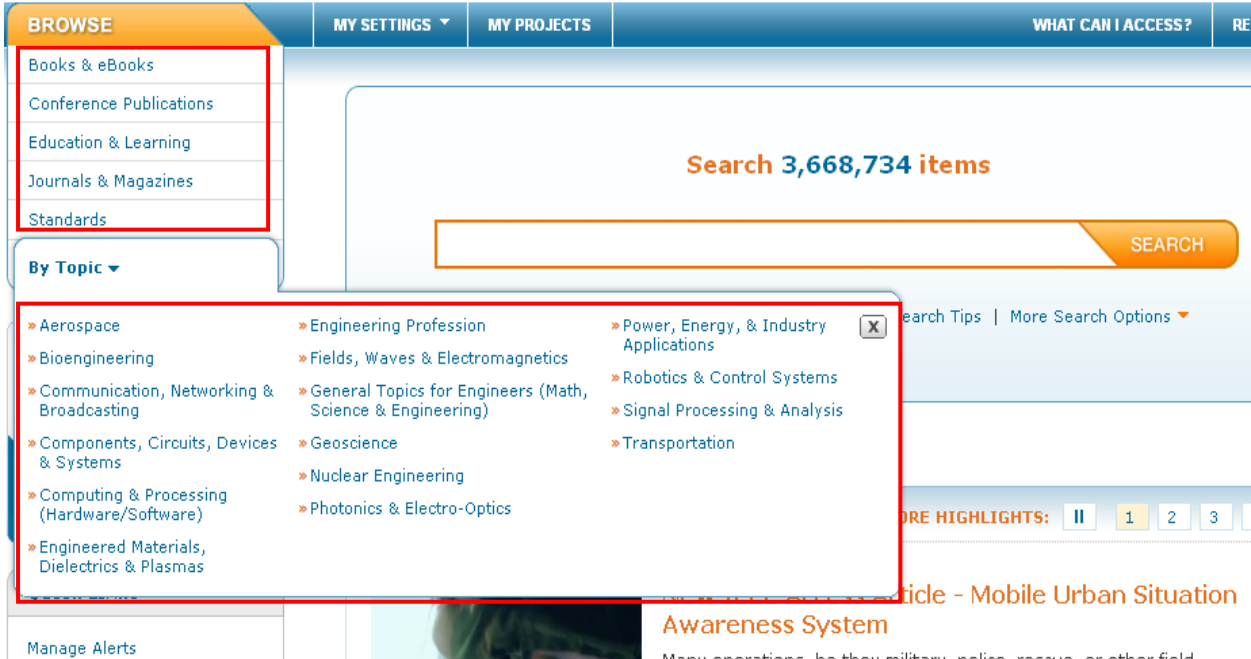
Giao diện chính của Cơ sở dữ liệu IEEE



3. Hướng dẫn tra cứu CSDL

3.1. Tìm lướt

Duyệt tìm theo các loại hình tài liệu hoặc chủ đề đã được tích hợp sẵn trong CSDL.



3.2. Tìm nhanh

Tìm nhanh trong tổng số 3.668.743 tài liệu hiện có tại CSDL IEEE

Bước 1: Nhập thuật ngữ tìm kiếm

Search 3,668,734 items

"Management Training" SEARCH

Author Search | ^{beta} Advanced Search | Preferences | Search Tips |

Bước 2: Nhấn "Search"

Lưu ý: Kết quả tìm kiếm sẽ chính xác hơn khi từ khóa được đặt trong dấu ngoặc kép "".

3.3. Tìm kiếm nâng cao

Search 3,668,734 items

Author Search | ^{beta} Advanced Search | Preferences | Search Tips | More Search Options ▾

Advanced Search Options

Advanced Keyword/Phrases | Command Search | Publication Quick Search | Preferences ?

ENTER KEYWORDS OR PHRASES, SELECT FIELDS, AND SELECT OPERATORS

Note: Refresh page to reflect updated preferences.

Search : Metadata Only Full Text & Metadata ?

1

2

3

AND in Metadata Only

AND in Metadata Only

AND in Metadata Only

+ Add New Line | Reset All | SEARCH

❖ **Advanced Keyword/Phrases:** Tìm kiếm nâng cao theo từ khóa/cụm từ

Các bước thực hiện:

Bước 1: Nhập thuật ngữ tìm kiếm vào ô tìm kiếm thứ nhất và chọn trường tìm kiếm tương ứng

Bước 2: Chọn toán tử tìm: AND; OR; NOT để kết hợp.

Bước 3: Nhập thuật ngữ tìm kiếm vào ô tìm kiếm thứ hai và chọn trường tìm kiếm tương ứng

Bước 4: Giới hạn phạm vi tìm kiếm: nhà xuất bản, loại hình tài liệu, thời gian xuất bản.

Bước 5: Nhấn Search

The screenshot shows a search filter interface with several sections:

- Content Filter:** Includes radio buttons for "All Results" (selected) and "Open Access".
- Publisher:** Labeled "Return Results from", it lists various publishers with checkboxes and counts: IEEE(3,116,808), AIP(278,416), IET(210,089), AVS(36,444), MITP(10,858), IBM(6,177), VDE(5,055), BIAI(2,557), and TUP(2,236).
- Content Types:** Lists categories like Conference Publications (2,352,592), Journals & Magazines (1,277,887), Books & eBooks (24,285), Early Access Articles (8,148), Standards (5,588), and Education & Learning (398).
- Publication Year:** Includes options for "Search latest content update (03/03/2014)", "Specify Year Range" (with dropdowns for "All" and "Present"), and "All Available Years" (selected).

Callout 4 is a red bracket pointing to the Publisher and Content Types sections. Callout 5 is a red circle around the "SEARCH" button at the bottom right.

5

SEARCH

3.4. Kết quả tra cứu

The image shows a search results interface with two main sections. The left sidebar, highlighted with a red border, contains filters for 'All Results' and 'Open Access', a 'CONTENT TYPE' section with checkboxes for 'Conference Publications (183,048)', 'Journals & Magazines (72,654)', 'Books & eBooks (1,149)', 'Early Access Articles (1,022)', 'Standards (62)', and 'Education & Learning (27)', and a 'PUBLICATION YEAR' section with a range selector set from 1883 to 2014. The main search results area shows 'SEARCH RESULTS' for the query '(solutions)'. It includes a 'Sort by: Relevance' dropdown menu, a 'Results per page' dropdown set to 25, and a list of results. The first result is titled 'Bounded Exact Solutions for Klein-Gordon Equations with Five Orders Nonlinear Terms' by Liu Gang, Teng Yufa, and Hao Jianzhong. The abstract text includes the word 'solutions' in orange. Annotations include an orange callout bubble on the left saying 'Thu hẹp phạm vi' and another on the right saying 'Sắp xếp kết'.