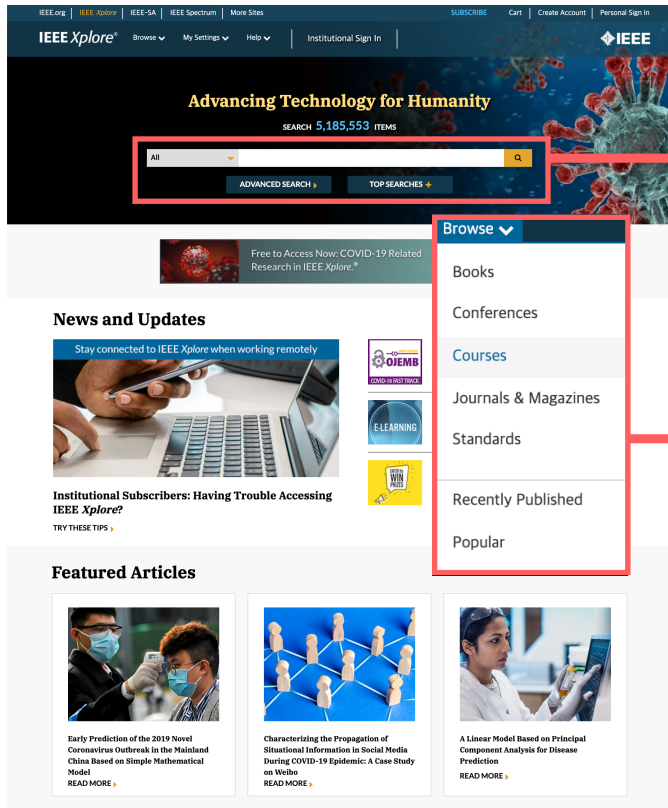


<https://ieeexplore.ieee.org>



• START HERE : BASIC SEARCH

- Basic Search Box : 검색 키워드 입력
- Type Ahead 기능으로 연관 검색어 나열

• ADVANCED SEARCH

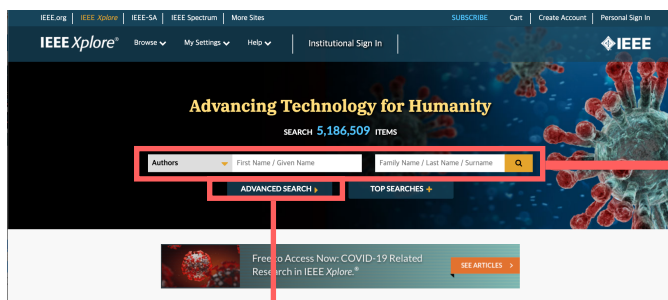
- Advanced Search
- Command Search
- Citation Search

• TOP SEARCHES : 가장 많이 검색된 키워드 순위 제공

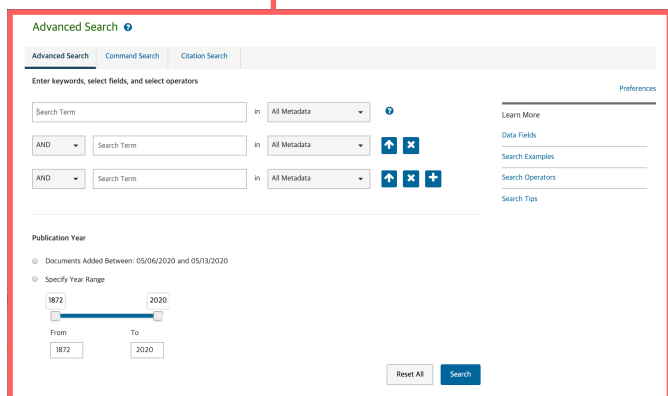
• BROWSE SEARCH

- Books : 인쇄물(서적) 검색 기능
- Conferences : Conference Proceedings 검색 기능
- Courses : IEEE Courses Library 강좌 검색 기능
- Journals & Magazines : 저널 기사 검색 기능
- Standards : 표준 검색 기능
- Recently Published : 최신 출간된 타이틀 목록 제공
- Popular : 인기 검색어와 최다 이용 타이틀 목록 제공

- NEWS AND UPDATES : IEEE, IEEE Xplore 소식 제공
- FEATURED ARTICLES : 최근 주목받는 Article 정보 제공
- FEATURED AUTHORS : 최근 주목받는 저자 정보 제공
- UPCOMING CONFERENCES : Conference 일정 정보 제공



- AUTHOR SEARCH : 찾고자 하는 저자의 First, Last Name을 각각의 공란에 저자의 이름을 Key in해서 검색가능, 정확하게 알지 못할 시에는 알고 있는 부분을 해당 공란에 Key in 후 검색



- ADVANCED SEARCH OPTIONS : 보다 자세한 검색 방법 제공
- Advanced Search : AND/OR/NOT 등 다양한 연산자 및 검색 필드 적용 검색 기능 제공
- Command Search : Boolean Operator 이용한 User Interface 위주 검색 기능 제공
- Citation Search : Article의 인용정보를 통한 검색 기능 제공

<https://ieeexplore.ieee.org>

The screenshot shows the IEEE Xplore search results page for the keyword 'computer'. Red boxes and arrows highlight the following features:

- Search within results:** A search bar at the top left for refining results.
- Showing 1-25 of 1,324,715 for computer:** The total number of results found.
- Content Type:** A filter bar showing counts for Conferences (991,803), Journals (254,292), Magazines (63,089), Early Access Articles (10,264), Books (4,082), Standards (912), and Courses (273).
- Show:** A sidebar menu with options like All Results, My Subscribed Content, and Open Access.
- Filters:** A list of filters on the left including Year, Author, Affiliation, Publication Title, Publisher, Supplemental Items, Conference Location, Standard Status, Standard Type, and Publication Topics.
- Sort By:** A dropdown menu showing sorting options like Relevance, Newest First, Oldest First, Most Cited [By Papers], Most Cited [By Patents], Most Popular, Publication Title A-Z, and Publication Title Z-A.
- Standards Dictionary Terms:** A list of terms on the right side of the page.

- **SEARCH WITHIN RESULT** : 결과 내 재검색을 위한 검색창
- **CONTENT TYPE** : Type별 필터링 기능
- **SHOW** : 모든 문서 보기, 구독중인 문서 보기, Open Access 보기

- **10가지의 다양한 검색 필터**
 - Year : 특정 발행연도 및 범위 설정 가능
 - Author : 저자명 검색 기능
 - Affiliation : 저자 소속 기관 검색 기능
 - Publication Title : 출판명 검색 기능
 - Publisher : 발행기관 검색 기능
 - Supplemental Items : 보충 자료 검색 기능
 - Conference Location : Conference 개최 지역 검색
 - Standards Status : Standards 상태에 따른 검색 기능
 - Standards Type : Standards Type 별 검색 기능
 - Index Terms : Index Terms별 검색 기능

- 검색어가 초록색으로 하이라이트 되어 검색 결과 생성
- 초록정보와 원문 Link 정보 제공

The screenshot shows the IEEE Xplore search results page for the keyword 'computer'. Red boxes and arrows highlight the following features:

- Download PDFs:** A button at the top right for downloading PDFs.
- Sort By:** A dropdown menu showing sorting options like Relevance, Newest First, Oldest First, Most Cited [By Papers], Most Cited [By Patents], Most Popular, Publication Title A-Z, and Publication Title Z-A.

- **DOWNLOAD PDF** : 한번에 최대 10개의 PDF 다운로드 기능

- **SORT BY**
 - Relevance : 연관성 높은 순서대로 나열
 - Newest First : 최신 자료 순서대로 나열
 - Oldest First : 과거 자료 순서대로 나열
 - Most Cited [By Papers] : 논문 인용률 순서대로 나열
 - Most Cited [By Patents] : 특허 인용률 순서대로 나열
 - Most Popular : 가장 많이 이용된 순서대로 나열
 - Publication Title A-Z : 출판제목 알파벳 A-Z 순서대로 나열
 - Publication Title Z-A : 출판제목 알파벳 Z-A 순서대로 나열