



# Scopus<sup>®</sup>

## *Quick Reference Guide*



# 목 록



## 계정생성 및 교외접속

- [교외접속 이용 방법 - 이메일 주소 이용](#)
- [교외접속 이용 방법 -통합 액세스 이용](#)
- [이용자 맞춤 메뉴 관리](#)

## 관심 연구분야 검색 및 동향파악

- [문헌검색](#)
- [고급검색](#)

## 검색결과 검토 및 데이터 활용

- [검색결과 페이지](#)
- [검색결과 기반 연구동향 확인](#)
- [Export](#) : 검색된 문헌의 서지데이터 반출
- [Download](#) : 구독 및 Open Access 논문의 PDF 파일 다운로드
- [View Citation Overview](#) : 인용 상세 분석
- [Save to list](#) : 선택한 문헌들의 리스트 저장 및 관리
- [View cited by & View References](#) : 선택 문헌의 인용문헌과 참고문헌목록

## 문헌의 상세내용 검토

- [문헌 상세 페이지](#)
- [문헌의 기타 상세내용](#)

## Researcher Discovery

- [연구자 검색 방법 - 연구 분야, 주제, 관심 키워드 검색](#)

## 저자 프로필 검색 및 검토

- [저자 프로필 검색](#)
- [저자 프로필](#)
- [저자의 연구성과 상세내용](#)

## 저자 프로필 관리

- [저자 프로필 수정 요청](#)
- [저자 프로필 연구자 분리](#)
- [저자 프로필 병합 요청](#)

## 소속 기관 프로필 검색 및 검토

- [소속기관 프로필](#)
- [소속기관 프로필 - New Version](#)
- [소속기관별 저자 목록 관리](#)

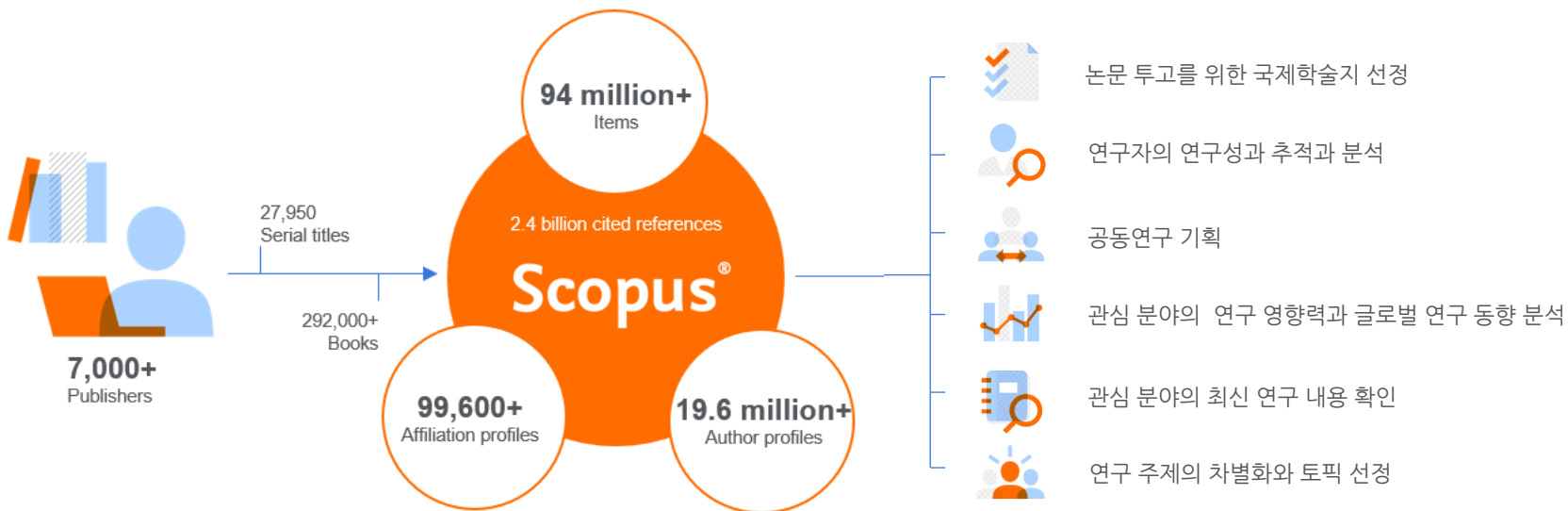
## Scopus 등재 간행물 확인 및 인용지수

- [Scopus 간행물 목록 페이지](#)
- [Scopus 간행물 상세페이지](#)

## 부록

- [검색 팁](#)
- [기타 지원 서비스](#)

# Scopus® 국제연구문헌 기반의 서지.초록.인용 데이터베이스



## < Scopus 등재 콘텐츠 현황 >



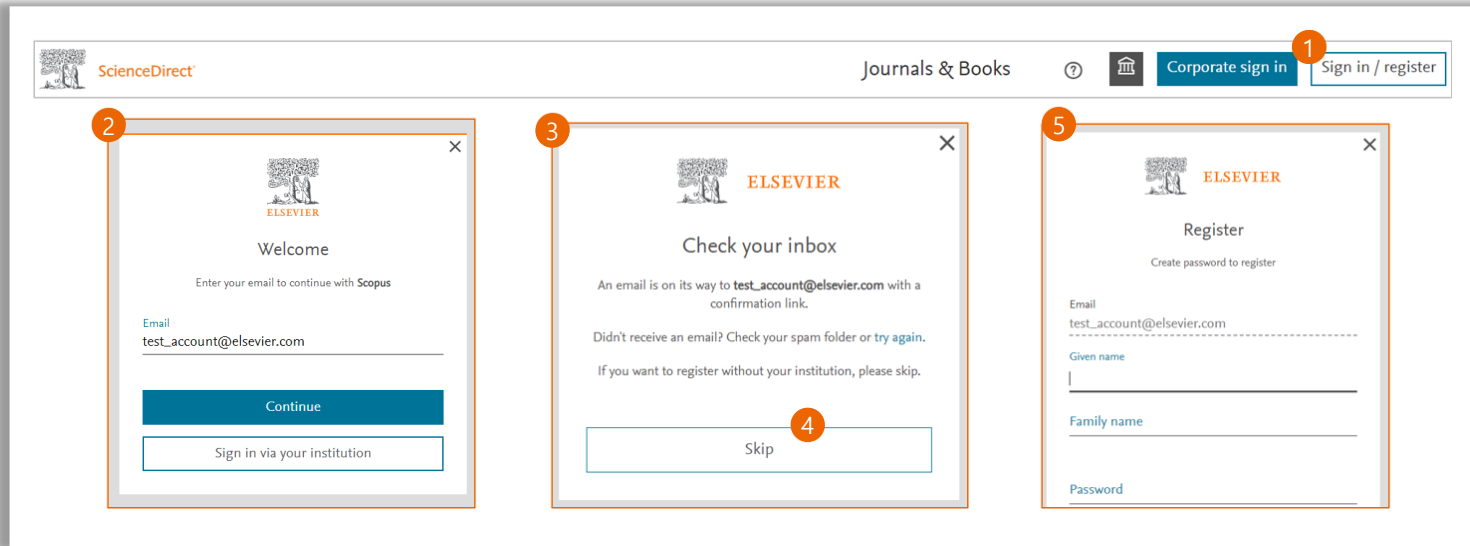
2023년12월 기준

# 계정생성 및 교외접속

- [교외접속 이용 방법 - 이메일 주소 이용](#)
- [교외접속 이용 방법 -통합 액세스 이용](#)
- [이용자 맞춤 메뉴 관리](#)

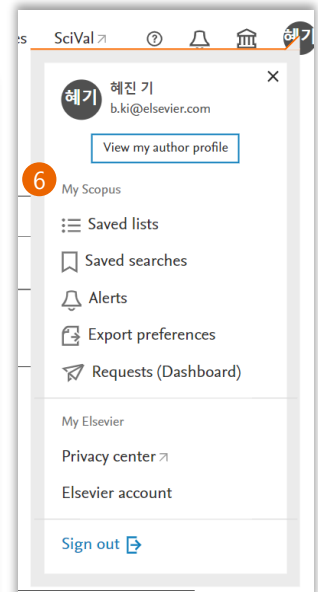
# 교외접속 이용 방법 - 이메일 주소 이용

- ① [www.scopus.com](http://www.scopus.com) 접속 후 우측 상단 “Sign in” 클릭
- ② 소속 기관 도메인 이메일 사용 시 confirmation link 발송
- ③ Confirmation link 클릭 시, 기관 인증을 통해 교외접속 권한 자동 부여 (Sign in할 때마다 180일 자동 연장)
- ④ 기관 인증 원치 않을 시 “Skip” 클릭
- ⑤ 이름과 패스워드 입력으로 계정 생성 완료
- ⑥ 검색결과 리스트 및 검색식 저장, 알럿 설정 등 메뉴 관리



The screenshot shows the ScienceDirect website interface. At the top right, there are buttons for 'Corporate sign in' and 'Sign in / register', with a red circle '1' highlighting the 'Sign in / register' button. Below this, three pop-up windows are shown:

- Window 2:** A 'Welcome' dialog box with the Elsevier logo. It asks the user to 'Enter your email to continue with Scopus' and shows the email 'test\_account@elsevier.com'. There are 'Continue' and 'Sign in via your institution' buttons.
- Window 3:** A 'Check your inbox' dialog box. It states 'An email is on its way to test\_account@elsevier.com with a confirmation link.' It also offers a 'Skip' button, which is highlighted with a red circle '4'.
- Window 5:** A 'Register' dialog box. It asks the user to 'Create password to register' and shows the email 'test\_account@elsevier.com'. There are input fields for 'Given name', 'Family name', and 'Password'.



The screenshot shows the user profile menu on the SciVal website. The user's name '혜기' and email 'b.ki@elsevier.com' are displayed at the top. Below this, there are several menu items: 'View my author profile', 'My Scopus', 'Saved lists', 'Saved searches', 'Alerts', 'Export preferences', and 'Requests (Dashboard)'. At the bottom, there are links for 'My Elsevier', 'Privacy center', 'Elsevier account', and 'Sign out'. A red circle '6' highlights the 'View my author profile' button.

# 교외접속 이용 방법 -통합 액세스 이용

예) 서울대학교

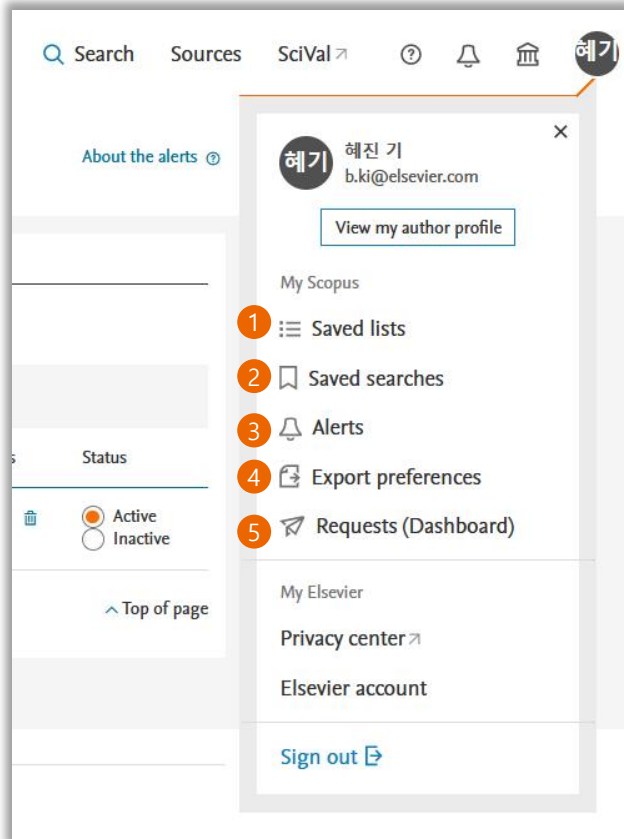


- 1 [www.scopus.com](http://www.scopus.com) 우측 상단 Sign in 클릭
- 2 기관에서 발급한 이메일 주소 입력
- 3 해당 기관이 “SAML 시스템 통합 액세스“ 제공기관이면 자동으로 인식
- 4 “Access through XXX” 클릭
- 5 기관의 시스템(도서관)으로 연결되어 기관에서 발급한 계정으로 로그인

The screenshot shows the Scopus login interface with five numbered annotations:

- 1**: Points to the "Sign in" button in the top right corner of the Scopus header.
- 2**: Points to the "Email" input field in the "Welcome" dialog, containing the text "test@snu.ac.kr".
- 3**: Points to the "Access through your institution" link in the "ELSEVIER" dialog.
- 4**: Points to the "Access through Seoul National Univ..." link in the "Seoul National University" dialog.
- 5**: Points to the "Username" input field in the "LOGIN to Elsevier" form.

# 이용자 맞춤 메뉴 관리

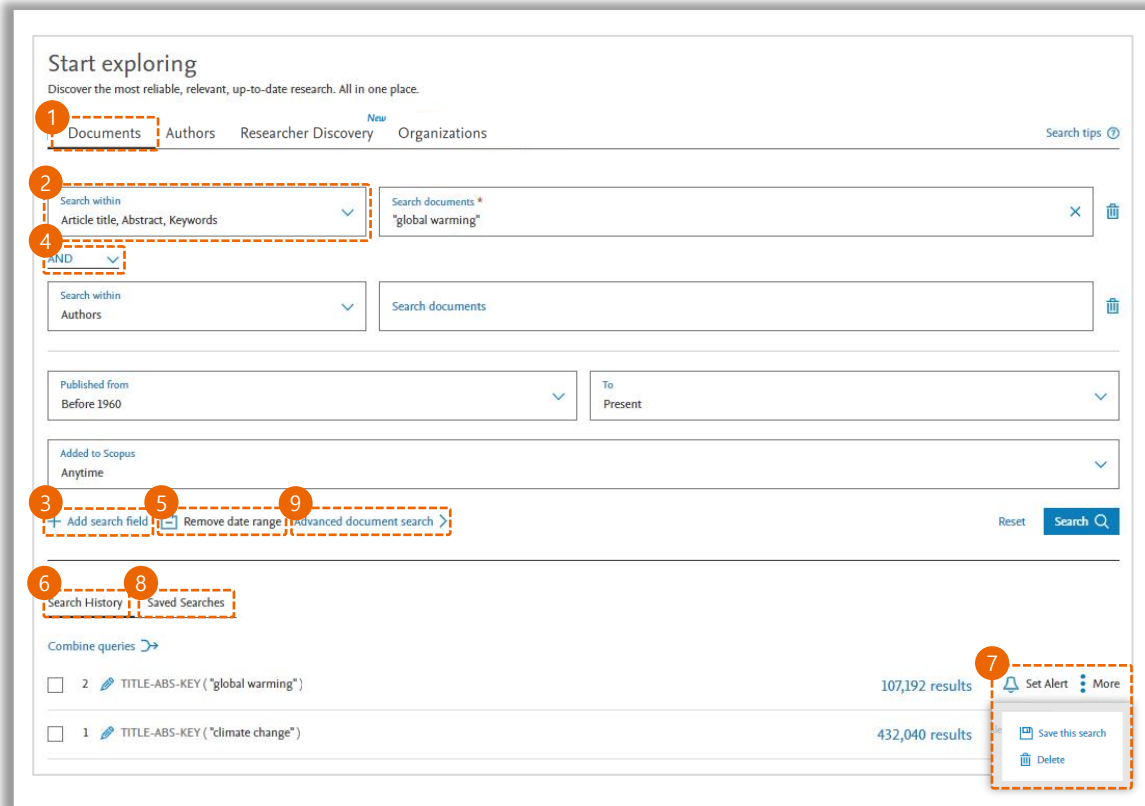


- ① 저장된 Document, Author, Source 의 리스트 확인 및 관리
- ② 저장된 검색 식 확인 관리
- ③ 알림 설정된 검색 식(search alert), 저자 단위 새로운 인용 알림 (Author citation alert), 문헌 단위 새로운 인용 알림 (Document citation alerts)의 확인 및 관리
- ④ 이용자가 선호하는 데이터 종류 및 반출 방법 메뉴 설정
- ⑤ 기존에 제출된 “Author profile”과 “Affiliation profile” 수정 요청 현황 확인 및 관리

# 관심 연구분야 검색 및 동향파악

- 문헌검색
- 고급검색





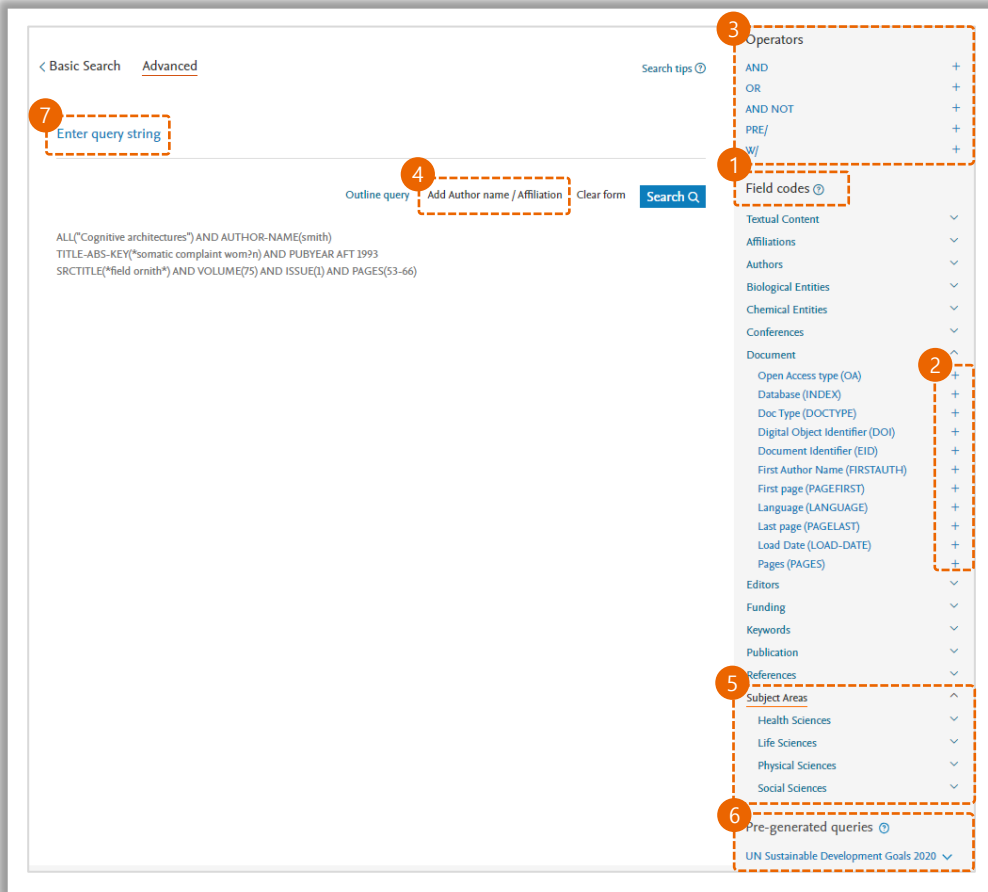
The screenshot shows the Elsevier search interface with the following elements highlighted by numbered callouts:

- 1. "Documents" search mode selected in the top navigation bar.
- 2. Search field selection dropdown menu set to "Article title, Abstract, Keywords".
- 3. "Add search field" button.
- 4. Search field containing the keyword "global warming".
- 5. "Remove date range" button.
- 6. "Search History" and "Saved Searches" buttons.
- 7. "Set Alert" and "More" options for a search result.
- 8. "Save this search" and "Delete" options for a search result.
- 9. "Advanced document search" link.

Search results shown:

Number of results	Search criteria	Number of results
107,192	TITLE-ABS-KEY ("global warming")	107,192 results
432,040	TITLE-ABS-KEY ("climate change")	432,040 results

- ① “Documents” 검색 모듈 선택
- ② 검색 필드 선택 후 키워드 입력 (검색 팁 참고)
- ③ 검색 필드 추가
- ④ 검색 필드 간 조합 (AND, OR, AND NOT 사용)
- ⑤ 문헌의 발행일자 범위 추가 및 삭제
- ⑥ 검색 내역 확인
- ⑦ 검색 내역의 알림, 저장 및 삭제 (Sign in 필요)
- ⑧ 기존에 저장 되어 있는 검색식 확인
- ⑨ 고급검색으로 이동



The screenshot shows an advanced search interface with the following elements and callouts:

- 7**: Enter query string (text input field)
- 4**: Add Author name / Affiliation (button)
- 3**: Operators (dropdown menu with options: AND, OR, AND NOT, PRE/, W/)
- 1**: Field codes (dropdown menu with options: Textual Content, Affiliations, Authors, Biological Entities, Chemical Entities, Conferences, Document, Open Access type (OA), Database (INDEX), Doc Type (DOCTYPE), Digital Object Identifier (DOI), Document Identifier (EID), First Author Name (FIRSTAUTH), First page (PAGEFIRST), Language (LANGUAGE), Last page (PAGELAST), Load Date (LOAD-DATE), Pages (PAGES), Editors, Funding, Keywords, Publication, References, Subject Areas, Pre-generated queries)
- 2**: Plus sign (+) next to 'Open Access type (OA)' in the field codes menu
- 5**: Subject Areas (dropdown menu with options: Health Sciences, Life Sciences, Physical Sciences, Social Sciences)
- 6**: Pre-generated queries (dropdown menu with option: UN Sustainable Development Goals 2020)

Search query example: ALL("Cognitive architectures") AND AUTHOR-NAME(smith) TITLE-ABS-KEY("somatic complaint worm?n) AND PUBYEAR AFT 1993 SRCITITLE(\*field ornith\*) AND VOLUME(75) AND ISSUE(1) AND PAGES(53-66)

- ① 검색 필드 별 세부 코드 확인
- ② 원하는 검색 코드의 + 클릭하여 추가
- ③ 검색 코드 간 조합을 위한 연산자 사용 (+로 추가)
- ④ 특정 연구자 및 연구기관으로 제한하여 검색

## 고급검색에서 가능한 유용한 검색의 예

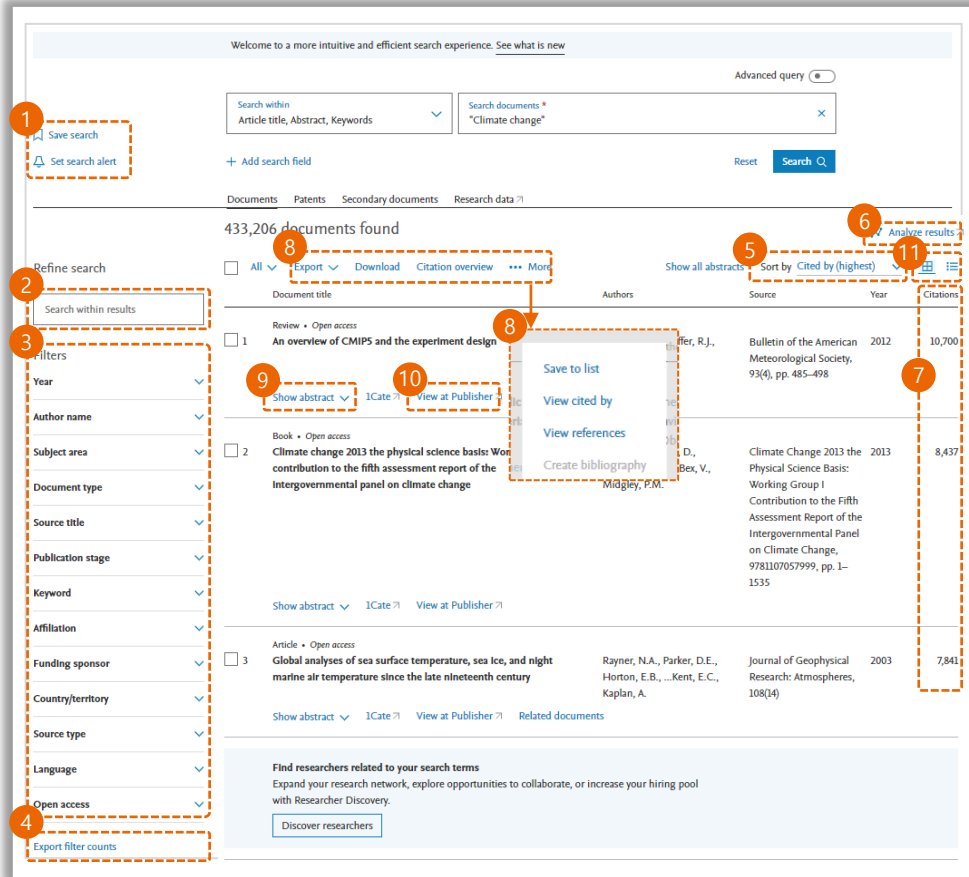
- ⑤ 26개의 중 주제분야 검색
- ⑥ SDG\*별 검색
- ⑦ ASJC 주제코드 기반 세부주제 검색  
- SUBJTERMS(주제코드)

SDG\* : '지속 가능한 발전 목표'라는 뜻으로 2016년부터 2030년까지 새로 시행되는 유엔과 국제사회의 최대 공동 목표

# 검색결과 검토 및 데이터 활용

- [검색결과 페이지](#)
- [검색결과 기반 연구동향 확인](#)
- [Export](#) : 검색된 문헌의 서지데이터 반출
- [Download](#) : 구독 및 Open Access 논문의 PDF 파일 다운로드
- [View Citation Overview](#) : 인용 상세 분석
- [Save to list](#) : 선택한 문헌들의 리스트 저장 및 관리
- [View cited by & View References](#) : 선택 문헌의 인용문헌과 참고문헌목록

# 검색결과 페이지



1 Save search, Set search alert

2 Search within results

3 Filters: Year, Author name, Subject area, Document type, Source title, Publication stage, Keyword, Affiliation, Funding sponsor, Country/territory, Source type, Language, Open access

4 Export filter counts

5 Show all abstracts

6 Analyze results

7 Citation overview

8 Save to list, View cited by, View references, Create bibliography



9 Show abstract

10 View at Publisher

11 Grid view, List view

Table content:

Document title	Authors	Source	Year	Citations
1 An overview of CMIP5 and the experiment design	...	Bulletin of the American Meteorological Society, 93(4), pp. 485-498	2012	10,700
2 Climate change 2013 the physical science basis: Working Group I Contribution to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental panel on climate change	...	Climate Change 2013 the Physical Science Basis: Working Group I Contribution to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, 9781107057999, pp. 1-1535	2013	8,437
3 Global analyses of sea surface temperature, sea ice, and night marine air temperature since the late nineteenth century	Rayner, N.A., Parker, D.E., Horton, E.B., ...Kent, E.C., Kaplan, A.	Journal of Geophysical Research: Atmospheres, 108(14)	2003	7,841

- ① 검색식 저장 및 알림 설정 (Sign in 필요)
- ② 검색결과 내 재 검색
- ③ 검색결과와 카테고리별 구성검토, 원하는 항목 선택 후 재설정
- ④ 3번의 내용을 엑셀 파일로 반출
- ⑤ 날짜순, 인용 순, 상관도순, 알파벳 등 다양한 방법으로 선호하는 우선순위에 따라 리스트 정렬
- ⑥ 검색결과와 핵심내용에 대한 연구동향 확인
- ⑦ 문헌의 인용 건수
- ⑧ 전체 혹은 부분 선택 후 활용 메뉴
  - Export : 엑셀 등 다양한 포맷으로 서지데이터 반출
  - Download : 구독 및 OA문헌의 PDF 원문 파일 다운로드
  - Citation overview : 선택 문헌의 인용 상세 분석
  - ... More 클릭 시, 아래의 항목 확인 가능
  - Save to list : 선택 문헌의 리스트 저장
  - View cited by : 선택 문헌을 인용한 인용문헌 목록
  - View references : 선택 문헌이 인용한 참고문헌 목록
  - Create bibliography : 선택 문헌의 참고문헌 생성 (주요참고문헌 스타일 지원)
- ⑨ 문헌의 초록
- ⑩ 원문제공페이지 링크 연결
- ⑪ 검색 결과 목록 형식 변경 (  : 그리드형  : 목록형 )

# 검색결과 기반 연구동향 확인

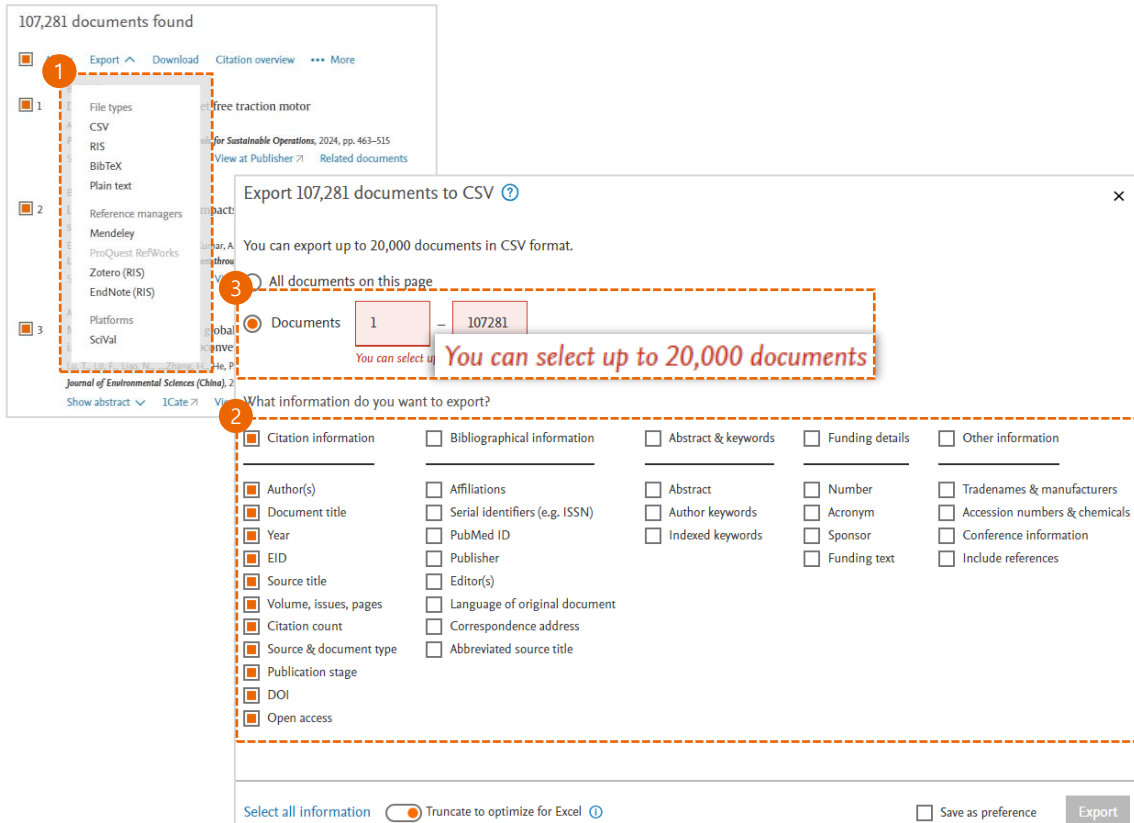
## Analyze search results



- 검색 결과 기반으로, 해당 연구주제에 대한 주요 연구 동향 확인
- 각 동향메뉴를 클릭하면, 상세 내용 제시
- 논문 건수, 연구자 이름 등 클릭하여 상세 페이지로 이동

- ① 발행기간 재 설정
- ② 해당 분야의 발행 년도 기반의 출판 동향
- ③ 해당 분야의 주요 학술지 및 간행물 동향
- ④ 해당 분야의 주요 연구자 동향
- ⑤ 해당 분야의 주요 연구기관 동향
- ⑥ 해당 분야의 주요 연구 국가 동향
- ⑦ 해당 분야의 문헌 타입 별 동향
- ⑧ 해당 분야의 주제 분야 별 동향
- ⑨ 해당 분야의 연구 후원 기관 별 동향
- ⑩ 선택된 내용의 데이터 반출, 인쇄 및 이메일 공유
- ⑪ 이전 화면으로 이동

# Export : 검색된 문헌의 서지데이터 반출



107,281 documents found

Export ^ Download Citation overview ... More

1 File types  
CSV  
RIS  
BibTeX  
Plain text

2 Reference managers  
Mendeley  
ProQuest RefWorks  
Zotero (RIS)  
EndNote (RIS)

3 Platforms  
SciVal

Export 107,281 documents to CSV ?

You can export up to 20,000 documents in CSV format.

3 All documents on this page

Documents 1 - 107281

You can select up to 20,000 documents

2 What information do you want to export?

<input checked="" type="checkbox"/> Citation information	<input type="checkbox"/> Bibliographical information	<input type="checkbox"/> Abstract & keywords	<input type="checkbox"/> Funding details	<input type="checkbox"/> Other information
<input checked="" type="checkbox"/> Author(s)	<input type="checkbox"/> Affiliations	<input type="checkbox"/> Abstract	<input type="checkbox"/> Number	<input type="checkbox"/> Tradenames & manufacturers
<input checked="" type="checkbox"/> Document title	<input type="checkbox"/> Serial identifiers (e.g. ISSN)	<input type="checkbox"/> Author keywords	<input type="checkbox"/> Acronym	<input type="checkbox"/> Accession numbers & chemicals
<input checked="" type="checkbox"/> Year	<input type="checkbox"/> PubMed ID	<input type="checkbox"/> Indexed keywords	<input type="checkbox"/> Sponsor	<input type="checkbox"/> Conference information
<input checked="" type="checkbox"/> EID	<input type="checkbox"/> Publisher	<input type="checkbox"/> Funding text	<input type="checkbox"/> Include references	
<input checked="" type="checkbox"/> Source title	<input type="checkbox"/> Editor(s)			
<input checked="" type="checkbox"/> Volume, issues, pages	<input type="checkbox"/> Language of original document			
<input checked="" type="checkbox"/> Citation count	<input type="checkbox"/> Correspondence address			
<input checked="" type="checkbox"/> Source & document type	<input type="checkbox"/> Abbreviated source title			
<input checked="" type="checkbox"/> Publication stage				
<input checked="" type="checkbox"/> DOI				
<input checked="" type="checkbox"/> Open access				

Select all information  Truncate to optimize for Excel ?  Save as preference

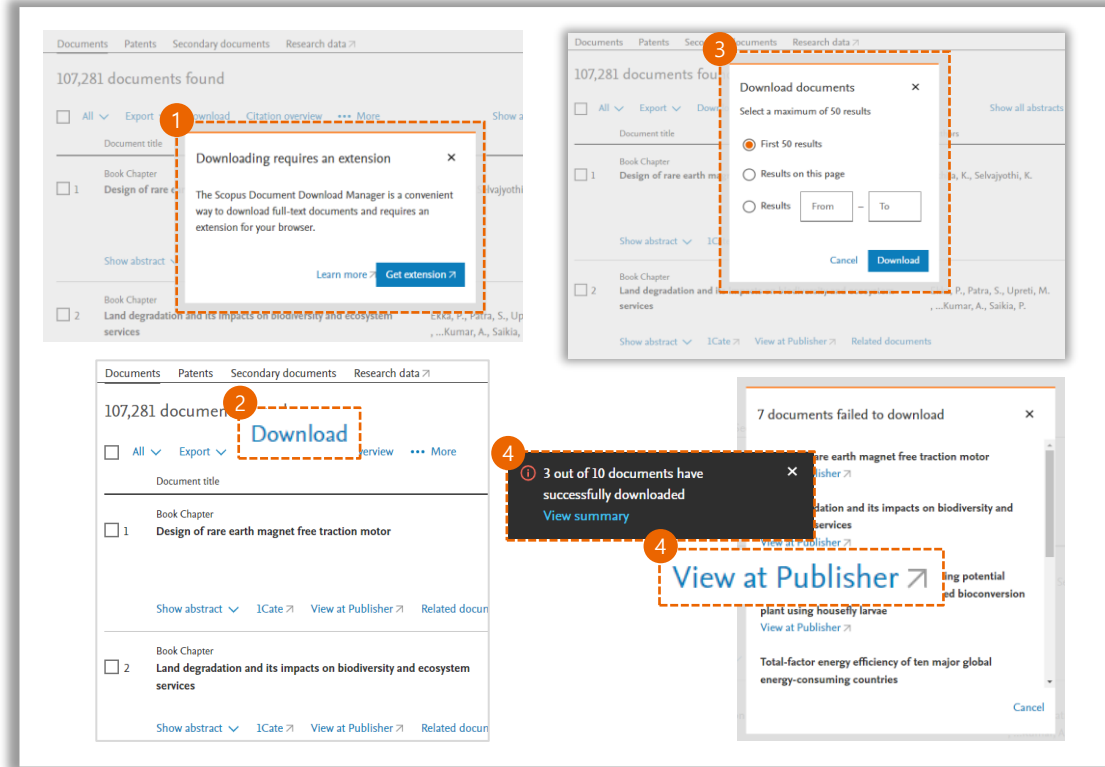
- ① 주요 서지관리 프로그램을 지원하는 혹은 CSV 포맷의 서지데이터 반출
- ② Citation information 이외의 데이터를 포함해서 최대 20,000개를 한번에 반출 가능
- ③ 결과 리스트의 특정 번호 범위를 선택하여 (최대 20,000개까지) 반출 가능

# Download : 구독 및 Open Access 논문의 PDF 파일 다운로드

1



① Chrome과 Firefox, Microsoft Edge  
브라우저에서 다운로드 확장 프로그램 설치 후 이용



1

2

3

4

② 이용하는 네트워크 내에서 접근 가능한  
구독 문헌 및 Open Access 문헌의 PDF 파일  
다운로드

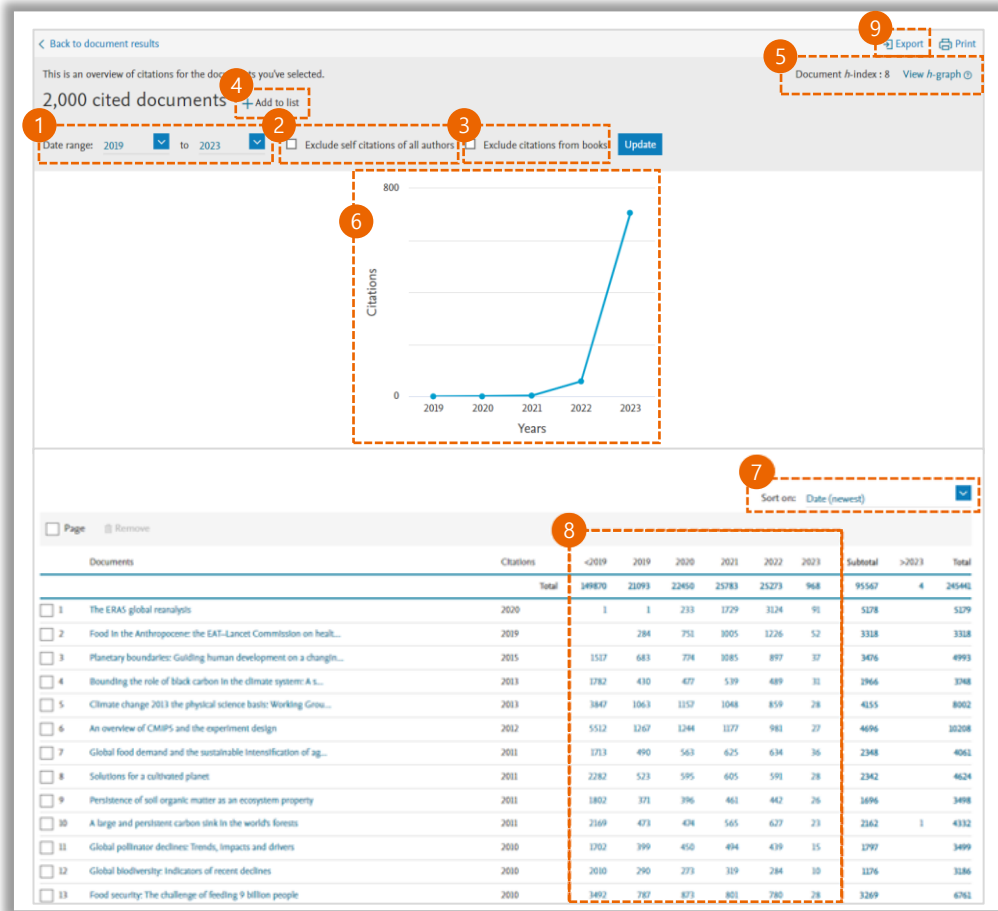
③ 다운로드 받을 문헌의 수 설정

- 최대 50개 문헌을 한번에 다운로드 가능
- 특정 범위 선택 후 다운로드 가능

④ PDF 파일 다운로드 결과 확인

- Downloaded : PDF 파일 다운로드 완료
- View at Publisher : PDF 파일 다운로드는  
불가하여 원문 페이지에서 확인

# View Citation Overview : 인용 상세 분석



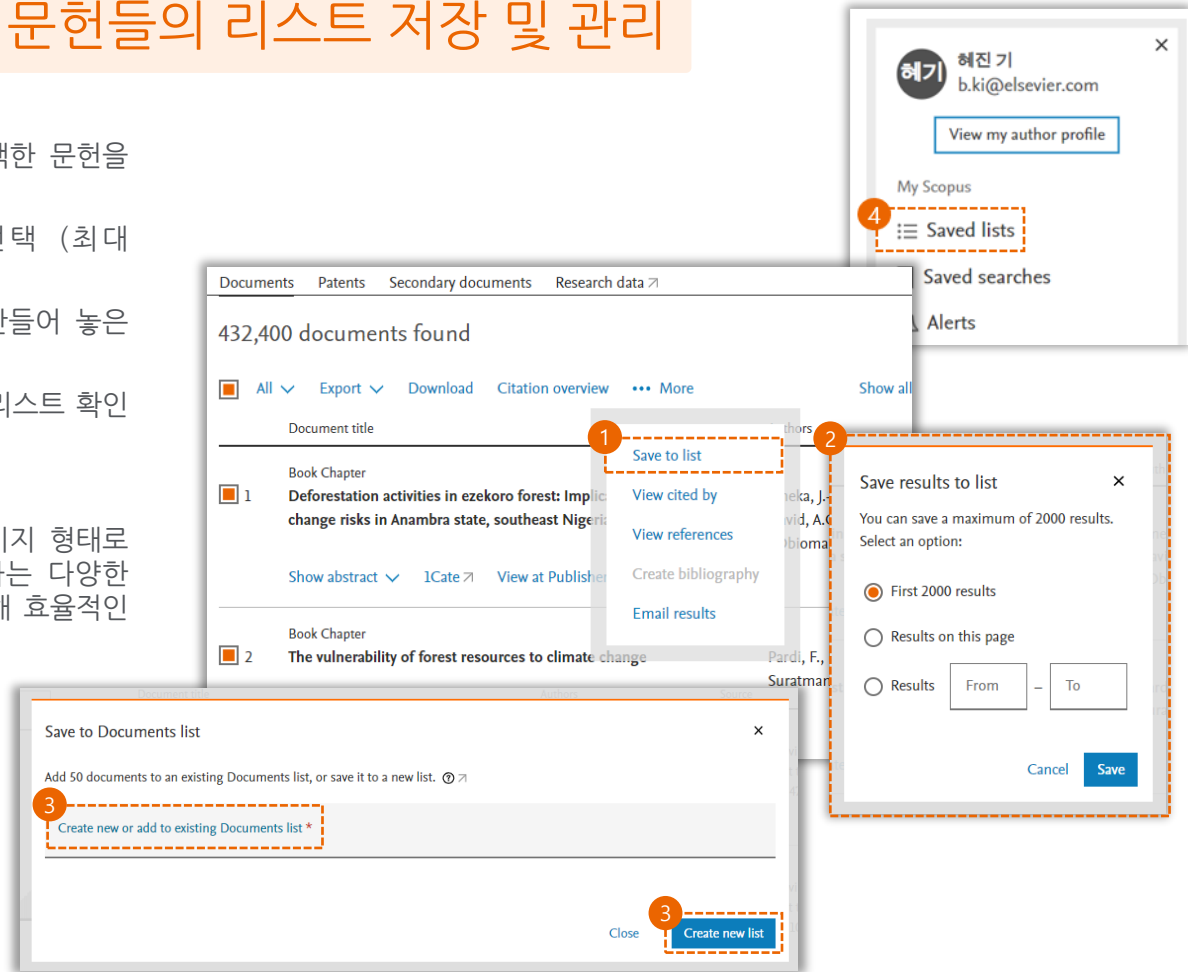
- ① 인용한 문헌의 발행년도 재 설정
- ② 저자의 자기인용 제외
- ③ 서적의 인용 제외
- ④ 리스트에 추가
- ⑤ 선택된 문헌들의 발행건수와 인용건수 기반의 h-index값과 h 그래프 확인
- ⑥ Citation Overview 그래프로 확인
- ⑦ 리스트 정렬 방법 선택
- ⑧ 인용 문헌의 발행 년도 기준 인용 건수를 통한 최신 인용 패턴을 확인
- ⑨ CSV파일로 리스트 반출



# Save to list : 선택한 문헌들의 리스트 저장 및 관리

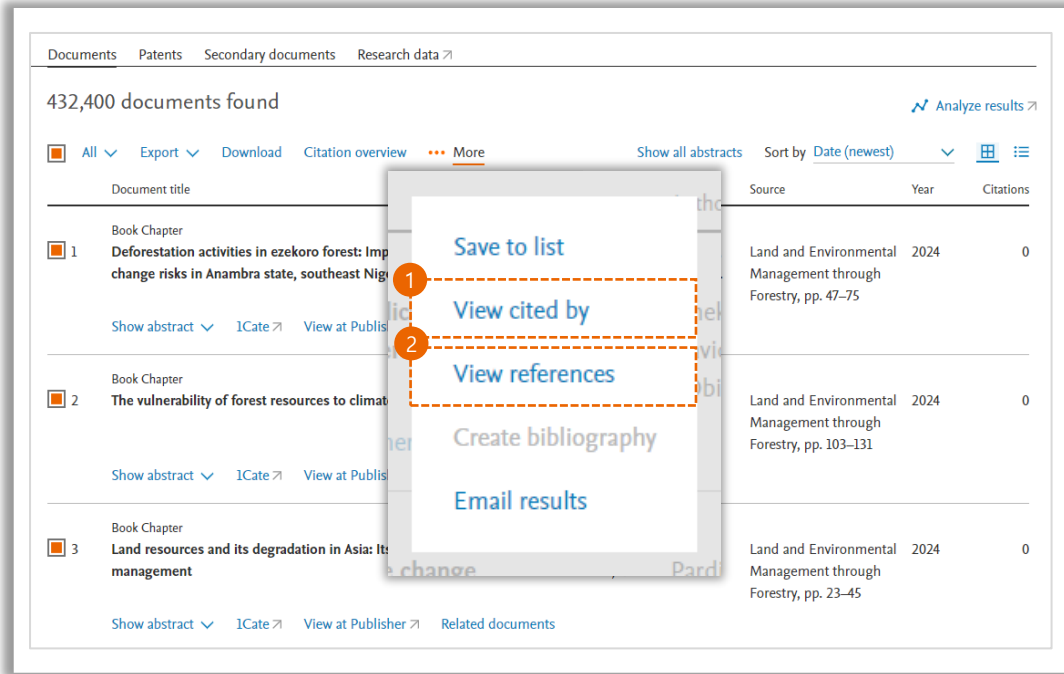
- ① More - Save to list 기능으로 선택한 문헌을 리스트로 저장
- ② 리스트로 저장할 특정 범위 선택 (최대 2,000개까지)
- ③ 새로운 리스트 생성 혹은 기존에 만들어 놓은 리스트에 추가
- ④ Sign in 상태에서 “Saved lists”에서 리스트 확인 및 관리

저장된 리스트 클릭 시, “검색결과” 페이지 형태로 보이며, 검색결과 페이지에서 제공하는 다양한 Refine 메뉴 및 데이터 반출 메뉴를 통해 효율적인 검토 가능



The image illustrates the 'Save to list' workflow in the Scopus interface. It shows a search results page with 432,400 documents found. A 'More' menu is open, highlighting 'Save to list' (1). A 'Save results to list' dialog box is shown, allowing selection of 'First 2000 results' (2). Another dialog box shows options to 'Create new or add to existing Documents list' (3). A final screenshot shows the user's profile page with a 'Saved lists' section (4).

# View cited by & View References: 선택 문헌의 인용문헌과 참고문헌목록



Documents Patents Secondary documents Research data ↗

432,400 documents found [Analyze results ↗](#)

All  Export  Download  Citation overview  More  Show all abstracts Sort by Date (newest)

	Document title	Source	Year	Citations
<input checked="" type="checkbox"/> 1	Book Chapter Deforestation activities in ezekoro forest: Implications for climate change risks in Anambra state, southeast Nigeria	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 47–75	2024	0
	<a href="#">Show abstract</a> <a href="#">1Cate ↗</a> <a href="#">View at Publisher</a>			
<input checked="" type="checkbox"/> 2	Book Chapter The vulnerability of forest resources to climate change	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 103–131	2024	0
	<a href="#">Show abstract</a> <a href="#">1Cate ↗</a> <a href="#">View at Publisher</a>			
<input checked="" type="checkbox"/> 3	Book Chapter Land resources and its degradation in Asia: Implications for climate change management	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 23–45	2024	0
	<a href="#">Show abstract</a> <a href="#">1Cate ↗</a> <a href="#">View at Publisher</a> <a href="#">Related documents</a>			

More menu options:

- Save to list
- View cited by
- View references
- Create bibliography
- Email results

① More - View Cited by 로 선택 문헌의 인용 문헌 목록 확인

② More - View reference 로 선택 문헌의 참고문헌 목록 확인

» 관심 문헌의 인용문헌과 참고문헌의 확보를 통해 해당 연구분야의 과거와 최신 업데이트 내용을 폭넓게 파악 가능

# 문헌의 상세내용 검토

- [문헌 상세 페이지](#)
- [문헌의 기타 상세내용](#)

# 문헌 상세 페이지

- ① 문헌을 수록한 간행물의 상세 페이지로 이동
- ② 저자 프로필 연결, 저자 리스트 저장 및 저자의 소속 기관 정보 확인
- ③ 문헌의 다양한 성과지표
- ④ 원문의 PDF 파일 다운로드 혹은 원문제공페이지로 이동
- ⑤ 문헌의 서지 데이터 반출
- ⑥ 문헌의 기타 상세 내용
- ⑦ 참고문헌 선택 후 데이터 반출, 인쇄, 이메일 공유, PDF버전으로 저장 및 주요 참고문헌 스타일로 생성
- ⑧ 참고문헌 목록을 “검색결과 페이지” 형태로 변환하여 검토
- ⑨ 문헌의 인용 문헌 목록
- ⑩ 새로운 인용에 대한 알림 설정
- ⑪ 참고문헌 기반의 유사연구문헌목록
- ⑫ 저자 혹은 키워드 기반의 유사연구문헌목록

**1** Nature | Volume 416, Issue 6879, Pages 389–395 • 28 March 2002

## Ecological responses to recent climate change

**2** Walther, Gian-Reto<sup>a</sup> ; Post, Eric<sup>b</sup>; Convey, Peter<sup>c</sup>; Menzel, Annette<sup>d</sup>; Parmesan, Camille<sup>e</sup>; Beebe, Trevor J. C.<sup>f</sup>; Fromentin, Jean-Marie<sup>g</sup>; Hoegh-Guldberg, Ove<sup>h</sup>; Bairlein, Franz

<sup>a</sup>Institute of Geobotany, University of Hannover, 30167 Hannover, Nienburger Str. 17, Germany  
<sup>b</sup>Department of Biology, The Pennsylvania State University, University Park, PA 16802, 208 Mueller Lab, University States  
<sup>c</sup>British Antarctic Survey, Natural Environment Research Council, Cambridge CB3 0ET, High Cross, Madingley Road, United Kingdom  
<sup>d</sup>Department of Ecology, Technical University Munich, 85354 Freising, Am Hochanger 13, Germany

**3** 7,163 99th percentile Citations in Scopus | 9.96 FWC<sup>1</sup> | 3,898 Views count

**4** Full text options

**5** Abstract

There is now ample evidence of the ecological impacts of recent climate change, from polar terrestrial to tropical marine environments. The responses of both flora and fauna span an array of ecosystems and organizational hierarchies, from the species to the community levels. Despite continued uncertainty as to community and ecosystem trajectories under global change, our review exposes a coherent pattern of ecological change across systems. Although we are only at an early stage in the projected trends of global warming, ecological responses to recent climate change are already clearly visible.

**6** Indexed keywords  
Sustainable Development Goals 2022   
SciVal Topics   
Metrics  
Funding details

**7** References (97)

All

**8** [View in search results format](#)

**9** Cited by 7163 documents

Vegetation responses to variations in climate: A combined ordinary differential equation and sequential Monte Carlo estimation approach  
 Bruzzone, D.A., Perri, D.V., Easdale, M.H. (2023) *Ecological Informatics*

Spatial dynamics of some modified Leslie-Gower prey-predator model with shifting habitat  
 Fang, Q., Cheng, H., Yuan, R. (2023) *Journal of Mathematical Analysis and Applications*

A perspective on quantifying resilience: Combining community and infrastructure capitals  
 Gerges, F., Asaad, R.H., Nassif, H. (2023) *Science of the Total Environment*

[View all 7163 citing documents](#)

Inform me when this document is cited in Scopus:  
 **10**

**11** Related documents

Effects of climate change on global biodiversity: A review of key literature  
 Kannan, R., James, D.A. (2009) *Tropical Ecology*

Competition, predation and species responses to environmental change  
 Jiang, L., Kulczycki, A. (2004) *Oikos*

A globally coherent fingerprint of climate change impacts across natural systems  
 Parmesan, C., Yohe, G. (2003) *Nature*

[View all related documents based on references](#)

Find more related documents in Scopus based on:  
 Authors **12**

**1** (2001) *Climate Change 2001. Third Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*. Cited 1911 times. IPCC (WG I & II) (Cambridge Univ. Press, Cambridge)  
 Order Document

**2** Hughes, L.  
 Biological consequences of global warming: Is the signal already apparent?  
 (2000) *Trends in Ecology and Evolution*, 15 (2), pp. 56–61. Cited 1470 times.  
 doi: 10.1016/S0169-5347(99)01764-4  
 1Cite [View at Publisher](#) [Order Document](#)



# 문헌의 기타 상세내용

**Abstract**

Indexed keywords  
Sustainable Development Goals 2022  
SciVal Topics  
Metrics  
Funding details

**Abstract**  
There is now ample evidence of the ecological impacts of recent climate change, from polar terrestrial to tropical marine environments. The responses of both flora and fauna span an array of ecosystems and organizational hierarchies, from the species to the community levels. Despite continued uncertainty as to community and ecosystem trajectories under global change, our review exposes a coherent pattern of ecological change across systems. Although we are only at an early stage in the projected trends of global warming, ecological responses to recent climate change are already clearly visible.

- Indexed keywords**  
MeSH  
Animals; Climate; Ecology; Environment; Humans; Plants  
Engineering controlled terms  
Arrays; Ecosystems; Marine biology; Trajectories  
GEORAS Subject Index
- Sustainable Development Goals 2022**  
Sustainable Development Goals mapped to this document  
Climate action  
Goal 13
- SciVal Topics**  
Topic name: Normalized Difference Vegetation Index; Phenology; Climate Change  
Prominence percentile: 99.638
- Scopus metrics**  
7,164 99th percentile Citations in Scopus  
9,916 Field-weighted citation impact
- Views**  
201 Views count 2022  
3,898 Views count 2014-2022
- PlumX metrics**  
Captures: 375 Experts-Saves: 26,805 Readers  
Usage: 5,310 Full Text Views: 97 Link-outs  
Mentions: 5,723 Abstract Views: 10 Blog Mentions: 10 Citations: 2 Policy Citations: 161  
Social: 9 Citations: 6,243 Citations Indexes: 161  
Tweets: 9

## ① Indexed keywords

- 주요 색인 DB에 색인된 키워드 확인
- 해당 문헌의 주요 키워드와 관련 용어 파악

## ② Sustainable Development Goals(SDG) 2022

- '지속 가능한 발전 목표'라는 뜻으로 2016년부터 2030년까지 새로 시행되는 유엔과 국제사회의 최대 공동 목표
- 해당 문헌과 관련있는 SDG 확인

## ③ SciVal Topics

- Scopus에 등재된 학술 문헌들의 직접인용 관계를 분석하여 전 세계 학술자료 토픽을 약 98,000여개로 분류

## ④ Prominence Percentile (연구우수성)

- Scopus의 인용(citation), 이용(view), 저널인용지수(CiteScore)를 기반으로 산출
- Percentile이 높을 수록 국제적으로 연구가 활발하고 관심도가 높은 유망 연구 토픽으로 해석됨  
예) Percentile 99% 는 해당 주제분야에서 상위 1%에 해당되는 성과를 보이는 문헌으로 해석함

## ⑤ Scopus Metrics

- 피 인용건수, 열람건수, 주요 서지 DB에서의 이용 건수, SNS 및 미디어 등에서의 언급 건수 등을 종합한 연구문헌의 연구성과지표

## ⑥ Field Weighted Citation Impact(FWCI)

- 상대적인 피 인용지수
- 발행 년도, 주제, 논문 형태가 같은 논문들을 표준화한 지수로 전세계 평균 1을 기준으로 해석. 1보다 높으면 평균보다 높은 인용 성과, 낮으면 평균보다 낮은 연구 성과를 보이는 것으로 해석됨  
예) FWCI 1.5는 평균보다 50% 인용이 많은 성과를 보인 것으로 해석됨

# Researcher Discovery

- 연구자 검색 - 연구 분야, 주제, 관심 키워드 검색

# 연구자 검색 - 연구 분야, 주제, 관심 키워드 검색

Start exploring  
Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.

Documents Authors **Researcher Discovery** Organizations

Researcher Discovery can help you find and connect with researchers from around the globe.

Start by entering keywords that relate to a research area, topic, or interest. [About Researcher Discovery](#)

Enter keywords  
"Climate change"

Popular searches:  
Covid-19 "Public health" "Social psychology" "Artificial intelligence" Cancer AND cell "Machine learning" "Climate change" Marketing

Results based on matching documents since 2017

Refine by

Matching documents from

- This year
- Last 2 years
- Last 3 years

Country

Type country name

- United Kingdom
- Pakistan
- Congo
- Spain
- Ethiopia

Show all

Organizations

Type organization name

- University of Exeter
- The Aga Khan University Medical College
- World Health Organization Regional Office for Africa Congo
- Consejo Superior de Investigaciones Cientificas
- London School of Hygiene & Tropical Medicine

Show all

Author profile preview

Laybourn-Langton, Laurie  
University of Exeter, *United Kingdom*  
Experience in research: **7+** years  
Year of latest matching document: **2023**

[View full profile](#)

Most contributed topics

2018–2022

Integrated Assessment Model; Carbon; Global Temperature Increase

Refugee Camps; UNHCR; Cyclic AMP

Sustainable Development Goals; Agenda; United Nations

Latest publications

Matching documents | All documents

COP27 Climate Change Conference: Urgent action needed for Africa and the world  
Atwoli, L., Erhabor, G.E., ...Zielinski, C.  
*International Journal of Gynecology and Obstetrics*, 2023

① “Researcher Discovery” 검색 모듈 선택 - 키워드 입력 및 검색

② 검색결과와 카테고리별 구성검토, 원하는 항목 선택 후 재설정

③ 연구자별 문헌 수 확인

④ Preview profile 클릭 - 연구자 정보 확인 (최근 소속 기관, 경력 및 최근 문헌의 발행년도, 연구 주제분야, 이메일 등)

⑤ View full profile - 저자 프로파일 전체 확인

## Researcher Discovery 는

키워드 검색으로 다른 분야의 연구자 정보를 빠르게 찾는 것은 물론 연구원과 그들의 연구에 대한 가시성을 높이고, 연구 협업 및 네트워킹, 경력 개발을 지원합니다.

# 저자 프로파일 검색 및 검토

- 저자 프로파일 검색
- 저자 프로파일
- 저자의 연구성과 상세내용



# 저자 프로필 검색

Documents **1** Authors Researcher Discovery Organizations New Search tips

Search authors using:  Author name  ORCID  Keyword New

**2** Enter last name \* Enter first name

Enter affiliation name

Search

Documents Authors **3** Researcher Discovery Affiliations New Search tips

Search authors using:  Author name  ORCID  Keyword New

Enter ORCID \*

Search

All Export Download Citation overview More Show all abstracts Sort by Date (newest)

Document title	Authors	Source	Year	Citations
<input type="checkbox"/> 1 Deforestation activities in ezekoro forest: Implications for climate change risks in Anambra state, southeast Nigeria	<b>4</b> Nneka, J.-I.N., Oyiyeze, A.A., David, A.C., ...Okwudili, O.E., Obioma, A.H.	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 47-75	2024	0

Show abstract 1Cate View at Publisher Related documents

① “Authors” 검색 모듈 선택

② 저자의 이름과 소속기관으로 검색

③ 혹은 저자의 ORCID 번호로 검색  
(단, 저자가 프로필에 ORCID번호를 연결해 놓은 경우)

④ 문헌 검색 결과 리스트 혹은 문헌 상세 페이지에 연결된 저자의 이름 클릭하여 프로필로 이동

# 저자 프로필

Neal, David E.

1 University of Cambridge, Cambridge, United Kingdom [Show all author info](#)  
 35393852700 <https://orcid.org/0000-0002-6033-5086>

2

3 37,339 Citations by 28189 documents | 5,011 Co-authors | 97 h-index [View h-graph](#)

4 [Set alert](#) 5 [Save to list](#) 6 [Edit profile](#) 7 [More](#)

7 [Potential author matches](#)  
[Export to SciVal](#)

8 Document & citation trends  
 9 Analyze author output  
 10 Citation overview

10 Most contributed Topics 2017-2021  
 Familial Prostate Cancer; Single Nucleotide Polymorphism; Cancer Risk  
 4 documents  
 Prostate-Specific Antigens; Early Detection of Cancer; Prostatic Neoplasms  
 4 documents  
 Cancer; Gene Fusion; Aprotinin  
 3 documents  
[View all Topics](#)

11 656 Documents Cited by 28181 Documents 0 Preprints [New](#) 5,011 Co-Authors 36 Topics 1 Awarded Grant [Beta](#)

12 [Export all](#) [Save all to list](#)

13 [View list in search results format](#)  
 14 [Set document alert](#)

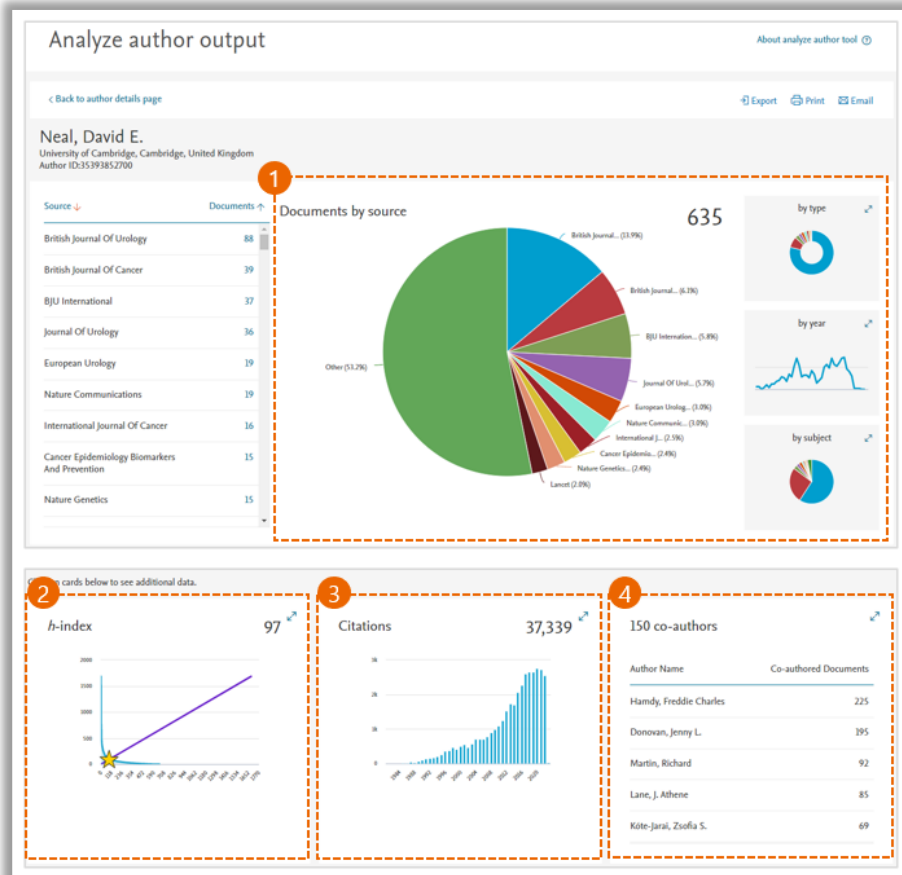
15 **Author Position**  
 Based on 34 documents for 2013 - 2022

Position	Count	Average citations	Average FWCI
First author	3%		
1	14	0.674	
Document			
Average citations			
Average FWCI			
Last author	32%		
Co-author	65%		
Corresponding author	3%		
Single author	0%		

[View author position details](#)

- ① 소속기관 프로필 페이지로 이동
- ② 저자의 ORCID 페이지 연결
- ③ 저자의 발행 논문 수와 피인용건수, 공저자 수, h-index의 요약
- ④ 새로운 발행논문 및 새로운 인용에 대한 알림 설정
- ⑤ 저자 리스트로 저장
- ⑥ 프로필 오류 수정 요청
- ⑦ 해당 저자일 가능성이 있는 잠재적 저자 확인
- ⑧ 저자의 연구성과 상세내용
- ⑨ 저자 발행문헌의 인용 상세 분석
- ⑩ 저자의 주요 연구 토픽별 관련 문헌 소개
- ⑪ 발행문헌, 인용 문헌, 프리프린트, 공저자 목록, 주요 연구토픽 상세 소개
- ⑫ 목록의 서지데이터 반출 및 리스트 저장
- ⑬ 목록을 “검색결과” 페이지 형태로 변환하여 검토
- ⑭ 저자 발행논문의 참고문헌 목록 확인
- ⑮ 저자 직위 확인 - View author position details 로 상세 내용 확인

# 저자의 연구성과 상세내용



① 저자의 연구 문헌들이 주로 발행되는 학술지, 문헌 타입, 출판 년도, 주제 분야에 대한 상세 내용 확인

② h-index

- h-index는 학계에서 가장 광범위하게 활용되는 연구자의 연구성과 지표
- 발행된 문헌 수와 인용건수를 기반으로 측정되어 연구의 양과 질을 객관적으로 평가함
- 연구자의 발행 연구 문헌을 인용이 높은 순으로 정렬 후 인용건수와 발행논문수가 같거나 피인용수가 논문 수 보다 작아 지기 시작하는 숫자가 h가 됨

③ 저자의 년도 별 인용 횟수를 통한 최신 연구 성과 확인

④ 저자가 주로 같이 연구하는 공 저자 목록

# 저자 프로파일 관리

- [저자 프로파일 수정 요청](#)
- [저자 프로파일 연구자 분리](#)
- [저자 프로파일 병합 요청](#)

# 저자 프로파일 수정 요청

Review profile details for **Neal, David E.** [About the Author Feedback Wizard](#)

**Author details**

1 Preferred Name: Neal, David E. ▼

2 Current affiliation: University of Cambridge ▼

656 Documents

Review and remove any documents that do not belong to this profile Sort by Year (newest) ▼

Document title	Authors	Source	Year
Author Correction: Pathway and network analysis of more than 2500 whole cancer genomes (Nature Communications, (2020), 11, 1, (729), 10.1038/s41467-020-14367-0)	Reyna, M.A., Haan, D., Paczkowska, M., ...van't Veer, L., von Mering, C.	Nature Communications 13(1)	2022
Erratum: Regulation of androgen receptor and histone deacetylase 1 by Mdm2-mediated ubiquitylation (Nucleic Acids Research (2005) 33 (13-26) DOI: 10.1093/nar/gki141)	Neal, D.E., Gaughan, L., Logan, I.R.	Nucleic Acids Research 49(17), pp. 10203-10206	2021

3 ✕ Remove from profile

4 **Are any documents missing?** [Search for missing documents on Scopus](#)

5 0 Preprints ▼

1 Awarded grants ▼

6 Review 1 change

- ① 기본으로 사용하고자 하는 이름 선택
- ② 현재의 소속 기관 선택
- ③ 프로파일에서 삭제되어야 하는 문헌 선택
- ④ 프로파일에 없는 문헌을 검색하여 추가
- ⑤ Preprint, Awarded grants 도 3-4번의 방법으로 수정 요청
- ⑥ 수정 원하는 건수 확인 후 클릭
- ⑦ 최종 내용 확인 후 “submit request”

» 추후 진행상황은 이메일로 알림

Review 1 change for **Neal, David E.**

**Author details**

The preferred name will be Neal, David E. Edit

The current affiliation is University of Cambridge Edit

ⓘ Affiliation list updated due to document(s) you have removed or added.

**Documents**

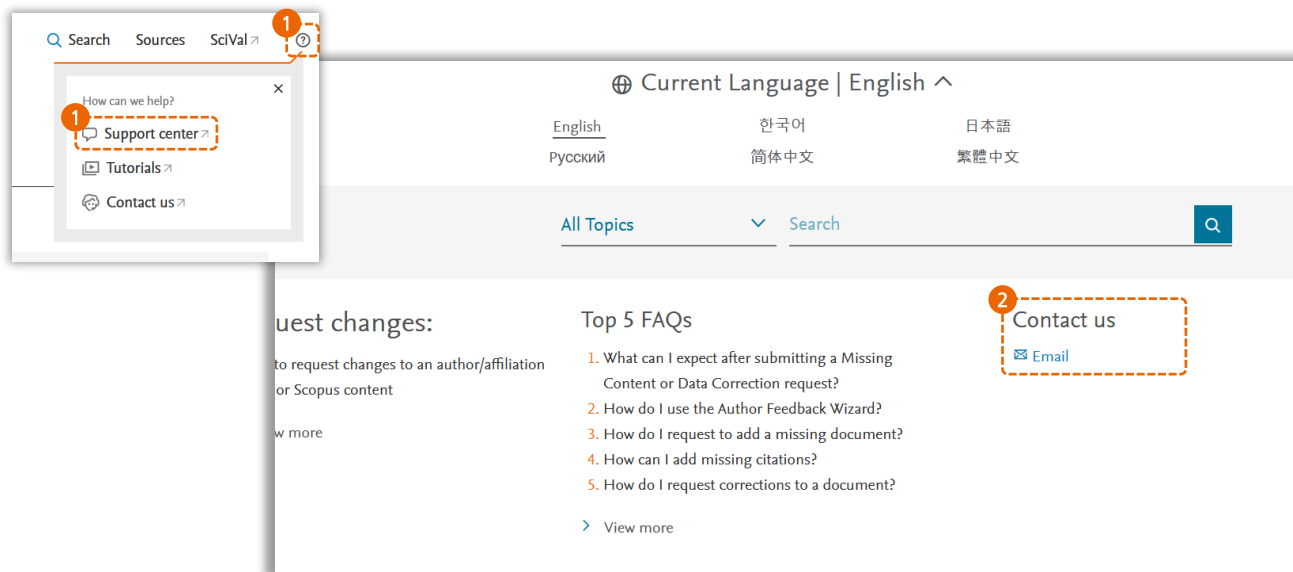
You removed the following document from the author profile

Author Correction: Pathway and network analysis of more than 2500 whole cancer genomes (Nature Communications, (2020), 11, 1, (729), 10.1038/s41467-020-14367-0) Undo

7 Submit request Continue editing

# 저자 프로파일 연구자 분리 ①

저자 프로파일 관리: 2명 이상의 저자가 하나의 프로파일에 섞여있는 경우 저자 분리 요청 가능



The screenshot shows the Elsevier author profile management interface. At the top, there is a navigation bar with 'Search', 'Sources', and 'SciVal'. A callout box labeled '1' highlights the 'Support center' link in the top right corner. Below the navigation bar, there is a language selection section titled 'Current Language | English ^' with options for English, 한국어, 日本語, Русский, 简体中文, and 繁體中文. A search bar is located below the language section. The main content area is divided into three columns. The left column is titled 'Request changes:' and contains text about requesting changes to an author/affiliation or Scopus content. The middle column is titled 'Top 5 FAQs' and lists five frequently asked questions. The right column is titled 'Contact us' and contains a link for 'Email'. A callout box labeled '2' highlights the 'Email' link in the 'Contact us' section.

① 우측 상단 ? 의 Support Center 클릭

② Contact us의 Email 클릭

# 저자 프로파일 연구자 분리 ②

**3**

## Email us

\* = Required field

Your role \*

Administrator/Librarian  Author  Editor

Other (customer)  Publisher  User

Contact reason \*

Author Profile Correction

Subject \*

Request of Author Profile correction- authorId: 3xxxxxxx

Did you know you can submit profile changes via the [author feedback wizard](#)?

Your question \*

Attachment (max size 20Mb) (optional)

찾아보기...

No	Check	Title	Source	Year	Author	DOI	Link	Affiliati	ISSN	EID
1	0	Deep Auto Transacti	2022 Shon H.S.	10.5370/K	https://ww	College o	19758359	2-s2.0-85140		
2	0	Deep Learn Applied S	2022 Shon H.S.	10.3390/aj	https://ww	Medical R	20763417	2-s2.0-8513		
3	0	Compariso Smart Inn	2021 Shon H.S.	10.1007/9	https://ww	Medical R	21903018	2-s2.0-8510		
4	3 X	Classificati Transacti	2020 Shon H.S.	10.5370/K	https://ww	Dept. of E	19758359	2-s2.0-8509		
5	4 0	Classificati Symmetry	2020 Shon H.S.	10.3390/sj	https://ww	Medical R	20738994	2-s2.0-8508		
6	5 X	Intra-oral f. Osong Pu	2018 Shon H.S.	10.24171/j	https://ww	Medical R	22109099	2-s2.0-8505		
7	6 0	System frar Symmetry	2017 Han S.H.	10.3390/sj	https://ww	Departme	20738994	2-s2.0-8504		
8	7 0	Biomarker Osong Pu	2017 Shon H.S.	10.24171/j	https://ww	Medical R	22109099	2-s2.0-8502		
9	8 0	Proposal re Journal of	2017 Shon H.S.	10.1177/0	https://ww	Database	1655515	2-s2.0-8501		
10	9 0	Applicatio Transacti	2016 Shon H.-S	10.5370/K	https://ww	Medical R	19758359	2-s2.0-8498		
11	10 0	Emerging t Sustainab	2016 Yu X, Li N	10.3390/sj	https://ww	Database	20711050	2-s2.0-8496		
12	11 0									

### ③ Email 형식에 맞추어 요청 작성

- 1) Contact reason - Author Profile Correction 선택
- 2) Subject(제목) 예시 - Request of Author Profile correction- author Id: 3xxxxxxx
- 3) Your question(본문) 예시

Dear Team,

It seems that more than two authors have been mixed up under author ID 3xxxxxx.

Hong Gil-dong  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=35xxxxxx>

Especially, I want to separate author Hong Gil-dong from ABC University.

I ve attached the list of article written by him.

Please kindly review this case and separate articles accordingly.


If you need to have more information, please let me know.

Best




XXX


### ④ Attachment 예시 - 해당 연구자의 논문을 구분 표시하여 전달

# 저자 프로파일 병합 요청

Sort on: Document count (high-low) 


All [Show documents](#) [View citation overview](#) [Request to merge authors](#) [Save to author list](#)


	Author	Documents	<i>h</i> -index 	Affiliation	City	Country/Territory
1	Neal, David E. Neal, David E. Neal, D. E. Neill, David E.	656	97	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
<a href="#">View last title</a> 						
2	Neal, David E. Neal, David E. Neal, D. N. Neal, D. E.	42	18	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
<a href="#">View last title</a> 						


Merging 2 author profiles [About the Author Feedback Wizard](#) 


Neal, David E.; Neal, David E.


2


Author details 

Preferred Name  Neal, David E.

Current affiliation  University of Cambridge

698 Documents 

11 Preprints 

3 Awarded grants 

3 [Review request](#)

- ① 동일한 저자의 프로파일이 여러 개 검색되는 경우, 선택 후 병합
  - ② 이름, 소속기관, 발행 문헌 목록 정제 후
  - ③ 수정 요청 접수
- >> 추후 진행상황은 이메일로 알림



# 소속 기관 프로파일 검색 및 검토

- [소속기관 프로파일](#)
- [소속기관 프로파일 - New version](#)
- [소속기관별 저자 목록 관리](#)

# 소속기관 프로파일

## University of Cambridge

The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge  
Cambridgeshire, United Kingdom  
Affiliation ID: 60031101  
Other name formats: [University Of Cambridge](#) [Cambridge University](#) [University Chemical Laboratory](#) [Univ Of Cambridge](#) [Univ. Cambridge](#)  
[Centre For Mathematical Sciences](#) [Cambridge Univ](#) [Department Of Chemistry](#) [Kavli Institute For Cosmology](#)

### Affiliation profile actions

- Give feedback
- Set document alert
- Export subject area data

1 Documents, whole institution: 326,742  
2 Documents, affiliation only: 274,568  
3 Authors: 32,550  
4 Save to author list

### 5 Documents by subject area

Physics and Astronomy	55022
Medicine	51982
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	49807
Engineering	37945
Social Sciences	28950
Chemistry	27117
Materials Science	26419
Earth and Planetary Sciences	20520
Arts and Humanities	19470
Agricultural and Biological Sciences	18855
Other	18709
Mathematics	16339
Interdisciplinary Physics	13533
Interdisciplinary Chemistry	11639

Subject Area	Percentage
Physics and Astronomy	11.8%
Medicine	11.1%
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	10.7%
Engineering	8.1%
Social Sciences	6.2%
Chemistry	5.8%
Materials Science	5.7%
Earth and Planetary Sciences	4.4%
Arts and Humanities	4.2%
Agricultural and Biological Sciences	4.0%
Other	28.0%

### 6 Affiliation hierarchy

1 An affiliation refers to an organization or institution where an author or external entities and not pertain to sources of research funding.

University of Cambridge

- Behavioural and Clinical Neuroscience Institute
- Bullard Laboratories
- Cambridge Advanced Imaging Centre
- Cambridge Assessment
- Cambridge Centre for Advanced Research and Education in Singapore
- Cambridge Centre for Housing & Planning Research
- Cambridge Infectious Diseases
- Cambridge Institute for Sustainability Leadership
- Cambridge Institute of Public Health
- Cambridge Judge Business School
- Cambridge Neuroscience
- Cambridge Stem Cell Initiative
- Cambridge University Health Partners
- Cambridge University Library
- Centre For Macroeconomics

### 7 Collaborating affiliations

Affiliation name	Department of Physics
	Addenbrooke's Hospital
	University of Oxford
	Faculty of Mathematics
	University College London
	Imperial College London
	CNRS Centre National de la Recherche Scientifique
	The University of Edinburgh
	Institute of Astronomy
	The University of Manchester
	King's College London

### 8 Documents by source

Source	Nature
	Monthly Notices Of The Royal Astronomical Soc
	Plos One
	Physical Review Letters
	Astrophysical Journal
	Journal Of Fluid Mechanics
	Proceedings Of The National Academy Of Scie
	Nature Communications
	Lecture Notes In Computer Science including: Bioinformatics
	Journal Of High Energy Physics
	Scientific Reports

- ① 해당 기관 및 부설 기관 이름으로 발행된 연구문헌 목록으로 이동
- ② 해당 기관이름으로 발행된 연구문헌 목록으로 이동
- ③ 소속 저자 목록으로 이동
- ④ 소속 저자 목록을 저자 리스트로 저장
- ⑤ 주제별 발행문헌 내역 (도표로도 확인 가능)
- ⑥ 소속기관 조직도 내역
- ⑦ 주요 공동연구 협력 기관 목록
- ⑧ 연구 문헌이 주로 발행되는 상위 간행물 목록
- ⑨ 소속 기관 프로파일 관련 피드백, 알림 설정 등

# 소속기관 프로파일 - New version

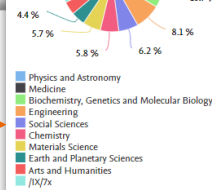
## University of Cambridge

60031101 The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge, Cambridgeshire, United Kingdom

**1** 326,742 Documents

**2** 32,550 Authors

**7** [Set document alert](#) [Give feedback](#)



**Subject trends**  
 32.0% Physics and Astronomy  
 11.8% Medicine  
 11.1% Biochemistry, Genetics and Molecular Biology  
 10.7% Engineering  
 8.1% Social Sciences  
 6.2% Chemistry  
 5.8% Materials Science  
 5.7% Earth and Planetary Sciences  
 4.4% Arts and Humanities  
 /IX/7x

**3** Documents

326,742 Documents

View by Subject area Source

Download all

Subject area

- Physics and Astronomy
- Medicine
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
- Engineering
- Social Sciences
- Chemistry
- Materials Science
- Earth and Planetary Sciences
- Arts and Humanities
- Agricultural and Biological Sciences
- Computer Science

**4** Documents

326,742 Documents

View by Subject area Source

Download all

Source title

- Nature
- Monthly Notices Of The Royal Astronomical Society
- Plos One
- Physical Review Letters
- Astrophysical Journal
- Journal Of Fluid Mechanics
- Proceedings Of The National Academy Of Sciences Of
- Nature Communications
- Lecture Notes In Computer Science Including Subseri
- Journal Of High Energy Physics
- Scientific Reports

**5** Structure

University of Cambridge

Organization Structure

Jump to organization [Expand full structure](#)

Organization

- University of Cambridge Cambridge
- Corpus Christi College Cambridge
- Downing College Cambridge
- Pembroke College Cambridge
- Christ's College Cambridge
- Cambridge University Health Partners Cambridge
- King's College Cambridge Chichester
- Department of Physics Cambridge

**6** Collaborators

150 Collaborating organizations

Download all

Organization name

- Department of Physics
- Addenbrooke's Hospital
- University of Oxford
- Faculty of Mathematics
- University College London
- Imperial College London
- CNRS Centre National de la Recherche Scientifiq
- The University of Edinburgh
- Institute of Astronomy
- The University of Manchester

The new, enhanced version of the Organization profile page is available. [Try the test version](#)

- Try the test version 클릭 시, 왼쪽과 같이 새로운 버전의 소속기관 프로파일 페이지 확인 가능
- ① 해당 기관 및 부설 기관 이름으로 발행된 연구문헌 목록으로 이동
- ② 소속 저자 목록으로 이동
- ③ 주제별 발행문헌 내역 (도표로도 확인 가능)
- ④ 연구 문헌이 주로 발행되는 상위 간행물 목록
- ⑤ 소속기관 조직도 내역
- ⑥ 주요 공동연구 협력 기관 목록
- ⑦ 소속 기관 프로파일 관련 피드백, 알림 설정 등

# 소속기관별 저자 목록 관리

University of Cambridge  
The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge  
Cambridgeshire, United Kingdom  
Affiliation ID: 60031101  
Other name formats: [University Of Cambridge](#) [Cambridge University](#) [University Chemical Laboratory](#) [Univ Of Cambridge](#) [Univ. Cambridge](#)  
[Centre For Mathematical Sciences](#) [Cambridge Univ](#)

Documents, whole institution 317,638  
Documents, affiliation only 266,171  
Authors 32,694 [Save to author list](#)

Sort on: Document count (high-low)

[All](#) [Export CSV](#) [Show documents](#) [View citation overview](#) [Request to merge authors](#) [Save to author list](#)

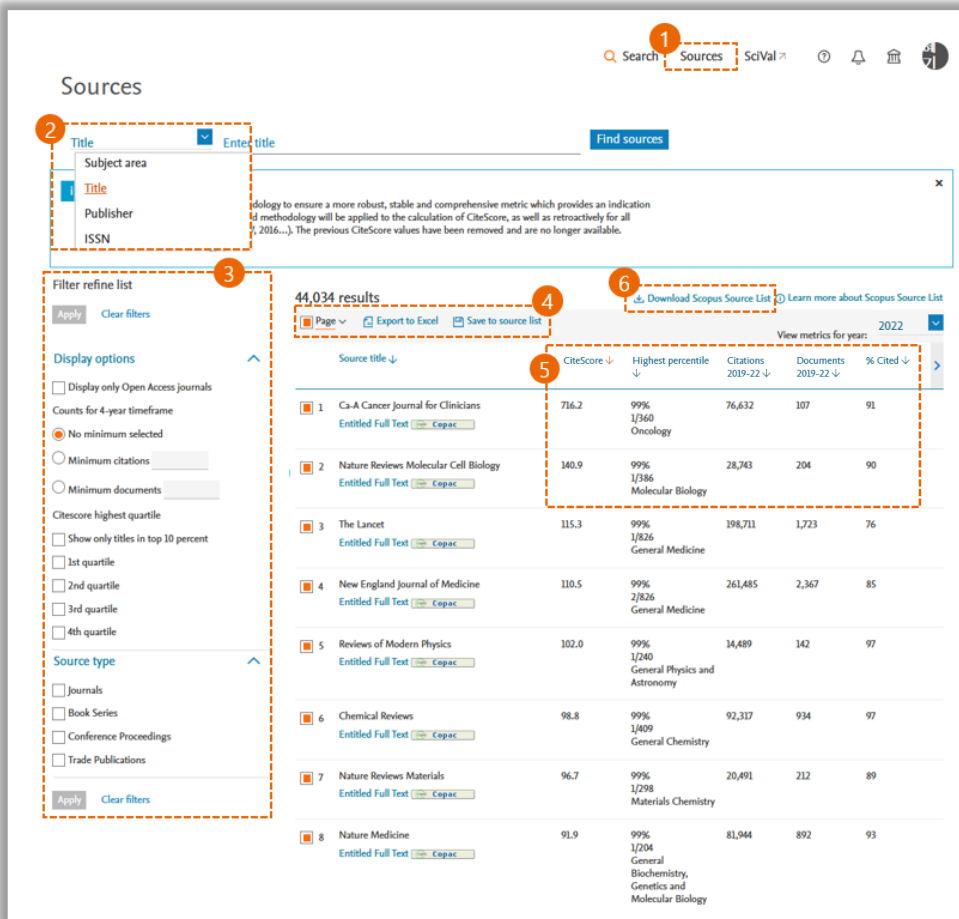
	Author	Documents	h-index	Affiliation	City	Country/Territory
1	Ritchie, David A. Ritchie, Dave Ritchie, David Ritchie, DA A.	1632	85	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
View last title ▾						
2	Miller, Ryan J.Dwayne Miller, R.J.Dwayne Miller, R. J. Miller, Robert John Dwayne	1288	118	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
View last title ▾						
3	Friend, Richard H. FRIEND, R. H. Friend, R. H. Friend, Richard Henry	1135	176	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
View last title ▾						
4	Thomson, Mark A. Thomson, M. Thomson, Mark Thomson, M. A.	1046	119	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
View last title ▾						

- ① 소속 저자 수 클릭
- ② 저자 목록의 정렬 방법 선택
- ③ 선택된 저자 리스트의 CSV파일 반출
- ④ 선택된 저자들의 발행문헌 목록
- ⑤ 4번 문헌의 인용 상세 분석
- ⑥ 선택된 저자들의 프로필 병합
- ⑦ 선택된 저자들을 저자 리스트에 저장

# Scopus 등재 간행물 확인 및 인용지수

- [Scopus 간행물 목록 페이지](#)
- [Scopus 간행물 상세페이지](#)

# Scopus 간행물 목록 페이지

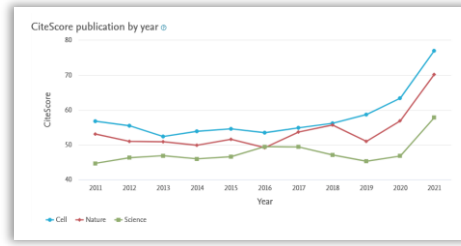


The screenshot shows the Scopus Sources page. At the top, there is a search bar with a magnifying glass icon and the text "Search Sources SciVal". Below this is a "Sources" section with a search input field labeled "Title" and a "Find sources" button. A dropdown menu is open, showing "Subject area", "Title", "Publisher", and "ISSN". To the left, there is a "Filter refine list" section with "Apply" and "Clear filters" buttons. Below that, there are "Display options" and "Source type" sections with various checkboxes. The main content area shows "44,034 results" and a table of sources. The table has columns for "Source title", "CiteScore", "Highest percentile", "Citations 2019-22", "Documents 2019-22", and "% Cited". The table lists 8 sources, with the first two highlighted by a dashed orange box. The table also includes "View metrics for year: 2022" and "Download Scopus Source List" and "Learn more about Scopus Source List" links.

Source title	CiteScore	Highest percentile	Citations 2019-22	Documents 2019-22	% Cited
1 Ca-A Cancer Journal for Clinicians Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	716.2	99% 1/360 Oncology	76,632	107	91
2 Nature Reviews Molecular Cell Biology Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	140.9	99% 1/586 Molecular Biology	28,743	204	90
3 The Lancet Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	115.3	99% 1/826 General Medicine	198,711	1,723	76
4 New England Journal of Medicine Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	110.5	99% 2/826 General Medicine	261,485	2,367	85
5 Reviews of Modern Physics Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	102.0	99% 1/240 General Physics and Astronomy	14,489	142	97
6 Chemical Reviews Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	98.8	99% 1/809 General Chemistry	92,317	934	97
7 Nature Reviews Materials Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	96.7	99% 1/298 Materials Chemistry	20,491	212	89
8 Nature Medicine Entitled Full Text <a href="#">CiteSpace</a>	91.9	99% 1/204 General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	81,944	892	93

- ① 우측 상단 “Sources” 클릭
- ② 주제분야, 간행물명, 출판사, ISSN 번호로 검색
- ③ Open access 간행물 여부, 최소 인용 및 최소 발행 건수 범위 제한, 상위권 비율 제한, 간행물 종류를 제한하여 목록 재 설정
- ④ 선택된 간행물 리스트의 엑셀 파일 반출 및 소스리스트로 저장
- ⑤ 간행물의 CiteScore, 해당 주제분야 내 백분위수, 인용 건수, 발행문헌 건수, 인용 비율 등의 정보를 통한 간행물의 영향력 확인
- ⑥ Scopus 등재 전체 간행물 리스트 파일로 다운로드

# Scopus 간행물 상세페이지



## Source details

**Cell**  
 Scopus coverage years: from 1974 to Present  
 Publisher: Elsevier  
 ISSN: 0092-8674 E-ISSN: 1097-4172  
 Subject area: [Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology](#)  
 Source type: Journal

1 [View all documents >](#) 2 [Set document alert](#) [Save to source list](#) [Entitled Full Text](#) [Cogas](#) [EZB Ektr. Zeitschriften bib](#) [More >](#)

3 [Feedback >](#) 7 [Compare sources >](#)

CiteScore 2022  
**77.0**

SJR 2022  
**25.716**

SNIP 2022  
**9.437**

4 CiteScore 2022  5 CiteScoreTracker 2023

**77.0** =  $\frac{148,666 \text{ Citations 2018 - 2021}}{1,931 \text{ Documents 2018 - 2021}}$

Calculated on 05 May 2022

**97.0** =  $\frac{154,967 \text{ Citations to date}}{1,597 \text{ Documents to date}}$

Last updated on 06 December, 2022 - Updated monthly

6 CiteScore rank 2022

Category	Rank	Percentile
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	#2/204	99th
General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology		

- ① Scopus에 색인된 간행물의 문헌 목록
- ② 간행물의 새로운 논문 발행에 대한 알림 설정
- ③ 간행물의 인용지수 정보 제공
  - CiteScore: 아래 참조
  - SJR(SCImago Journal Rank): 학술지의 명성에 따른 영향력 지수
  - SNIP(Source Normalized Impact per Paper): 학술지의 주제에 따른 영향력 지수
- ④ CiteScore 지수
  - Scopus 등재 간행물에 적용되는 간행물 영향력 지수
  - 아티클, 리뷰, 컨퍼런스, 북챗터, 데이터페이퍼가 대상
  - 가장 최근 4년 동안 발행된 문헌이 동일한 기간동안 피인용된 인용건수를 기반으로 산출
  - 1년에 한번 업데이트
- ⑤ CiteScore Tracker
  - CiteScore 지수가 월 단위로 업데이트되어 간행물의 최신 영향력을 확인
- ⑥ 관련 주제 분야 내에서의 간행물 순위 정보
- ⑦ 선택한 간행물들의 발행현황 및 인용 지수를 상대적으로 비교하여 상대적으로 우수한 간행물을 확인하는 틀

# 부록

- 검색 팁
- 기타 지원 서비스



# 검색 팁

## Boolean Operator (불리언 연산자)

### - OR

입력한 검색어들 중 하나만 일치해도 검색 결과 제시

예) liver OR cirrhosis

### - AND

입력한 검색어들 모두 일치해야만 검색 결과 제시

검색어 간 스페이스는 AND로 간주되어 검색 결과 제시

예) Cognitive architecture AND robots

### - AND NOT

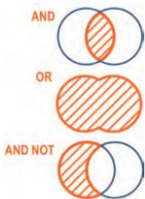
NOT 이후에 입력된 검색어를 제외하고 검색 결과 제시

예) lung AND NOT cancer

- 연산자를 혼합해서 사용 시, OR - AND - AND NOT 의 우선 순서로 검색

예) KEY(mouse AND NOT cat OR dog)는 KEY((mouse) AND NOT (cat OR dog)) 와 같이 검색됨

- AND NOT은 검색식 마지막에 사용되어야 함



## Proximity operators (근접연산자)

### - W/n

검색어 간의 사이에 순서는 무관하게 일정한 단어들이 근접한 경우 검색

예) journal W/2 publishing 는 Journal 과 publishing 사이에 2개의 단어가 포함되어 범위 내에서 검색

### - Pre/n

특정 검색어가 다른 검색어의 몇 단어 앞에 위치한 경우 검색

예) behavioral PRE/3 disturbances = behavioral 가 disturbances 앞에 3개 단어 이내에 위치하는 경우 검색

## 불리언 연산자와 근접 연산자의 적용 순서

불리언 연산자와 근접 연산자 혼용 시 아래 순서대로 적용됨

1. OR
2. W/n, PRE/n
3. AND
4. AND NOT

예) sensor W/15 robot AND water OR orbit OR planet

» 1) Water OR orbit OR planet 중 하나와 2) Robot 주변의 15개 단어 이내에 있는 sensor가 같이 포함된 경우 검색

# 검색 팁

## Phrase Search (구검색)

- " "

2개 이상의 단어로 구성된 구를 검색하는 경우

예) "heart attack" 는 heart-attack, heart attacks 등 비슷한 구를 모두 검색

- { }

입력한 검색 구와 정확하게 일치된 경우만 검색해야 하는 경우

예) {heart-attack} 과 {heart attack} 는 서로 다른 결과가 도출

## Wildcard (확장검색)

- \*

\*이 입력된 자리에 1개 이상의 단어로 확대하여 검색

예) "criminal\* liab\*" 는 criminally liable 와 criminal liability 를 모두 검색

예) Jo\* 는 John, Johnston, Jonathan 등을 검색

- ?

입력된 ?개수만큼 적용 가능한 스펠링으로 확대하여 검색

예) sawt??th는 sawtooth, sawteeth 등의 검색됨

## Automatic Search (자동검색)

- 발음기호 및 특수문자

발음기호 유무에 상관없이 둘 중 하나만 입력해도 두 개 모두 검색됨

예) España 혹은 Espana 입력 시 두 단어를 모두 검색

특수문자 혹은 그것을 의미하는 알파벳 중 하나만 입력해도 모두 검색

예) Alpha 혹은  $\alpha$  입력 시 모두 검색

마침표, 스페이스 및 공통으로 인식되는 기호가 아닌 경우는 검색에서 제외됨

예)  $\pi$ . 인 경우 검색되지 않으므로, 검색을 원하면 { $\pi$ }. 와 같이 중괄호 사용

- 영.미 스펠링, 단.복수 및 소유격

동일한 규칙 적용됨

예) criterion 입력 시 criteria 와 criterion 모두 검색

- 전치사, 관사, 대명사는 생략하여 검색

예) the, it, of와 같은 전치사나 관사는 포함되지 않고 검색

- Scopus 온라인 교육 동영상
- Scopus Tutorial (English)
- Scopus Quick Reference Guide (English)
- Scopus Title List (incls. Discontinued title list)
- 한국어 고객 지원 서비스