# 내 연구 분야의 논문 기본 검색하기 (Search Query 작성법)



# 인용 보고서 만들기를 활용한 후행 연구 분석하기



	583 MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY	300 Chemistry multidisciplinary	149 INSTRUMENTS INSTRUMENTATION	147 PHYSICS CONDENSED MATTER		L44 CHEMISTRY INALYTICAL		➡ Web of Science 범주 분석: 후행 연구의 연구 분야 별												
									논¦	문 수	분석									
	399 NANOSCIENCE NANOTECHNOLOGY	236 CHEMISTRY PHYSICAL			600 T															
			89 COMPUTER SCIENCE INFORMATION SYSTEM	AS 77 COMPUTE SCIENCE 1 METHODS	550 - 500 - 450 -															
	313 Physicsapplied	229 ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC	78 COMPUTER SCIENCE ARTIFICIAL INTELLIGENCE	60 ENGINEER BIOMEDIC	400 - 350 - 300 - 250 - 200 -															
출판 연도 분석: 후행 연구의 출판 연도를 🔶					150 - 100 - 50 -									_		_				
활용한 트랜드 분석				0	- 2020	- 1019	- 1018	- 2017	- 2016	- 2015	- 2014	- 2013	- 2012	- 2011	1010	- 2008	2001	2005	_	

## Web of Science 알람 설정하기

### 1) 내 연구 주제에 맞는 Search Query로 검색된 논문 알림 받기



## 2) 관심 논문 인용 알림 받기

Advances of flexible pressure sensors toward <mark>artificial intelligence</mark> and <mark>health</mark> care applications										
저자: Zang, YP (Zang, Yaping) <sup>[1,2]</sup> ; Web of Science ResearcherID 및 OR	인용 네트워크 Web of Science 핵심 컬렉션									
MATERIALS HORIZONS 권: 2 호: 2 페이지: 140-156 DOI: 10.1039/c4mh00147h 출판: MAR 1 2015 문서 유형: Review Journal Impact Factor 보기			320 인용 횟수 ▲ 인용 알림 만들기 모든 인용 횟수							
초록 By virtue of their wide applications advancement of science and techno	in personal electronic devices	인용 알림 만들기	326 모든 데이터베이스 에서 더 많은 횟수 보기							
flexibility and low-cost, have emerg devices. In this review, we focus on functional materials and optimizati	ged as a highly active field due the fundamentals of flexible   ion of sensing devices toward	논문이 인용될 때마다 자동으로 이메일 알림을 받을 수 있습니다. 이메일 주소: 로그인 이메일 주소 Ire	121							
	$\checkmark$	이메일 형식: ♥HTML ▼ 만료일: 2020-10-11								
F	HIML 인바테스트	이 약리응 마든 호에 prs 피드 등사용한 수 있습니다.								
E	EndNote	인용알림만들기								
E	태그 지정된 필드									

## 최상위 인용 논문 골라보기

## 1) 인용횟수로 정렬하여 피인용수가 높은 논문 골라보기

	<b>1</b>	
결과: 2,038 (Web of Science 핵심 컬렉션에서)	정렬기준:날짜 <mark>인용횟수 토</mark> 이용횟수 연관성 자세히보기 <del>↓</del>	▲ _ 1 / 204 ▶
검색 대상: 주제: (("deep learning" o r "machine learning") NEAR/6 (diseas e or diagnosis)) 자세히 보기	페이지 선택  나보내기 선택 목록에 추가	🔡 결과 분석 🎿 인용 보고서 만들기
🌲 알림 만들기	1. Machine learning for medical diagnosis: history, state of the art and perspective 저자: Kononenko, I	인용 횟수: 380 (Web of Science 핵심 컬렉 션)
결과 범위 재설정	ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN MEDICINE 권: 23 호:1 페이지: 89-109 출판: AUG 2001 GsvFx 초록보기 ▼	이용 횟수 🗸
결과내에서 검색 Q	2. Support vector machines combined with feature selection for breast cancer diagnosis 저자: Akay, Mehmet Fatih EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS 권: 36 호: 2 페이지: 3240-3247 출판: MAR 2009	인용 횟수: 266 (Web of Science 핵심 컬렉 션)
결과 필터링 기준:	Gs-F-X 초록보기▼	❤️ 인용 빈도가 높은 논 문
<ul> <li>         한 분야에서 인용 빈도가 높은 논문 (34)      </li> </ul>		이용 횟수 🗸
<ul> <li>▲ 해당 분야 내 화제의 논문 (2)</li> <li>▲ 자유 열람제 (613)</li> <li>■ 관련 데이터 (11)</li> </ul>	3. Applications of Machine Learning in Cancer Prediction and Prognosis 저자: Cruz, Joseph; Wishart, David CANCER INFORMATICS 권: 2 페이지: 59-77 출판: 2006 ⑤s·F·X 초록 보기 ▼	인용 횟수: 231 (Web of Science 핵심 컬렉 선) 이용 횟수 ❤
범위 새설성		

### 2) Highly Cited Paper(HCP)와 Hot Paper(HP) 골라보기

