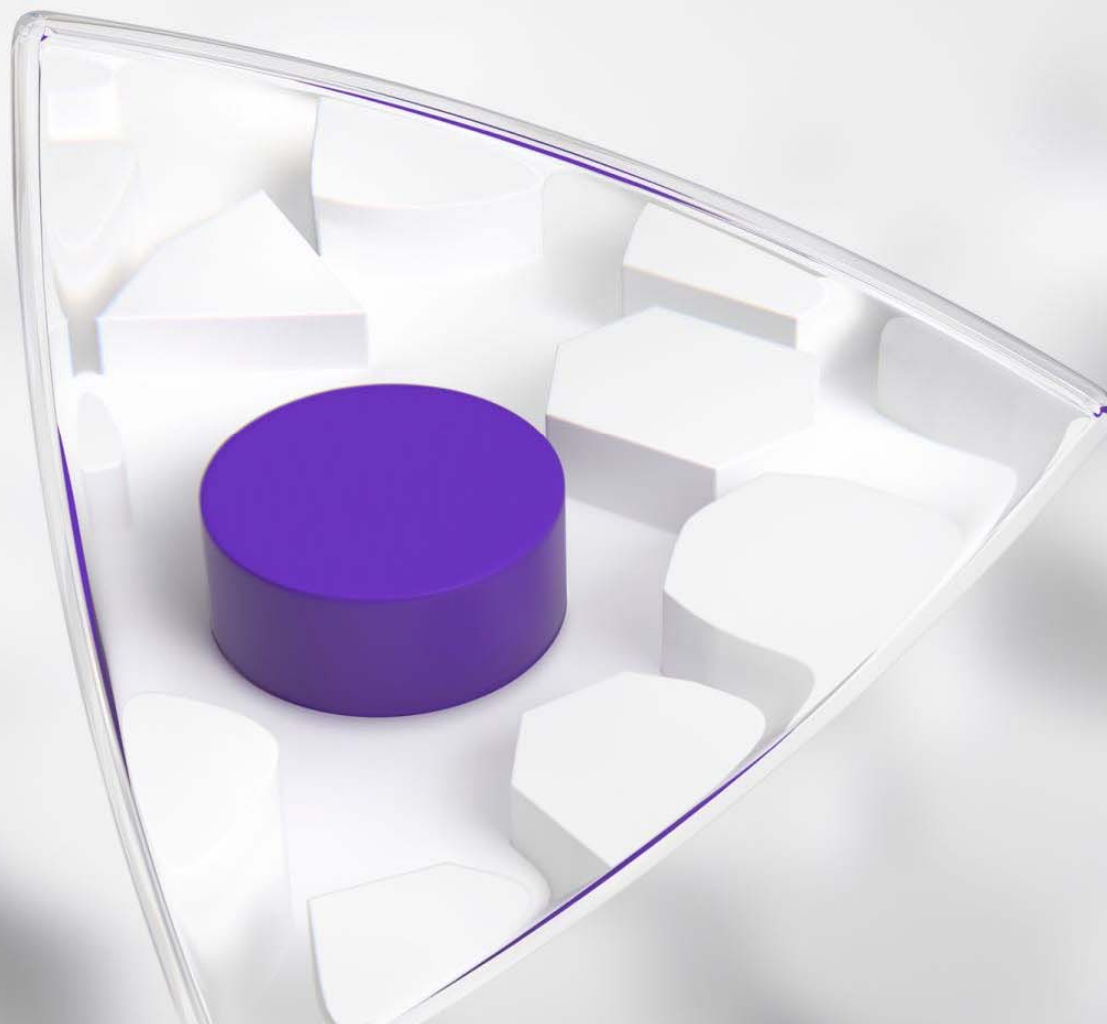




Web of Science User Guide

Web of Science Group
2022.03.



목차

1. Web of Science 소개

- Web of Science Core Collection 소개

2. Web of Science 등록하기

- Web of Science 등록하기 (계정 생성)
- Web of Science 첫 화면

3.1 Web of Science 논문 검색

- Web of Science 주요 검색필드
- Web of Science 핵심 컬렉션 (그 외 DB)
- Web of Science 지원 연산자
- 연산자 활용 예시
- 검색 결과화면 요약
- 필터 적용하기
- 논문 서지 정보 확인
- 추가 검색 필드 적용하기

3.2 Web of Science 저자 검색

- 저자명으로 검색
- Unique ID로 검색
- 검색 결과 화면
- Beam plot

목차

4. 분석하기

- 논문 검색결과 분석
- 인용 분석 (인용보고서)
- 알림설정

5. 결과 내보내기

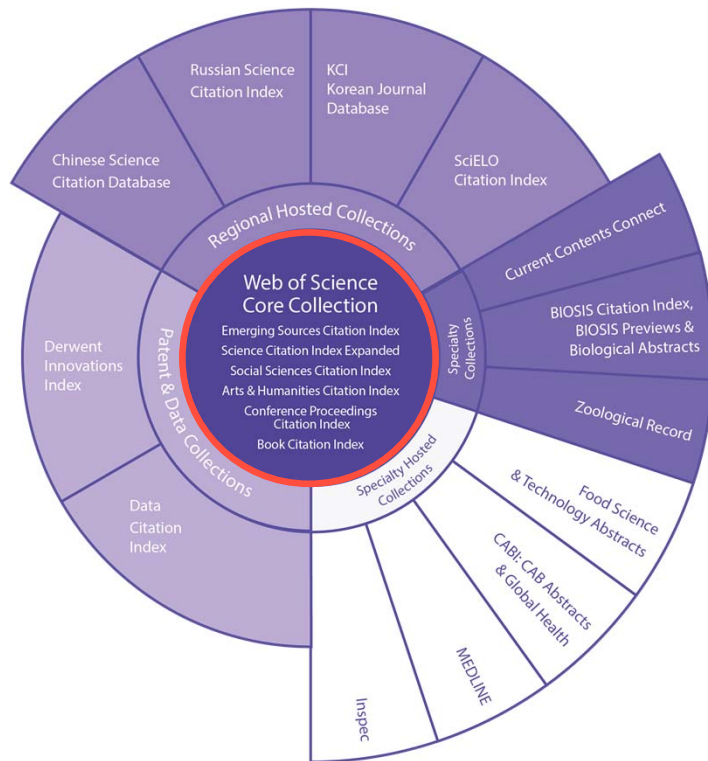
- Publons
- EndNote
- InCites
- E-mail
- 검색결과 공유하기

6. 선택목록

- 선택목록에 추가
- 선택목록 보기
- 선택목록 필터
- 선택목록 내보내기

1. Web of Science 소개

Web of Science Core Collection 소개



SCIE	Science Citation Index - Expanded
SSCI	Social Sciences Citation Index
AHCI	Arts & Humanities Citation Index
CPCI	Conference Proceedings Citation Impact Science/ Social Sciences & Humanities
BkCI	Book Citation Index Science/ Social Sciences & Humanities
ESCI	Emerging Sources Citation Index

세계 최초, 최고 수준

- 1950년대 저널 색인화 시작

우수한 데이터 베이스 (핵심 컬렉션)

- SCI급 논문을 검색할 수 있는 세계 유일의 데이터 베이스
- 전 세계 7천 개 이상의 기관에서 이용
- Daily로 데이터베이스를 업데이트

정확한 정보와 심도있는 분석

- 저자/소속기관/인용 정보 100% 수록

2. Web of Science 등록하기

a-1. Web of Science 등록하기 (계정 생성)

도서관 홈페이지

데이터베이스

Web of Science

The screenshot shows the Web of Science homepage. At the top, there is a navigation bar with 'Web of Science', 'Search', 'Marked List', 'History', and 'Alerts'. On the right, there are links for 'English', 'Sign In', and a 'Register' button (marked with a purple circle with the number 1). Below the navigation bar is a large banner with the text 'Working together to research confidently' and 'Search the largest network of curated research in the world.' Below the banner is a search bar with a dropdown menu set to 'Web of Science Core Collection'. There are tabs for 'DOCUMENTS', 'AUTHORS', and 'CITED REFERENCES'. The 'DOCUMENTS' tab is selected. Below the tabs is a search input field with a dropdown menu set to 'All Fields' and a search button. The search input field contains the text 'Example: liver disease india singh'. There is also a 'CLEAR' button and a 'SEARCH' button. An overlay window titled 'Register' (marked with a purple circle with the number 2) is open on the right side of the screen. It contains a form with a label 'Email Address' and a text input field. Below the input field is a 'Register' button.

a-2. Web of Science 등록하기 (계정 생성)

Web of Science 홈페이지

→ 메일 주소 등록

→ 등록 이메일에서 verify 버튼 클릭

Web of Science™

아직 Clarivate 계정이 없으신가요?

무료 계정을 만들고 아래와 같이 Web of Science에서 제공하는 모든 기능에 액세스하실 수 있습니다.

- Web of Science에 검색 저장
- 나중에 불러올 수 있도록 선택 목록 저장
- 한 번에 최대 5000개의 레코드 내보내기
- Endnote Library에 문헌 추가
- 자동 로그인

1 [등록](#)

2 **Web of Science™**

등록하여 계속하기 Web Of Science

이메일 주소

비밀번호

비밀번호 다시 입력

2 이름

성

Q4RkO

보안 문자

OR

이미 회원이십니까?

[로그인](#)

3 **Account Registration**

Please click below to verify your email address and activate your account:

[Verify email address](#)

If you have recieved this email in error, you do not need to take any action to cancel the registration process. Your email account will not be acitvated and you will not receive any further emails.

Have you tried My Research Assistant?

Bring the power of the Web of Science to your mobile device

[Download the app](#)

Clarivate™

Accelerating innovation © 2021 Clarivate Terms of use Privacy statement f t

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/basic-search>

b. Web of Science 첫 화면

The screenshot shows the Web of Science homepage. At the top, there is a black navigation bar with the Clarivate logo on the left. To the right of the logo are two buttons: '언어 선택 / 제품 선택' (Language Selection / Product Selection) and '한국어' (Korean) with a dropdown arrow. Below this bar is a white navigation bar with the 'Web of Science' logo and four links: '검색' (Search), '선택 목록' (Selected List), '검색 기록' (Search History), and '알림' (Alerts). To the right of these links is a '로그인 정보' (Login Information) button and a user profile dropdown showing 'Donghyun Kim'. The main content area has a large purple header with the text '세계에서 가장 신뢰받는 글로벌 인용 데이터베이스' (The world's most trusted global citation database) and '다양한 분야의 학술 논문과 정보를 찾아보십시오.' (Find academic papers and information in various fields). Below this is a search bar with a black background and white text. The search bar has a dropdown menu for '검색 위치: Web of Science 핵심 컬렉션' (Search Location: Web of Science Core Collection) and '에디션: All' (Edition: All). Below the search bar are four tabs: '문서' (Documents), '저자' (Authors), '인용 문헌' (Cited References), and '구조' (Structure). The '문서' tab is selected. Below the tabs is a search input field with a dropdown menu for '모든 필드' (All Fields) and a text input field containing '예: liver disease india singh'. Below the input field are three buttons: '+ 행 추가' (Add Row), '+ 날짜 범위 추가' (Add Date Range), and '고급 검색' (Advanced Search). At the bottom right of the search bar are two buttons: 'X 초기화' (Reset) and '검색' (Search).

c-1. Web of Science 검색 DB 선택

The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there is a navigation bar with the Clarivate logo, language options (한국어), and a user profile (Donghyun Kim). Below this, the main header reads "Web of Science" followed by links for "검색" (Search), "선택 목록" (Selected List), "검색 기록" (Search History), and "알림" (Alerts). The main content area has a purple background with the text "세계에서 가장 신뢰받는 글로벌 인용 데이터베이스" (The world's most trusted global citation database) and "다양한 분야의 학술 논문과 정보를 찾아보십시오." (Find academic papers and information in various fields).

The search bar is highlighted with a red box. It contains the text "검색 위치: Web of Science 핵심 컬렉션" (Search location: Web of Science core collection) and "에디션: All" (Edition: All). A dropdown menu is open, showing a list of databases under the heading "모든 데이터베이스" (All databases). The list includes:

- Web of Science 핵심 컬렉션
- Arabic Citation Index
- Biological Abstracts
- BIOSIS Citation Index
- BIOSIS Previews
- Current Contents Connect
- Chinese Science Citation Database™
- CABI: CAB Abstracts® & Global Health®
- Data Citation Index

A callout box on the right explains the "Web of Science 핵심 컬렉션" (Web of Science core collection), stating it includes a total of 17 databases and that the available list varies depending on the institution's subscription status.

c-2. Web of Science 검색 DB 선택

No.	DB	정의
1	Arabic Citation Index	전문적으로 선별된 아랍어 학술지 및 기타 Web of Science 콘텐츠의 학술 기사에 대한 서지 정보 및 인용을 검색하십시오. ARCI는 Web of Science에서 제공
2	Biological Abstracts	식물학에서 미생물학, 약리학까지 전 세계의 생명 과학 학술지 문헌에 관한 포괄적 색인.
3	BIOSIS Citation Index	사전임상 연구 및 실험 연구, 방법 및 실험 기기, 동물 연구 등을 포함한 생명 과학 및 생물 의학 연구에 관한 포괄적 색인. - 색인된 인용 문헌을 사용하여 관련 연구 탐색.
4	BIOSIS Previews	사전임상 연구 및 실험 연구, 방법 및 실험 기기, 동물 연구 등을 포함한 생명 과학 및 생물 의학 연구에 관한 포괄적 색인.
5	Current Contents Connect	세계 우수 학술지의 목차 및 서지 정보 수록.
6	Chinese Science Citation Database	중국에서 출판된 주요 과학 및 공학 학술지의 서지 정보와 논문에 대한 인용 제공.
7	CABI: CAB Abstracts® 및 Global Health®	농학, 환경 및 관련 응용 생명 과학에 관한 권위 있는 연구 정보 제공.
8	Data Citation Index	과학, 사회과학, 예술 및 인문학 분야의 다양한 글로벌 데이터 리포지토리에서 연구 데이터와 데이터 연구를 검색.
9	Derwent Innovations Index	Derwent World Patent Index(1963년-현재)에 속한 50곳이 넘는 특허청에서 색인화된 고유의 특허 정보와 Derwent Patents Citation Index(1973년-현재)에서 색인화된 특허 인용 결합.
10	FSTA® - 식품 과학 리소스	식품 과학, 식품 기술 및 식품 관련 영양 분야의 순수 및 응용 연구 정보를 완벽하게 제공.
11	Inspec®	물리학, 전기/전자 공학, 컴퓨팅, 제어 공학, 기계 공학, 산업 공학 및 정보 기술 분야의 세계적인 학술지 및 프로시딩스에 대한 종합적인 색인 정보 수록.
12	KCI-한국어 학술지 데이터베이스	KCI에 속하는 다학문분야 저널에서 논문에 액세스할 수 있도록 합니다. KCI는 한국연구재단에서 관리하며 한국에서 출판된 학술 문헌에 대한 서지 정보를 포함.
13	MEDLINE®	미 국립 의학 도서관(U.S. National Library of Medicine®:NLM®)의 프리미어 생명 과학 분야 데이터베이스.
14	Russian Science Citation Index	러시아의 주요 과학, 기술, 의학, 교육 분야의 학술지에 게재하는 연구자의 학술 논문 검색. 러시아의 최대 연구 정보 제공자인 eLIBRARY.RU(Scientific Electronic Library)에서 주요 출판물을 엄선하여 제공.
15	SciELO Citation Index	라틴 아메리카, 포르투갈, 스페인 및 남아프리카에서 선도적 자유 열람제 학술지에 게재된 자연과학, 사회과학, 예술 및 인문학 분야의 학술 문헌 제공.
16	Zoological Record	동물학 분야 가장 오래된 절대적 자료원이자 세계 최고의 분류학적 참조 기준 정보.

d. Web of Science 에디션 선택

세계에서 가장 신뢰받는 글로벌 인용 데이터베이스
다양한 분야의 학술 논문과 정보를 찾아보십시오.

검색 위치: Web of Science 핵심 컬렉션 ▾ 에디션: All ▾

모든 필드
+ 행 추가

기관 구독 상황에 따라 선택할 수 있는 에디션이 다름

- ☒ 모두 선택
- ☒ SCI-EXPANDED (Science Citation Index Expanded)--1900-현재
- ☒ SSCI (Social Sciences Citation Index)--1900-현재
- ☒ AHCI (Arts & Humanities Citation Index)--1975-현재
- ☒ CPCI-S (Conference Proceedings Citation Index - Science)--1990-현재
- ☒ CPCI-SSH (Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities)--1990-현재

SCIE	Science Citation Index - Expanded
SSCI	Social Sciences Citation Index
AHCI	Arts & Humanities Citation Index
CPCI	Conference Proceedings Citation Impact Science/ Social Sciences & Humanities
BkCI	Book Citation Index Science/ Social Sciences & Humanities
ESCI	Emerging Sources Citation Index

3.1 Web of Science 논문 검색

a. Web of Science 주요 검색필드

검색 필드	설명
Topic	Title + Abstract + Author Keywords + Keywords Plus
Title	논문의 제목
Abstract	초록
Author Keywords	저자 키워드
Keywords Plus	Web of Science 추천 키워드
Affiliation	Web of Science에서 색인한 연구자 소속기관
Address	논문에 기재된 저자의 소속 기관명 검색
Publication Date	논문의 출판 날짜
Index Date	Web of Science에 색인된 날짜
Web of Science Category	Web of Science 연구 분야 카테고리
PubMed ID	PubMed ID
All Fields	모든 검색 필드

b. Web of Science 핵심 컬렉션

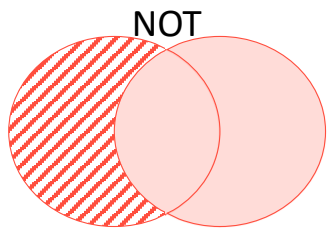
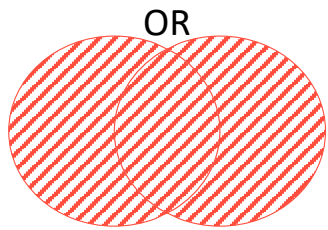
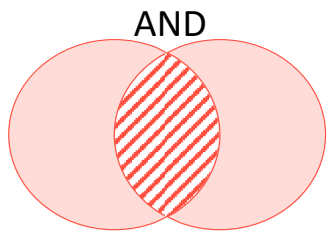
색인	출판 연도	연구 분야
SCIE	Since 1900 ~	Mathematics, Chemistry, Computer Science, Physics, Biology...
SSCI	Since 1900 ~	Linguistics, Psychology, Philosophy, Political Science, Sociology...
AHCI	Since 1975 ~	Archaeology, Architecture, Art, Linguistics, Philosophy...
CPCI-S	Since 1990 ~	Biology, Chemistry, Computer Science, Engineering...
CPCI-SSH	Since 1990 ~	Art, Economics, Management, Psychology, Sociology...
BkCI	Since 2005 ~	Agriculture, Biology, Economics, Education, Engineering, Physics...
ESCI	Since 2005 ~	국제 및 광범위한 분야의 출판물, 더 심도 있는 지역별 또는 전문 분야 영역

<http://webofscience.help.clarivate.com/ko-kr/Content/wos-core-collection/wos-core-collection.htm>

Web of Science Core Collection

- 세계 최고의 인용 데이터베이스
- 세계에서 가장 영향력 있는 유명 학술지, 학회 논문집 및 서적의 논문 레코드를 포함
- 1900년까지의 일부 제목이 포함됨
- 포함 범위는 해당 기관의 구독 기간에 따라 달라짐

c. Web of Science 지원 연산자

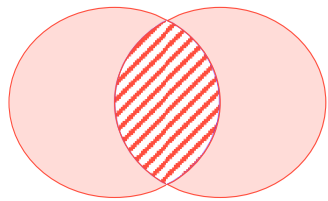


기호	의미(예시)
" "	정확히 일치하는 단어/ 연산자가 포함되는 단어 검색 ex) "Artificial Intelligence" / " "and" "
*	0자 이상의 글자수가 포함된 단어 검색 ex) *carbon*=_carbon_ → <u>hydrocarbon</u> , <u>polycarbonate</u>
\$	1자 이하의 글자수가 포함된 단어 검색 ex) colo\$r=colo_r → <u>color</u> , <u>colour</u>
?	1자의 글자수가 포함된 단어 검색 ex) en?oblast=en_oblast → <u>entoblast</u> , <u>endoblast</u>
A NEAR B	A와 B사이에 최대 15개의 단어 검색
A NEAR/# B	A와 B사이에 #개 이하의 단어 검색 ex) coffee NEAR/2 tree → <u>coffee tree</u> / <u>Coffee Shade Tree</u> / <u>COFFEE WITH MARRANGO TREE</u>
SAME	연구기관명 및 주소에서만 사용하는 연산자 ex) (Sungkyunkwan univ) SAME Suwon

<http://webofscience.help.clarivate.com/ko-kr/Content/search-operators.html?Highlight=%EAB2%80%EC%83%89%20%ED%95%84%EB%93%9C>

- Web of Science 에서 제공하는 부울 연산자와 기호 연산자를 활용해 논문 데이터의 검색 정확도 향상
- SAME 연산자의 경우 연구기관명 및 주소 검색에서 사용되며 그 외의 검색 필드에서는 AND 와 같은 기능을 함
- NEAR(/#) 연산자를 활용하여 검색어 사이의 거리를 좁혀 검색 결과의 정확도 향상

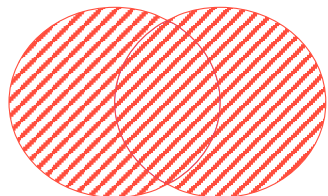
d. 연산자 활용 예시



AND

모든 필드	▼	"Autonomous driving" AND "LiDAR" ✕
⊖ And ▼	모든 필드	▼
		예: liver disease india singh

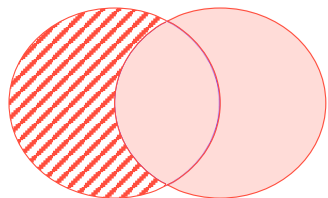
논문 Title과 Abstract 내에서
Autonomous driving과 LiDAR가
포함되는 논문들이 검색됨



OR

모든 필드	▼	"autonomous driving" OR "Autonomous Car" or "driverless car" ✕
⊖ And ▼	모든 필드	▼
		예: liver disease india singh

논문 Title과 Abstract 내에서
Autonomous driving 혹은 Autonomous
Car 혹은 driverless car가 포함되는
논문들이 검색됨



NOT

모든 필드	▼	"autonomous driving" NOT Transport* ✕
⊖ And ▼	모든 필드	▼
		예: liver disease india singh

Autonomous driving이 논문 Title과
Abstract 내에 포함되어 있지만
Transport를 포함하는 Transportation,
transporter, transports 등의 단어가
포함되어 있지 않은 논문들이 검색됨

e. 검색 결과화면 요약

검색된 논문 수: 64,168 results from Web of Science Core Collection for: "artificial intelligence" (Topic)

검색 쿼리 수정: 1

정렬기준 변경: Relevance

필터: 4

검색 결과:

Quick Filters

- ☐ Highly Cited Papers 568
- ☐ Hot Papers 41
- ☐ Review Articles **New** 3,899
- ☐ Early Access 1,231
- ☐ Open Access 15,919
- ☐ Associated Data 152

Publication Years

- ☐ 2021 1,905
- ☐ 2020 13,079
- ☐ 2019 10,435
- ☐ 2018 6,096
- ☐ 2017 3,518

See all

Document Types

- ☐ Articles 35,326
- ☐ Proceedings Papers 21,514
- ☐ Review Articles 3,899
- ☐ Editorial Materials 2,674
- ☐ Meeting Abstracts 1,339

1 0/64,168 ADD TO MARKED LIST EXPORT

25 References

9 Citations

2 Citations

9 References

Free Full Text From Publisher ***

Free Full Text From Publisher *** View PDF with EndNote Click

Free Full Text From Publisher *** View PDF with EndNote Click

f. 필터 적용하기

출판 연도

검색 대상: 출판 연도

☐ 모두 선택 날짜 ▾

☐ 2022	6
☐ 2021	799
☐ 2020	724
☐ 2019	465
☐ 2018	234
☐ 2017	128

적게 보기

1 필터를 선택해서 적용

선택한 필터를 제외

2 필터를 재설정

모두 보기를 클릭해
필터의 범위를
확장하여 선택

64,168 results from Web of Science Core Collection for:

Q "artificial intelligence" (Topic)

ANALYZE RESULTS

CITATION REPORT

CREATE ALERT

Copy query link

Refine results

Search within results for...

Quick Filters

☐ Highly Cited Papers	568
☐ Hot Papers	41
☐ Review Articles New	3,899
☐ Early Access	1,231
☒ Open Access	15,919
☐ Associated Data	152

Publication Years

☐ 2021	1,905
☐ 2020	13,079
☐ 2019	10,435
☐ 2018	6,096
☐ 2017	3,518

See all

Document Types

☐ Articles	35,326
☐ Proceedings Papers	21,514
☐ Review Articles	3,899
☐ Editorial Materials	2,674
☐ Meeting Abstracts	1,339

0/64,168

ADD TO MARKED LIST

EXPORT ▾

Relevance ▾

1 of 1,284 >

1 Theoretical and Legal Bases of Artificial Intelligence Punishment System Development

Gaifutdinov, RB; Khisamova, ZI; (---); Kirpichnikov, DV
Nov 2020 | Revista San Gregorio

The article discusses the problematic aspects of artificial intelligence technology application. The author's classification of artificial intelligence types is proposed, depending on their material expression (artificial intelligence unit, artificial intelligence carrier and artificial intelligence). The study allowed us to form the theoretical and legal foundations...

Free Full Text from Publisher ***

25
References

Related records

2 Artificial Intelligence, Radiology, and the Way Forward

Jalal, S; Nicolaou, S and Parker, W
Feb 2019 | Canadian Association Of Radiologists Journal-journal De L Association Canadienne Des Radiologistes

This paper discusses the application of artificial intelligence in radiology. The author's classification of artificial intelligence types is proposed, depending on their material expression (artificial intelligence unit, artificial intelligence carrier and artificial intelligence). The study allowed us to form the theoretical and legal foundations...

Free Full Text From Publisher *** View PDF with EndNote Click

9
Citations20
References

Related records

3 The application and development of artificial intelligence in smart clothing

Xiong, W
International Conference on Robotics and Mechantronics (ICRoM)
2018 | International Conference On Robotics And Mechantronics (Icom 2017)

This paper mainly introduces the application of artificial intelligence in intelligent clothing. Starting from the development trend of artificial intelligence, analysis the prospects for development in smart clothing with artificial intelligence. Summarize the design key of artificial intelligence in smart clothing. Analysis the feasibility of artificial intelligence in smart clothing.

Free Full Text From Publisher *** View PDF with EndNote Click

2
Citations9
References

Related records

g. 논문 서지 정보 확인

논문 제목, 저자 및 교신 저자에 관한 정보 1

논문이 게재된 저널 명칭과 출판연도, 문서 유형

논문 내, 저자가 설정한 논문의 키워드 (3)

저자 및 교신 저자의 소속기관과 주소 4

해당 논문의 연구 분야 5

논문의 WoS내 식별 번호와 ISSN/eISSN (6)

출판자의 전문
전문 링크 ▾

내보내기 ▾
선택 목록에 추가

[◀](#)
[1 / 38](#)
[▶](#)

Vision meets robotics: The KITTI dataset

저자: Geiger, A (Geiger, A.)^{1, 2;} Lenz, P (Lenz, P.)^{3;} Stiller, C (Stiller, C.)^{3;} Urtasun, R (Urtasun, R.)⁴

Web of Science ResearcherID 및 ORCID 보기 (Clarivate 제공)

INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBOTICS RESEARCH

권: 32 호: 11 페이지: 1231-1237
DOI: 10.1177/0278364913491297
출판연도: SEP 2013
문서 유형: Article
초록

We present a novel dataset captured from a VW station wagon for use in mobile robotics and autonomous driving research. In total, we recorded 6 hours of traffic scenarios at 10-100 Hz using a variety of sensor modalities such as high-resolution color and grayscale stereo cameras, a Velodyne 3D laser scanner and a high-precision GPS/IMU inertial navigation system. The scenarios are diverse, capturing real-world traffic situations, and range from freeways over rural areas to inner city scenes with many static and dynamic objects. Our data is calibrated, synchronized and timestamped, and we provide the rectified and raw image sequences. Our dataset also contains object labels in the form of 3D tracklets, and we provide online benchmarks for stereo, optical flow, object detection and other tasks. This paper describes our recording platform, the data format and the utilities that we provide.

키워드

저자 키워드: Dataset; autonomous driving; mobile robotics; field robotics; computer vision; cameras; laser; GPS; benchmarks; stereo; optical flow; SLAM; object detection; tracking; KITTI

저자 정보

교신저자 주소: Geiger, A. (교신 저자)
 ▼ Karlsruhe Inst Technol, Spemannstr 41, D-72076 Tübingen, Germany

연구기관명 및 주소:
 ▼ ¹Karlsruhe Inst Technol, D-72076 Tübingen, Germany
 ²Max Planck Inst Intelligent Syst Tübingen, D-72076 Tübingen, Germany
 ▼ ³Karlsruhe Inst Technol, Dept Measurement & Control Syst, D-72076 Tübingen, Germany
 ▼ ⁴Toyota Technol Inst, Chicago, IL USA

이메일 주소: andreas.geiger@tue.mpg.de

범주 / 분류
연구 분야: Robotics

문서 정보

언어: English
식별 번호: WOS:000324398800001
ISSN: 0278-3649
eISSN: 1741-3176

기타 정보

IDS 번호: 217YI

인용 네트워크

Web of Science 핵심 컬렉션

1,848 인용 Highly Cited Paper

▲ 인용 알림 만들기

모든 인용

1,981 모든 데이터베이스 + 인용 더보기

인용 문헌

12 관련 레코드 보기

다음을 좋아하실 수도 있습니다...

- Rahmaniar, W; Wang, WJ; Chen, HC; Real-Time Detection and Recognition of Multiple Moving Objects for Aerial Surveillance ELECTRONICS
- Sardemann, H; Maas, HG; On the accuracy potential of focused plenoptic camera range determination in long distance operation ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING
- Chacon-Murguia, MI; Ramirez-Alonso, G; Fuzzy-neural self-adapting background modeling with automatic motion analysis for dynamic object detection APPLIED SOFT COMPUTING
- Munguia, R; Castillo-Toledo, B; Grau, A; A Robust Approach for a Filter-Based Monocular Simultaneous Localization and Mapping (SLAM) System SENSORS
- Honauer, K; Johannsen, O; Goldluecke, B; et al.

h. 논문 서지 정보 확인

[출판사의 전문](#)
[전문 링크](#)
[내보내기](#)
[선택 항목에 추가](#)
1 / 38

Vision meets robotics: The KITTI dataset

저자: Geiger, A (Geiger, A.)^{1, 2}; Lenz, P (Lenz, P.)³; Stiller, C (Stiller, C.)³; Urtasun, R (Urtasun, R.)⁴
 Web of Science ResearcherID 및 ORCID 보기 (Clarivate 제공)

INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBOTICS RESEARCH
권: 32 **호:** 11 **페이지:** 1231-1237
DOI: 10.1177/0278364913491297
출판연도: SEP 2013
문서 유형: Article

초록

We present a novel dataset captured from a VW station wagon for use in mobile robotics and **autonomous driving** research. In total, we recorded 6 hours of traffic scenarios at 10-100 Hz using a variety of sensor modalities such as high-resolution color and grayscale stereo cameras, a Velodyne 3D laser scanner and a high-precision GPS/IMU inertial navigation system. The scenarios are diverse, capturing real-world traffic situations, and range from freeways over rural areas to inner-city scenes with many static and dynamic objects. Our data is calibrated, synchronized and timestamped, and we provide the rectified and raw image sequences. Our dataset also contains object labels in the form of 3D tracklets, and we provide online benchmarks for stereo, optical flow, object detection and other tasks. This paper describes our recording platform, the data format and the utilities that we provide.

키워드

저자 키워드: Dataset; **autonomous driving**; mobile robotics; field robotics; computer vision; cameras; laser; GPS; benchmarks; stereo; optical flow; SLAM; object detection; tracking; KITTI

저자 정보

교신저자 주소: Geiger, A. (교신 저자)
 Karlsruhe Inst Technol, Spemannstr 41, D-72076 Tübingen, Germany

연구기관명 및 주소:

- ¹ Karlsruhe Inst Technol, D-72076 Tübingen, Germany
- ² Max Planck Inst Intelligent Syst Tübingen, D-72076 Tübingen, Germany
- ³ Karlsruhe Inst Technol, Dept Measurement & Control Syst, D-72076 Tübingen, Germany
- ⁴ Toyota Technol Inst, Chicago, IL USA

이메일 주소: andreas.geiger@tue.mpg.de

범주 / 분류

연구 분야: Robotics

문서 정보

언어: English
식별 번호: WOS:000324398800001
ISSN: 0278-3649
eISSN: 1741-3176

기타 정보

IDS 번호: 217YI

continues

인용 네트워크

Web of Science 핵심 컬렉션

1,848

Highly Cited Paper 인용

▲ 인용 알림 만들기

모든 인용

1,981 모든 데이터베이스 + 인용더 보기

인용 문헌

12

관련 레코드 보기

다음에 좋아하실 수도 있습니다...

Rahmanian, W; Wang, WJ; Chen, HC;
Real-Time Detection and Recognition of
Multiple Moving Objects for Aerial Surveillance
ELECTRONICS

Sardemann, H; Maas, HG;
On the accuracy potential of focused plenoptic
camera range determination in long distance
operation
ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND
REMOTE SENSING

Chacon-Murguia, M; Ramirez-Alonso, G;
Fuzzy-neural self-adapting background
modeling with automatic motion analysis for
dynamic object detection
APPLIED SOFT COMPUTING

Munguia, R; Castillo-Toledo, B; Grau, A;
A Robust Approach for a Filter-Based
Monocular Simultaneous Localization and
Mapping (SLAM) System
SENSORS

Honauer, K; Johannsen, O; Goldluecke, B; et al.

1 해당 논문의 피인용 횟수

2

3

Core collection 외에
인용된 다른
데이터베이스를 확인할
수 있음

해당 논문의 인용문헌 리스트

4 현재 검색한 논문과 키워드를 바탕으로 다른 논문을 추천

모든 인용

1,981 모든 데이터베이스
1,848 Web of Science 핵심 컬렉션
0 Arabic Citation Index
22 BIOSIS Citation Index
146 Chinese Science Citation Database™
2 Data Citation Index
1 Russian Science Citation Index
0 SciELO Citation Index
— 인용적게 보기

i. 논문 서지 정보 확인

5

Journal information

INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBOTICS RESEARCH

ISSN: 0278-3649

eISSN: 1741-3176

Current Publisher: SAGE PUBLICATIONS LTD, 1 OLIVERS YARD, 55 CITY ROAD, LONDON EC1Y 1SP, ENGLAND

Table of Contents: Current Contents Connect

Journal Impact Factor: Journal Citation Report™

Research Areas: Robotics

Web of Science Categories: Robotics

4.703

Journal Impact Factor™ (2020)

해당 논문이 게재된 저널의 정보와 Journal Impact Factor

저널의 정보는 JCR 구독 시에만 확인이 가능함

Exclusion of GNSS NLOS Receptions Caused by Dynamic Objects in Heavy Traffic Urban Scenarios Using Real-Time 3D Point Cloud: An Approach without 3D Maps

2018 IEEE/ION POSITION, LOCATION AND NAVIGATION SYMPOSIUM (PLANS)

Chacon-Murguia, M; Ramirez-Alonso, G; Fuzzy-neural self-adapting background modeling with automatic motion analysis for dynamic object detection

APPLIED SOFT COMPUTING

See all

Most Recently Cited by

Nie, XY; Shi, DK; Chen, XC, et al. Uncertainty-Aware Self-Improving Framework for Depth Estimation

IEEE ROBOTICS AND AUTOMATION LETTERS

He, YJ; Liu, ZH; A Feature Fusion Method to Improve the Driving Obstacle Detection Under Foggy Weather

IEEE TRANSACTIONS ON TRANSPORTATION ELECTRIFICATION

See all

6

해당 논문을 가장 최근 이용해간 논문

Use in Web of Science

Web of Science Usage Count

67	356
Last 180 Days	Since 2013

[Learn more](#)

7

해당 논문이 특정 기간동안 얼마나 관심을 받았는지를 볼 수 있는 지표

This record is from:

Web of Science Core Collection

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)

[Suggest a correction](#)

If you would like to improve the quality of the data in this record, please [Suggest a correction](#)

8

해당 논문이 게재된 저널의 에디션

j. 논문 서지 정보 확인 (KCI 등 추가 데이터가 있는 경우)

Web of Science™ Search Marked List History Alerts Emily Han

Full text at publisher Full Text Links Export Add To Marked List 1 of 1

Some additional fields in this record are shown in regional languages from the following databases: KCI Korean Journal Database **Show additional fields** 1

연해주와 동해안의 신석기토기문화의 비교 2

By: Kim, Jae-Youn
View Web of Science ResearcherID and ORCID (provided by Clarivate)

Journal of the Korean Neolithic Society (한국신석기연구)
Volume: 51 Issue: 1 Page: 12-25
DOI: 10.1177/0047287510385467
Published: JAN 2012
Indexed: 2012-01-01
Document Type: Article

Abstract
It shows a similar aspect of the Neolithic pottery culture in the Maritime Province and the northern part of the eastern coast of Korea. The Neolithic Age of the Maritime Province emerges from the Ancient Pottery(10000 B.P.) stage and reaches to the Bronze Age via the Rudnaya, Boisman and Zaisanovka Culture. This culture can be compared with the ruins of the northern part of the eastern coast. It corresponds to the second or third stage(6100 ~ 5500 B.P.) as a feature of the pottery of Rajin Site that is the earliest, so far. It is thought that the first stage of Seopohang(5000 B.P.) follows after this, which shows the feature of the fifth stage of the Boisman culture. The sites, the 2 ~ 4 stage of Seopohang, Nongpo, Songpeongdong, Wonsudae, Ganpeong, Hangseong and so on, that correspond to Zaisanovka Culture, can be divided into three assemblages by a decoration method and composed patterns. Though this assemblage also emerges in the Doman River basin, the assemblage of liner dot pattern(Jadoljemseonmun) pottery is not appeared yet in the Lake Xanka basin of the Maritime Province interior. This shows regional difference even if it belongs to the same cultural area. Although it represents similar aspects in the northern part of the eastern coast of Korea and the central part as the flat-base pottery cultural area, they belong to a new regional area each from the point that Zaisanovka Culture and pointed-base pottery begin to spread in 5000 B.P. ~ 4700 B.P.

Abstract
연해주와 동해안 북부는 거의 유사한 신석기시대 토기 양상을 보이고 있다. 연해주의 신석기시대는 고토기 단계(10000 B.P.)부터 시작해서, 루드나야문화, 보이스만문화, 자이사노프카문화로 발전해서 청동기시대가 된다. 이들 연해주의 신석기시대 문화는 동해안 북부의 유적과 비교고찰 할 수 있다. 현재까지 가장 빠른 라진유적의 토기 특징으로 보아 보이스만 문화의 2 ~ 3단계(6100 ~ 5500 B.P.)에 해당하고, 그 뒤는 보이스만 문화의 5단계 특징을 보이는 서포항 1기(5000 B.P.)가 포함하는 것으로 생각된다. 자이사노프카 문화에 대응되는 유적은 서포항 2 ~ 4기, 농포, 송평동, 원수대, 간평, 협성 등 유적으로 토기문양시문방법과 그 구성에 따라서 3가지 유형으로 나누어진다. 이러한 유형은 연해주

Citation Network
In Web of Science Core Collection
458 Citations Highly Cited
Create citation alert

461 Times Cited in All Databases
110 Cited References View Related Records
See more times cited

You may also like...

Bjork, P; Prebensen, N; Sundbo, J; et al.
20 Years of Nordic tourism experience research: a review and future research agenda
SCANDINAVIAN JOURNAL OF HOSPITALITY AND TOURISM

Kim, JH;
Memorable Tourism Experiences: Conceptual Foundations and Managerial Implications for Program Design, Delivery, and Performance Measurement
HANDBOOK OF MANAGING AND MARKETING TOURISM EXPERIENCES

Tung, VWS; Lin, P; Zhao, AM; et al.
A framework of memory management and tourism experiences

Web of Science 내 다른 DB (예. KCI) 에도 실린 경우, “show additional fields” 선택 가능

활성화하면 추가 데이터 제공 (예. KCI 에 실린 한글 제목과 초록)

“show additional fields” 활성화 시 나타난 추가 데이터 (예. KCI 에 실린 한글 제목과 초록)

k. 논문 서지 정보 확인 – 강화된 인용문헌

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림 Donghyun Kim ▾

results > > 인용 결과: 다음 항목의 인... > How Does Credit Supply Expansion Affect the Real Economy? The Productiv...

출판사의 전문 전문 링크

How Does Credit Supply Expansion Affect the Real Economy? The Productive Cap...

저자: Mian, A (Mian, Atif)^{[1], [2]}; Sufi, A (Sufi, Amir)^{[2], [3]}; Verner, E (Verner, Emil)^[4]
 JOURNAL OF FINANCE
 권: 75 호: 2 페이지: 949-994
 DOI: 10.1111/jofi.12869
 출판연도: APR 2020
 열리 액세스: FEB 2020
 색인됨: 2020-02-25
 문서 유형: Article
 이동:

강화된 인용 문헌

1 '강화된 인용 문헌'을 클릭해 바로가기

초록
 Credit supply expansion can affect an economy by increasing productive capacity or by boosting household demand channel is present, and we implement the test using both a natural experiment in the United States several decades. Consistent with the importance of the household demand channel, we find that credit supply expansion amplifies the effects of nontradable goods, with limited effects on tradable sector employment. Such credit expansions amplify the effects of nontradable goods, with limited effects on tradable sector employment. Such credit expansions amplify the effects of nontradable goods, with limited effects on tradable sector employment.

키워드
 Keywords Plus: BUSINESS CYCLES; HOUSING FINANCE; DEREGULATION; BANKING; DEBT

저자 정보
 교신저자 주소: Mian, Atif (교신 저자)
 Princeton Univ, Princeton, NJ 08544 USA
 교신저자 주소: Mian, Atif (교신 저자)
 NBER, Cambridge, MA 02138 USA
 연구기관명 및 주소:
 1 Princeton Univ, Princeton, NJ 08544 USA
 2 NBER, Cambridge, MA 02138 USA
 3 Univ Chicago, Booth Sch Business, Chicago, IL 60637 USA
 4 MIT Sloan, Cambridge, MA USA

57 인용 문헌
 살펴보기

Support	Differ	Basis	Background	Discuss
38 (시작페이지)	64 (끝페이지)			

JOURNAL OF FINANCE

k. 논문 서지 정보 확인 – 강화된 인용문헌

- 1 Support 해당 논문과 비슷한 연구결과를 낸 논문
- 2 Differ 해당 논문과 다른 연구결과를 낸 논문
- 3 Basis 해당 논문의 연구론, 데이터셋 인용
- 4 Background 동일 연구분야에서 후생연구인 논문
- 5 Discuss 해당 논문의 주장을 확장 혹은 상세한 논의를 펼치기 위한 인용

57 인용문헌 살펴보기

수정 제안
이 레코드의 데이터 품질을 향상시키려면 수정 제안

출판사의 전문 전문 링크

내보내기 선택 목록에 추가

80 / 1,001

The finance-growth nexus: Evidence from bank branch deregulation

텍스트 내 설명 보기

선택: Introduction 분류: Basis

1 / 8 개의 텍스트 내 설명

Financial Fragility in Small Open Economies: Firm Balance Sheets and the Sectoral Structure

텍스트 내 설명 보기

선택: Discussion 분류: Discuss

1 / 1 개의 텍스트 내 설명

36 (시작에서) 64 (끝에서)

I. 추가 검색 필드 적용하기

6,876 results from Web of Science Core Collection for:

1 "autonomous driving" (All Fields) Analyze Results Citation Report Create Alert

2 All Fields "autonomous driving" X

And Author Example: O'Brian C* OR O'Brian C*

+ Add row + Add date range Advanced Search 3 X Clear Search

Hot Papers	3	Today, visual recognition systems are still rarely employed in robotics applications. Perhaps one of the main reasons for this is the lack of demanding benchmarks that mimic such scenarios. In this paper, we take advantage of our autonomous driving platform to develop novel challenging benchmarks for the tasks of stereo, optical flow, visual odome! ... Show more	References
Review Articles	91		
Early Access	68		
Open Access	2,155		Related records
Associated Data	4		

Publication Years

2022	7
2021	1,084
2020	1,575
2019	1,600
2018	913

2 Vision meets robotics: The KITTI dataset

Geiger, A; Lenz, P; (---); Urtasun, R

Sep 2013 | [INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBOTICS RESEARCH](#) 32 (11) , pp.1231-1237

We present a novel dataset captured from a VW station wagon for use in mobile robotics and **autonomous driving** research. In total, we recorded 6 hours of traffic scenarios at 10-100 Hz using a variety of sensor modalities such as high-resolution color and grayscale stereo cameras, a Velodyne 3D laser scanner and a high-precision GPS/IMU inertial navigati ... [Show more](#)

Free Submitted Article From Repository Full Text at Publisher ***

1,861 Citations

12 References

[Related records](#)

- 1 새 검색을 시작하거나 현재 검색에 추가 기준을 추가하려는 경우, 화면 상단 근처에 있는 검색 상자를 클릭
- 2 처음 검색할 때와 마찬가지로 검색필드와 연산자를 활용해서 검색 쿼리를 추가할 수 있음
 - Add row를 클릭해 검색 쿼리의 수를 추가
 - Add data range를 클릭해 출판 연도 색인연도를 추가 및 수정
- 3 모든 검색 필드를 재설정하고 고급 검색에 액세스하기 위한 옵션을 이용할 수 있음

3.2 Web of Science 저자 검색

a. 저자명으로 검색

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림

세계에서 가장 신뢰받는 글로벌 인용 데이터베이스
다양한 분야의 학술 논문과 정보를 찾아보십시오.

검색 위치: Web of Science 핵심 컬렉션 ▾

1 문서 **저자** 인용 문헌 구조

저자 레코드를 확인하려면 저자를 검색하십시오. 저자 레코드는 같은 저자의 논문일 가능성이 높은 Web of Science 핵심 컬렉션 문서 세트입니다. 저자 레코드 페이지에서 저자 레코드에 대한 소유권을 확인하고 청구할 수 있습니다.

2 이름 검색 ▾

3 성 이름 및 중간 이니셜

+ 이름 변형 추가

× 초기화 검색

- 1 '저자'를 선택해 저자명, Web of Science ResearcherID 또는 ORCID와 같은 Unique ID로 저자를 검색
 - 2 기본적으로 이름 검색이 선택되어 있음
 - 3 해당 필드에서 '성'과 '이름'을 차례로 입력하여 저자를 찾을 수 있음
- Web of Science 핵심 컬렉션에 색인된 논문이 있는 모든 저자는 저자 레코드를 가지고 있음

b. Unique ID로 검색

검색 위치: Web of Science 핵심 컬렉션 ▾

문서 저자 인용 문헌 구조

저자 레코드를 확인하려면 저자를 검색하십시오. 저자 레코드는 같은 저자의 논문일 가능성이 높은 Web of Science 핵심 컬렉션 문서 세트입니다. 저자 레코드 페이지에서 저자 레코드에 대한 소유권을 확인하고 청구할 수 있습니다.

저자 식별자 ▾

Web of Science ResearcherID 또는 ORCID

× 초기화

검색

이름 검색 ▾

이름 검색

저자 식별자

1 저자의 Web of Science ResearcherID 또는 ORCID를 검색하려면 드롭다운 화살표를 클릭하고 저자 식별자를 선택

- Web of Science ResearcherID는 Web of Science 환경 전체(예: Web of Science, Publons, InCites)에서 저자와 출판물을 연결하며 글로벌 연구 커뮤니티에 귀중한 저자 정보 색인을 제공하는 고유 식별자

2 저자의 Web of Science ResearcherID(사용 가능한 경우).

- 저자의 출판 목록에 있는 모든 레코드를 볼 수 있는 Publons.com에 포함된 저자의 Web of Science ResearcherID로 하이퍼링크를 통해 이동할 수 있음

3 현재 해당 출판물과 연관된 모든 저자의 ORCID(사용 가능한 경우).

c. 저자 검색 결과 화면

20 개 Web of Science 핵심 컬렉션의 저자 레코드 - 대상:

Q PORTER,MICHAEL (저자 이름)

결과 범위 재설정

저자 이름

- ☐ Porter, Michael
- ☐ Porter, Michael D.
- ☐ Porter, Michael E.
- ☐ Porter, M
- ☐ Porter, M.
- [모두 보기](#)

기관

- ☐ California Institute of Technology
- ☐ Fred Hutchinson Cancer Center
- ☐ Harvard University
- ☐ University of Kansas
- ☐ University of Virginia
- [모두 보기](#)

주제 범주

- ☐ Engineering
- ☐ Science & Technology - Other Topics
- ☐ Biochemistry & Molecular Biology
- ☐ Physics
- ☐ Business & Economics
- [모두 보기](#)

0/20 결합된 레코드로 보기 레코드 병합 1 연관성 < 1 / 1 >

1	Porter, Michael E. Harvard University Inst Strategy & Competitiveness BOSTON, MA, USA 출판된 이름: Porter, ME Porter, Michael 알아보기... 우수 학술지: Harvard Business Review, Springerbriefs on Case Studies of Sustainable Development, Creating Shared Value: Impacts of Nestle In Moga, India 최근 출판물 ▼	127 문서	1922-2021 연도
2	Porter, Michael B. Heat Light & Sound Res Inc SAN DIEGO, CA, USA 출판된 이름: Porter, MB Porter, M. B. 알아보기... 우수 학술지: Journal of the Acoustical Society of America, Biology of Reproduction, Computational Ocean Acoustics, Second Edition 최근 출판물 ▼	113 문서	1985-2020 연도
3	Porter, Michael P. Vet Affairs Puget Sound Health Care System SEATTLE, WA, USA 출판된 이름: Porter, MP Porter, Michael 알아보기... 우수 학술지: Journal of Urology, Cancer, Urologic Oncology-seminars and Original Investigations 최근 출판물 ▼	68 문서	1997-2018 연도

검색한 연구자의 논문 수

- 연구자 이름
 - 소속기관 이름과 주소
 - 논문에 기재된 이름
 - 연구자의 우수 학술지

d. 저자 검색 필터

- 논문 검색화면과 마찬가지로 왼쪽의 필터를 설정할 수 있음

1 모두 보기를 클릭해 필터의 범위를 확장하여 선택

2 범위 재설정 버튼을 클릭해 선택한 필터를 재설정할 수 있음

기관

☐ California Institute of Technology 3

☐ Fred Hutchinson Cancer Center 3

☐ Harvard University 3

☐ University of Kansas 3

☐ University of Virginia 3

☐ Clemson University 2

☐ Florida State University 2

☐ Monash University 2

☐ University College London 2

☐ University of California Los Angeles 2

☐ University of California San Diego 2

☐ University of Washington 2

☐ Vet Affairs Puget Sound Health C... 2

☐ 3366 N Torrey Pines Ct,Suite 310 1

☐ 900 N Portland Ave 1

☐ BD Diagnost 1

☐ BGC Engineering Inc. (BGC) 1

☐ Brigham Young University 1

☐ City University of New York (CUN... 1

☐ Coll Vet Med 1

적게 보기

2

범위 재설정

결과 범위 재설정

저자 이름

☐ Porter, Michael 15

☐ Porter, Michael D. 4

☐ Porter, Michael E. 4

☐ Porter, M 3

☐ Porter, M. 3

모두 보기

기관

☐ California Institute of Technology 3

☐ Fred Hutchinson Cancer Center 3

☐ Harvard University 3

☐ University of Kansas 3

☐ University of Virginia 3

모두 보기

주제 범주

☐ Engineering 11

☐ Science & Technology - Other Topics 8

☐ Biochemistry & Molecular Biology 7

☐ Physics 7

☐ Business & Economics 6

적게 보기

2

범위 재설정

e. Web of Science 저자 프로필

저자이름과
소속기관 및 주소

1 Porter, Michael E. 알고리즘을 통해 생성된 저자 레코드입니다. ①
Harvard University
Inst Strategy & Competitiveness
BOSTON, MA, USA

2 이 저자이십니까?

작업을 확인하고 Web of Science 저자 레코드에 이름, 직함, 기관 및 프로필 이미지가 표시되는 방식을 제어합니다.

내 레코드에 대한 소유권 청구

출판된 논문에
기재된 저자명

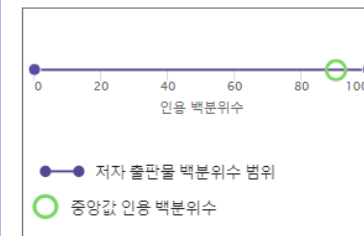
3

정보

출판된 이름 ①	Porter, ME	Porter, Michael E.	Porter, Michael	Porter, M. E.	Porter, M
기관 ①	1979-2021	Harvard University			
	2020-2020	University of South Florida			
	2019-2019	Inst Strategy & Competitiveness			
	2018-2018	University of Kansas			
	2016-2016	New York City Department of Health & Mental Hygiene			자세히 보기

지표

저자 영향력 빔플롯 요약 ①



1980년부터 다음 해 사이의 저자 출판물 백분위수 범위를 표시합니다. 전체 빔플롯에서 모든 출판물을 봅니다.

[전체 빔플롯 보기](#)

4 BeamPlot

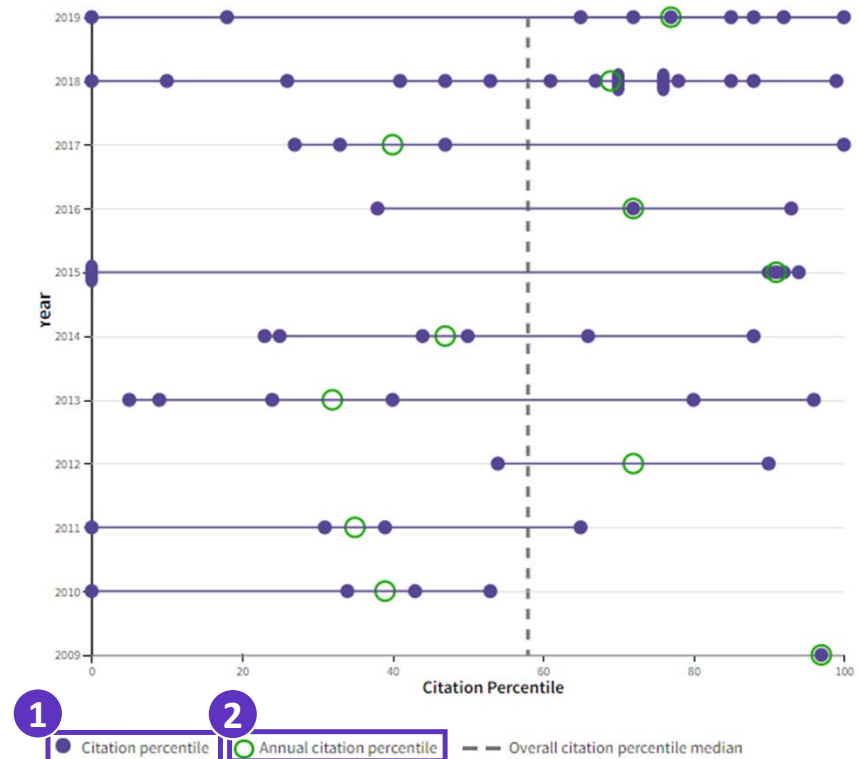
출판 저자 영향력 빔플롯

127 출판 출처: Web of Science 핵심 컬렉션

f. 저자의 BeamPlot

- 연구자의 SCI 논문 성과의 논문수와 인용수의 트렌드 조망
- 전 생애 연구성과 트래킹
- ResearcherID를 활용하여 정확한 연구성과 분석

- 1 보라색 동그라미가 논문에 해당, 해당 논문의 인용 percentile을 나타냄
- 2 초록색 원의 경우, 해당년도에 나온 논문의 citation percentile의 중간값 (median)



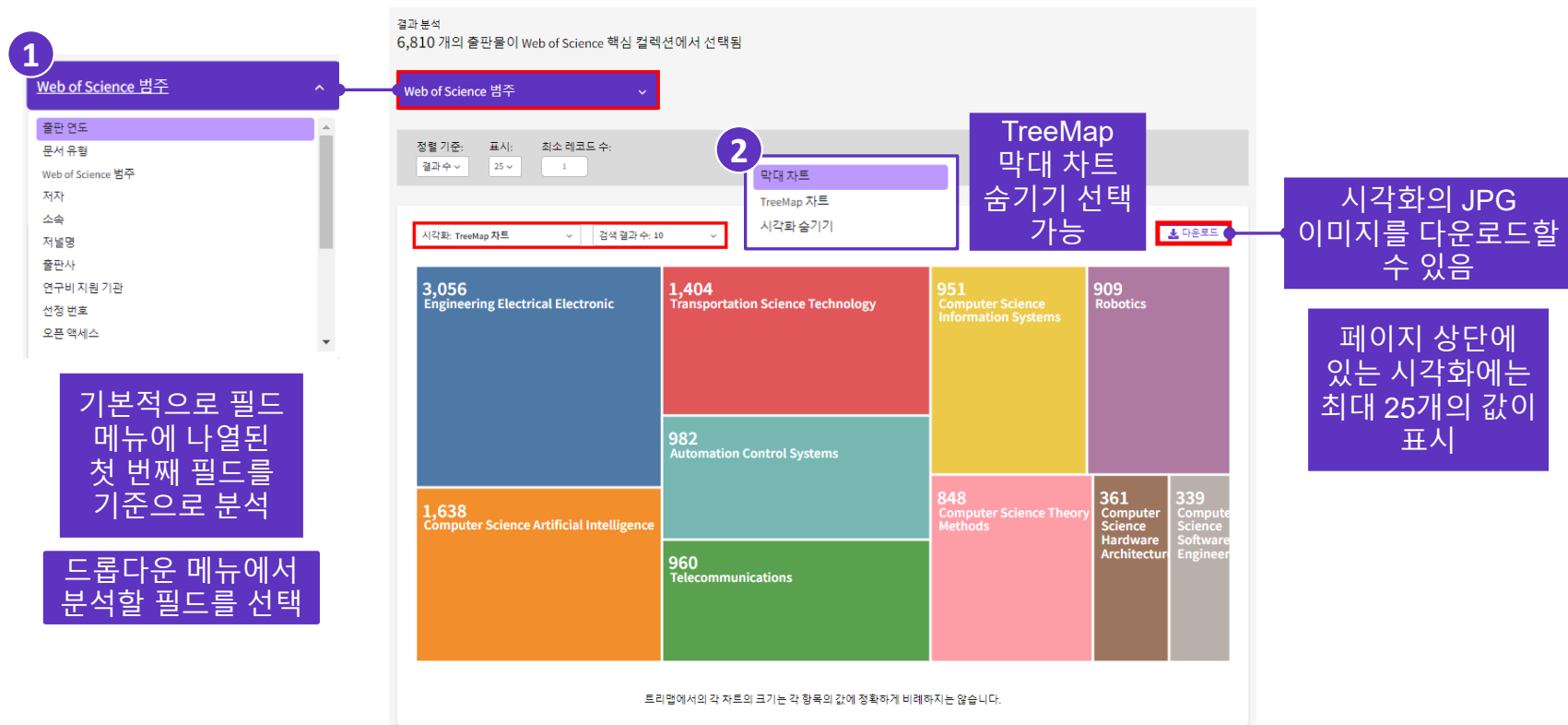
4. Web of Science 분석 활용

a. 논문 검색결과 분석

The screenshot shows the Web of Science interface. At the top, there's a black header with the Clarivate logo on the left and '한국어' and '제품' on the right. Below this is a navigation bar with 'Web of Science™', '검색', '선택 목록', '검색 기록', and '알림'. On the right of this bar is a user profile 'Donghyun Kim'. The main content area has a breadcrumb '검색 > 결과 > 결과 분석'. Below this, it says 'Web of Science 핵심 컬렉션에서 6,810개의 결과:'. There is a search bar containing 'Q "autonomous driving" (모든 필드)'. To the right of the search bar are three buttons: '결과 분석' (highlighted with a red border), '인용 보고서', and '알림 만들기'. At the bottom left of the main area is a link '귀리 링크 복사'.

- 결과 분석을 사용하면 다양한 필드에서 데이터 값을 추출하여 검색결과 세트의 레코드를 그룹화하고 순위를 지정할 수 있음

b. 논문 검색결과 그래프로 분석하기



c. 논문 검색결과 표로 분석하기

1 표시: 10 ▼ 134개 항목 중
2개의 레코드(0.029%)는 분석할 필드의 데이터를 포함하지 않습니다.

데이터 테이블에는 최대 500개의 값이 표시

모두 선택 ☐	필드: Web of Science 범주	레코드 수	%(6,810개 대비)
☐	Engineering Electrical Electronic	3,056	44.875%
☐	Computer Science Artificial Intelligence	1,638	24.053%
☐	Transportation Science Technology	1,404	20.617%
☐	Automation Control Systems	982	14.420%
☐	Telecommunications	960	14.097%
☐	Computer Science Information Systems	951	13.965%
☐	Robotics	909	13.348%
☐	Computer Science Theory Methods	848	12.452%
☐	Computer Science Hardware Architecture	361	5.301%
☐	Computer Science Software Engineering	339	4.978%

Excel파일 형식으로 다운로드

전체 데이터 보기 선택
혹은
현재 표 형식의 데이터 선택

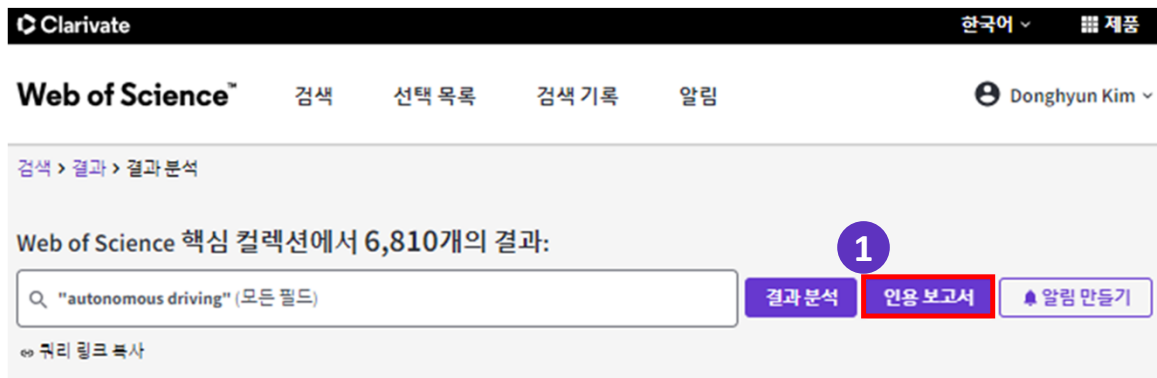
2 체크박스 선택을 통해 범위 재설정 혹은 항목 제외

범위를 재설정하면 검색 결과가 다시 표시됩니다.
선택한 항목으로 결과 범위 재설정 선택한 항목으로 결과 제외

3 표 형식으로 표시된 데이터 행
모든 데이터 행(최대 100,000개 행)

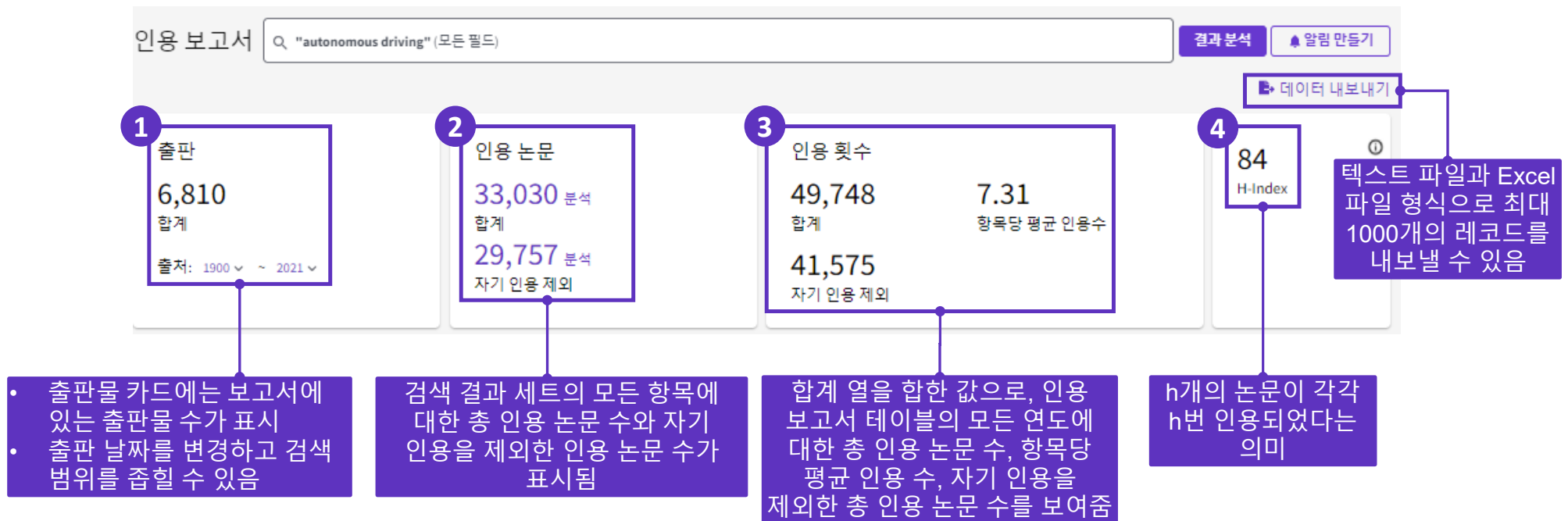
4 데이터 테이블 다운로드

d-1. 인용 분석 (인용보고서)

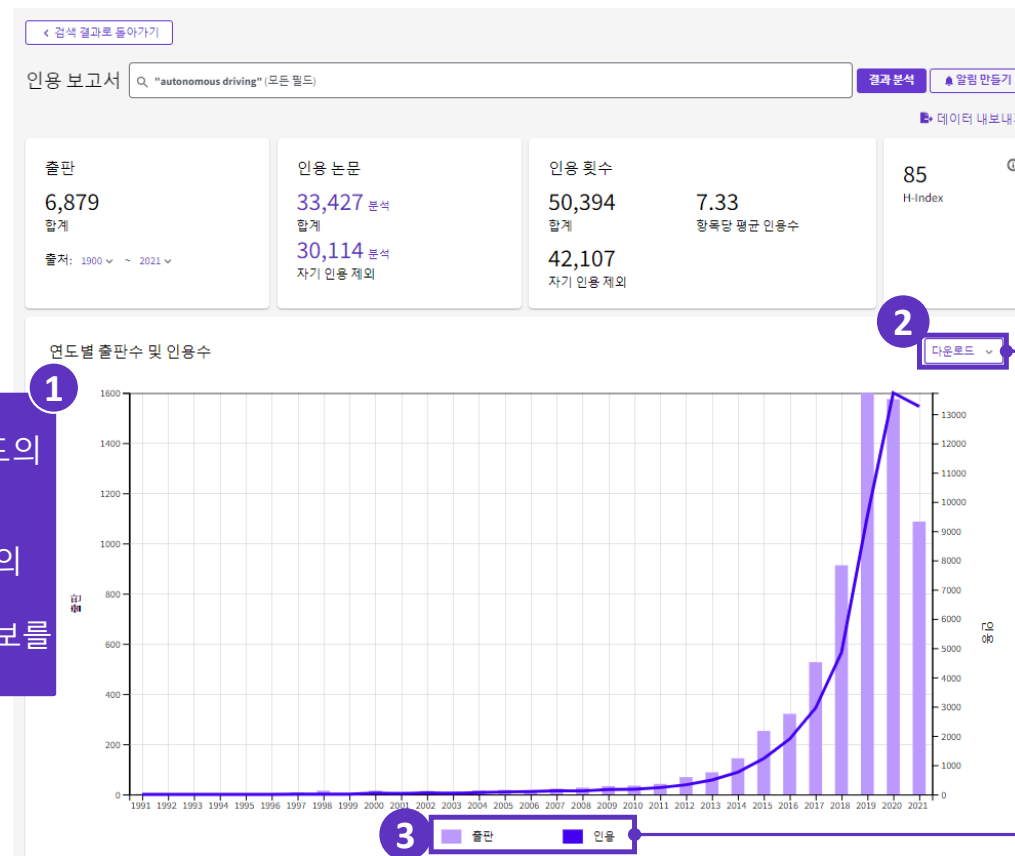


- 인용 보고서에는 시간에 따른 인용 횟수 및 출판물 수를 보여 주는 시각화가 포함되어 있음
- 인용 보고서는 문서 검색, 고급 검색, 검색결과 내 검색 및 결과 범위 좁히기에 사용할 수 있음
- 제품 내에서 색인된 원본 레코드에 대한 인용을 포함하고 있음
- 최대 10,000건의 분석을 지원하고 있음

d-2. 인용 분석 (인용보고서)



d-3. 인용 분석 (인용보고서) – 그래프



마우스 커서를
막대 그래프 (주어진 연도의
출판물 수를 나타냄)
와
선 그래프(주어진 연도의
인용 횟수를 나타냄)
위로 가져가면 자세한 정보를
볼 수 있음

다운로드를 클릭 후 출판물
또는 인용을 클릭하여
그래프의 JPG 사본을 다운로드

막대 그래프: 주어진 연도의
출판물 수를 나타냄
선 그래프: 주어진 연도의 인용
횟수를 나타냄

d-4. 인용 분석 (인용보고서) – 테이블

< 검색 결과로 돌아가기

인용 보고서 (모든 알드) 결과 분석 알림 만들기

데이터 내보내기

출판 6,879 합계 출처: 1900 ~ 2021	인용 논문 33,427 분석 합계 30,114 분석 자기 인용 제외	인용 횟수 50,394 합계 42,107 자기 인용 제외	7.33 평균 당 평균 인용 수	85 H-index
--------------------------------------	---	---	----------------------	---------------

6,879 출판 인용 수: 많은 항목은 < 1 / 138 >

인용

	2017	2018	2019	2020	2021	연간 평균 인용 수	합계
합계	2,952	4,852	9,509	13,728	13,263	1,625.61	50,394
1 Are we ready for Autonomous Driving? The KITTI Vision Benchmark Suite Geiger, J., Lenz, D. and Urtasun, R. IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR) 2012 2012 IEEE CONFERENCE ON COMPUTER VISION AND PATTERN RECOGNITION (CVPR) , pp.3354-3361	223	324	481	440	254	206	2,060
2 Vision meets robotics: The KITTI dataset Geiger, J., Lenz, D. and Urtasun, R. Sep 2013 INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBOTICS RESEARCH 32 (11) , pp.1231-1237	145	245	453	481	379	206.89	1,862
3 Autonomous driving in urban environments: Boss and the Urban Challenge Munson, C., Anhalt, J. and Ferris, D. Aug 2008 JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 25 (8) , pp.425-466	89	88	91	102	49	61.93	867

논문 이름 옆에 있는 빼기 기호 아이콘을 클릭하여 출판물 목록에서 논문을 제거할 수 있음

인용 보고서 테이블에는 검색결과의 모든 출판물이 나열됨

인용 보고서 테이블에는 검색결과의 모든 출판물이 나열됨

- 총 출판물 수
- 연도별 각 출판물에 대한 인용 횟수
- 연도별 모든 출판물에 대한 총 인용 횟수
- 연간 총 평균 인용 횟수
- 모든 연도 동안 각 출판물에 대한 총 인용 횟수
- 모든 연도 동안 모든 출판물에 대한 총 인용 횟수

e. 검색 결과 알림 만들기

Web of Science 핵심 컬렉션에서 6,876개의 결과:

Q "autonomous driving" (모든 필드)

결과 분석 인용 보고서 **알림 만들기**

관리 링크 복사

출판 다음을 좋아하실 수도 있습니다...

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 38
- ☐ 화제의 논문 (Hot Papers) 3
- ☐ Review Articles 91
- ☐ Early Access 68
- ☐ 오픈 액세스 2,155
- ☐ 관련 데이터 4

출판 연도

- ☐ 2022 7
- ☐ 2021 1,084
- ☐ 2020 1,575
- ☐ 2019 1,600

0/6,876 선택 목록에 추가 내보내기

인용수: 많은 항목순 < 1 / 138 >

1 Are we ready for Autonomous Driving? The KITTI Vision Benchmark Suite
Geiger, A.; Lenz, P. and Urtasun, R.
IEEE Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR)
2012 | 2012 IEEE CONFERENCE ON COMPUTER VISION AND PATTERN RECOGNITION (CVPR) , pp.3354-3361
2,058 인용
46 참고 문헌
자세히 보기

2 Vision meets robotics: The KITTI dataset
Geiger, A.; Lenz, P.; Urtasun, R.
Sep 2013 | INTERNATIONAL JOURNAL OF ROBOTICS RESEARCH 32 (11) , pp.1231-1237
1,861 인용
12 참고 문헌
리포트리에서 이용할 수 있는 저출판 무상 논문 출판사의 전문

검색 알림 만들기

알림 이름

알림 이름

☒ 이메일 알림 받기

만들기

검색 쿼리 조건에
부합하는 새로운
논문이 추가될
경우 등록된
이메일로 알림을
받을 수 있게
설정할 수 있음

f. 인용 알림 만들기

SAE Level 3 Autonomous Driving Technology of the ETRI

저자: Min, K (Min, KyoungWook) ¹; Han, S (Han, SeungJun) ¹; Lee, D (Lee, DongJin) ¹; Choi, D (Choi, DooSeop) ¹; Sung, K (Sung, KyungBok) ¹; Choi, J (Choi, JeongDan) ²

도서 그룹 저자: IEEE

2019 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY CONVERGENCE (ICTC): ICT CONVERGENCE LEADING THE AUTONOMOUS FUTURE

도서 시리즈: International Conference on Information and Communication Technology Convergence

페이지: 464-466

출판연도: 2019

문서 유형: Proceedings Paper

학회명

회의: 10th International Conference on Information and Communication Technology Convergence (ICTC) - ICT Convergence Leading the Autonomous

해당 논문을 인용해간 다른 논문이 Web of Science Core Collection에 포함될 때마다 알림을 받음

인용 네트워크

Web of Science 핵심 컬렉션

0
인용

1 인용 알림 만들기

인용 문헌

5
관련 레코드 보기

g. 알림 관리 및 설정 변경

The screenshot shows the 'Web of Science' alert management page. The interface includes a top navigation bar with '검색' (Search), '선택 목록' (Selected List), '검색 기록' (Search History), and '알림' (Alerts). The user is logged in as 'Donghyun Kim'. The main content area is titled '검색 알림' (Search Alert) and shows a list of alerts. The first alert is selected, and its details are displayed below. The interface is annotated with six numbered steps:

- 1** 다른 알림으로 이동 (Move to another alert): Points to the left sidebar menu containing '인용 알림' (Citation Alert), '학술지 알림' (Journal Alert), '검색 알림' (Search Alert), and '검색 알림(Web of Science Classic)' (Search Alert (Web of Science Classic)).
- 2** 해당 알림의 이름 변경 (Change the name of the alert): Points to the '이름' (Name) field, which currently contains '알림만들기 ex_1'.
- 3** 해당 알림의 활성 / 비활성 선택 (Select the alert's active / inactive status): Points to the '활성' (Active) and '비활성' (Inactive) radio buttons.
- 4** 추가 옵션을 선택해 상세 정보 검색 (Select additional options to search for detailed information): Points to the '정문 옵션' (Full-text options) button.
- 5** 알림 받을 메일과 빈도 설정 (Set the email and frequency to receive the alert): Points to the '이메일 수신자' (Email recipient) field, which contains 'Donghyun.Kim@Clarivate.com', and the '빈도' (Frequency) dropdown menu, which is set to '매주' (Weekly).
- 6** 선택 시 선택한 빈도로 결과가 없을 시에도 메일 수신 (Receive email even if there are no results at the selected frequency when selected): Points to the checkbox labeled '새로운 결과가 없는 경우 계속 이메일 받기' (Continue to receive email even if there are no new results).

Additional annotations include a box labeled '검색 알림' (Search Alert) in the sidebar and a box labeled '검색 재실행' (Re-run search) next to the alert details.

5. Web of Science 분석 결과 내보내기

a. Endnote로 내보내기

Web of Science 핵심 컬렉션에서 6,879개의 결과:

Q "autonomous driving" (모든 필드)

결과 분석 인용 보고서 알람 만들기

관리 링크 복사

출판 다음을 좋아하실 수도 있습니다...

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 38
- ☐ 화제의 논문 (Hot Papers) 3
- ☐ Review Articles 91
- ☐ Early Access 68
- ☐ 오픈 액세스 2,157
- ☐ 관련 데이터 4

출판 연도

- ☐ 2022 7

0/6,879 선택 목록에 추가 내보내기 ^

1 EndNote 온라인

2 인용

3 레코드 콘텐츠를

레코드 옵션

- ☒ 페이지의 모든 레코드
- ☐ 레코드 출처: 1 ~ 500

한 번에 최대 500개 레코드로 제한됩니다.

레코드 콘텐츠:

저자, 제목, 출처

저자, 제목, 출처, 초록

상세 정보

상세 정보 및 인용 문헌

내보내기 취소

레코드를 EndNote 라이브러리로 내보낼 수 있음

- 출력에 포함할 레코드를 선택
- 각 레코드에 포함할 데이터를 레코드 콘텐츠에서 선택
- 선택한 레코드를 EndNote 온라인에 저장

b. Publons로 내보내기

Web of Science 핵심 컬렉션에서 6,879개의 결과:

Q "autonomous driving" (모든 필드)

결과 분석 인용 보고서 알림 만들기

관리 링크 복사

출판 다음을 좋아하실 수도 있습니다...

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

빠른 필터

- ☐ 고 인용 논문 (Highly Cited Papers) 38
- ☐ 화제의 논문 (Hot Papers) 3
- ☐ Review Articles 91
- ☐ Early Access 68
- ☐ 오픈 액세스 2,157
- ☐ 관련 데이터 4

출판 연도

- ☐ 2022 7
- ☐ 2021 1,627

0/6,879 선택 목록에 추가 내보내기 ^

EndNote 온라인
EndNote Desktop
내 Publons 프로필에 추가
일반 텍스트 파일
RIS(다른 문헌 소프트웨어)
BibTex
Excel
템플릿으로 구분된 파일
인쇄 가능한 HTML 파일
InCites
FECYT CVN
추가적인 내보내기 옵션

1 Collaborative Autonomous Driving Challenges
Dong, Z; Shi, WS; (...); Yang, KC
International Conference on Cyber, Physical and Social Systems (ICCPSS) 2020 | 2020 INTERNATIONAL CONFERENCE ON CYBER, PHYSICAL AND SOCIAL SYSTEMS (ICCPSS)
This paper discusses challenges and opportunities of autonomous driving systems. We first identify four research areas related to autonomous driving systems: real-time and embedded systems, machine learning, edge computing, and cloud computing. Then, we discuss the challenges and opportunities of autonomous driving systems. Finally, we propose a research framework for autonomous driving systems.

2 AUTONOMOUS DRIVING (METROCAD 2020) , pp.17-26
(MetroCAD)
AUTONOMOUS DRIVING (METROCAD 2020) , pp.17-26
posed by the emerging autonomous driving systems. We first ns: real-time and embedded systems, machine learning, edge dents caused by active autonomous ... 자세히 보기

인용 82
참고 문헌
관련 레코드

3 SAE Level 3 Autonomous Driving
Min, K; Han, S; (...); Choi, J
10th International Conference on Information and Communication Technology Convergence (ICTC) - ICT Convergence Leading the Autonomous Future
2019 | 2019 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY CONVERGENCE (ICTC): ICT CONVERGENCE LEADING THE AUTONOMOUS FUTURE , pp.464-466

5 참고 문헌

3 Publons 프로필로 출판물 추가

Publons 프로필에서 출판물, 인용 지표, 동료 검토 및 학술지 편집 작업을 추적하십시오.

1 개 출판물이 선택됨

☐ 본인은 선택한 출판물의 저자임을 인증합니다.

다음

- Publons 프로필에서 출판된 간행물에 대한 권리를 주장할 수 있고 또한 Web of Science에서도 출판물이 본인에게 귀속됨
1. Publons 출판 목록에 포함하려는 레코드를 선택
 2. 메뉴에서 Publons에 청구 - 인용 추적을 선택
 3. 사용자 자신이 선택한 문서의 저자임을 확인하도록 요청하는 메시지가 표시

c. Publons

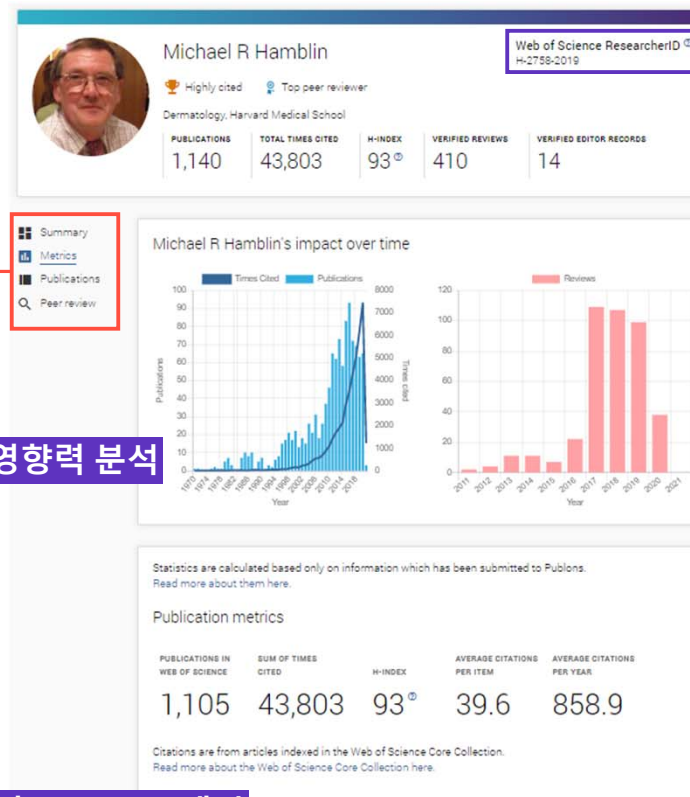
<https://publons.com>



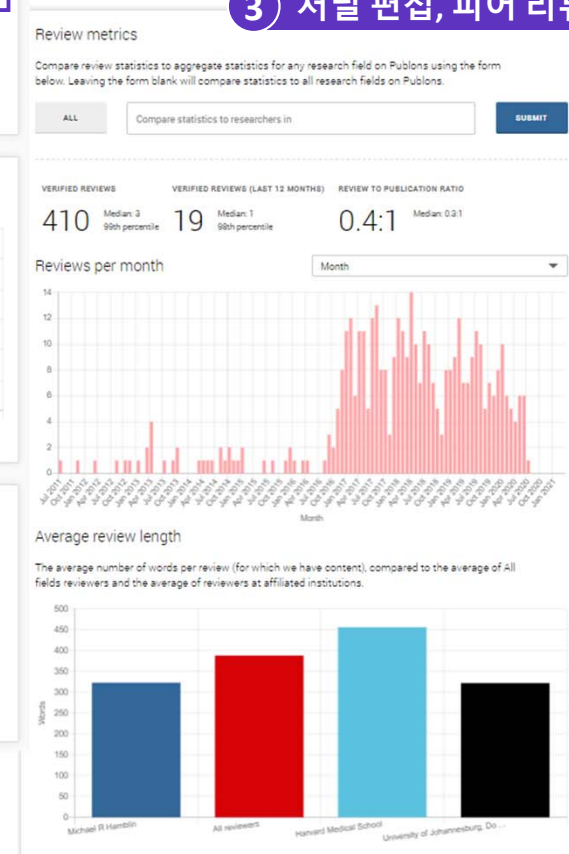
3 저널 편집, 피어 리뷰 트래킹

1 연구자의 연구성과 및 피어 리뷰의 영향력 분석

- Summary
- Metrics
- Publications
- Peer review



2 연구자의 출판 논문 통계와 H-Index 트래킹



d. InCites로 내보내기

Web of Science 핵심 컬렉션에서 6,879개의 결과:

Q "autonomous driving" (모든 필드)

결과 분석 | 인용 보고서 | 알림 만들기

귀리 링크 복사 | 출판 | 다음을 좋아하실 수도 있습니다...

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 38
- ☐ 화제의 논문 (Hot Papers) 3
- ☐ Review Articles 91
- ☐ Early Access 68
- ☐ 오픈 액세스 2,157
- ☐ 관련 데이터 4

출판 연도

- ☐ 2022 7

0/6,879 | 선택 목록에 추가 | **내보내기 ^**

- EndNote 온라인
- EndNote Desktop
- 내 Publons 프로필에 추가
- 일반 텍스트 파일
- RIS (다른 문헌 소프트웨어)
- BibTex
- Excel
- 합으로 구분된 파일
- 인쇄 가능한 HTML 파일
- InCites**
- FEICVT CVN
- 추가적인 내보내기 옵션

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

최대 50개 dataset을 InCites로 내보낼 수 있음

2 InCites에 저장

InCites에 최대 40개의 Web of Science 데이터 집합을 저장합니다.

데이터 집합 이름
Web of Science 26102021:052447

세부 정보 내보내기

6,812개의 검색 결과는 InCites로 전송됩니다.

취소 | 내보내기

내보내려는 Dataset이 포함하고 있는 data의 수

Dataset의 이름 설정

e. e-mail로 내보내기

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림

Donghyun Kim

검색 > ""employment" (주제) 에 ... > ""employment" (주제) 에 대한 결과

Web of Science 핵심 컬렉션에서 247,344개의 결과:

Q ""employment" (주제)

결과 분석

인용 보고서

알림 만들기

∞ 퀴리 링크 복사

출판

다음을 좋아하실 수도 있습니다...

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 766
- ☐ 화제의 논문 (Hot Papers) 21
- ☐ Review Articles 7,682
- ☐ Early Access 4,105
- ☐ 오픈 액세스 69,123
- ☐ 관련 데이터 3,333

출판 연도

- ☐ 2022 2,166
- ☐ 2021 17,340
- ☐ 2020 17,190
- ☐ 2019 16,573

0/247,344

선택 목록에 추가

내보내기 ^

- EndNote 온라인
- EndNote Desktop
- 내 Publons 프로필에 추가
- 일반 텍스트 파일
- RefWorks
- RIS(다른 문헌 소프트웨어)
- BibTex
- Excel
- 태프로 구분된 파일
- 인쇄 가능한 HTML 파일
- InCites
- FECYT CVN

이메일

추가적인 내보내기 옵션

리포지토리에서 이용할 수 있는 저널 원문 출판사의 전문

1 SOME TESTS OF SPECIFIC EQUATIONS
ARELLANO, M and BOND, S
Apr 1991 | REVIEW OF ECONOMIC STUDIES 58(2)

출판사의 전문

2 A MODEL OF GROWTH TH
AGHION, P and HOWITT, P
Mar 1992 | ECONOMETRICA 60(2)

출판사의 전문

A model of endogenous growth. Equilibrium is determined by the expected amount of research and development.

리포트리에서 이용할 수 있는 저널 원문 출판사의 전문

이메일로 레코드 보내기

레코드 옵션

☒ 페이지의 모든 레코드

☐ 레코드 출력: 1 ~ 1000

한 번에 최대 1000개 레코드로 제한됩니다.

레코드 콘텐츠:

저자, 제목, 출처

받는 사람: *

참고: 선택 사항

이메일 보내기

취소

• 레코드를 Email로 내보낼 수 있음

2. 출력에 포함할 레코드를 선택

3. 각 레코드에 포함할 데이터를 레코드 콘텐츠에서 선택

4. 보낼 e-mail 주소를 작성

f. 검색 쿼리 링크로 공유하기

쿼리 링크 복사를 클릭해
동료에게 검색 쿼리를
보낼 수 있음

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림 Donghyun Kim ▾

결과 > 인용 보고서 > 결과 분석 > 결과

Web of Science 핵심 컬렉션에서 6,879개의 결과:

Q "autonomous driving" (모든 필드) 결과 분석 인용 보고서 알림 만들기

1 쿼리 링크 복사

출판 다음을 좋아하실 수도 있습니다...

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

빠른 필터

- ☐ 고 인용 논문 (Highly Cited Papers) 38
- ☐ 화제의 논문 (Hot Papers) 3
- ☐ Review Articles 91
- ☐ Early Access 68
- ☐ 오픈 액세스 2,157
- ☐ 관련 데이터 4

0/6,879 선택 목록에 추가 내보내기 ▾ 연관성 < 1 / 138 >

1 Collaborative **Autonomous Driving**: Vision and Challenges 2 인용

[Dong, Z.; Shi, W.S.; \(...\); Yang, K.C.](#)

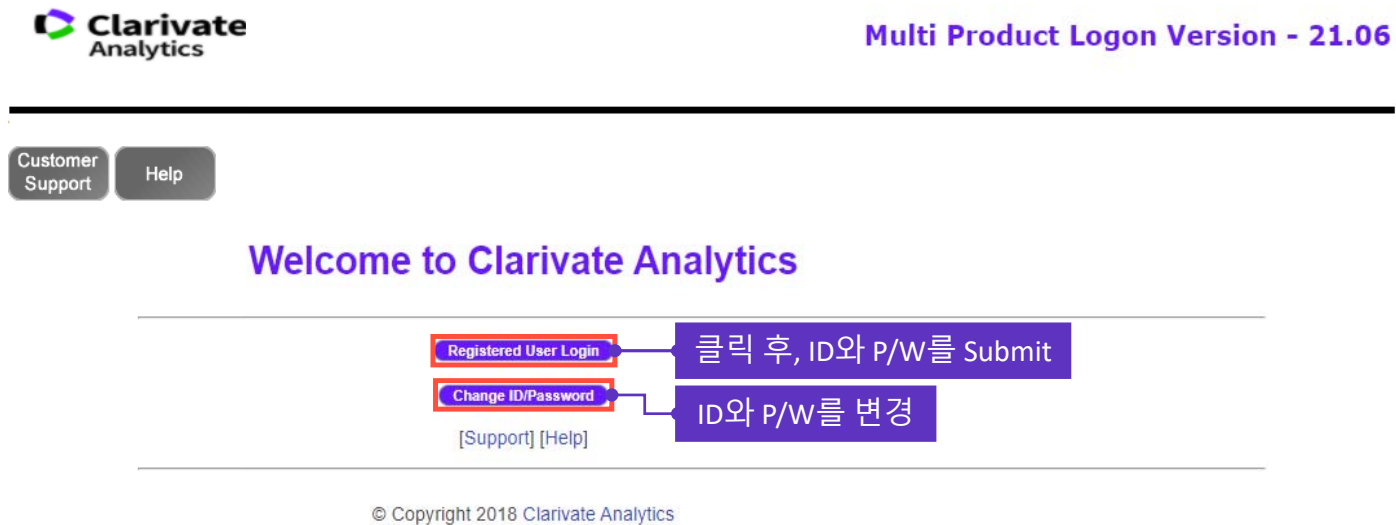
International Conference on Connected and **Autonomous Driving** (MetroCAD) 2020 | 2020 INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONNECTED AND **AUTONOMOUS DRIVING** (METROCAD 2020), pp.17-26

This paper discusses challenges in computer systems research posed by the emerging **autonomous driving** systems. We first identify four research areas related to **autonomous driving** systems: real-time and embedded systems, machine learning, edge computing, and cloud computing. Next, we sketch two fatal accidents caused by active **autonomous** ... [자세히 보기](#)

[출판사의 전문](#) *** [관련 레코드](#)

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/summary/f5f36b17-4b8b-492e-9904-df9083eb350d-1079fe4b/relevance/1>

g. ID/PW로 로그인 하는 방법



[Welcome to Clarivate Analytics \(webofknowledge.com\)](https://access.webofknowledge.com/)

<https://access.webofknowledge.com/>

g. ID/PW로 로그인 하는 방법



Multi Product Logon Version - 21.06

Customer
Support

Help

Registered User Login

Complete the information below and then click on the Submit button.

Enter your User ID:

Enter your Password:

Registered ID와 P/W를 입력

☐ Remember Password

[Forgot My Password](#)

P/W 찾기

ID와 PW를 'Submit'

[\[Support\]](#) [\[Help\]](#)

© Copyright 2022 Clarivate Analytics

[Welcome to Clarivate Analytics \(webofknowledge.com\)](https://access.webofknowledge.com/)

<https://access.webofknowledge.com/>



6. Web of Science 선택목록

a. 논문 선택목록에 추가하기



Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림 Donghyun Kim ▾

검색 > "employment" (주제) 에 ... > "employment" (주제) 에 대한 결과

Web of Science 핵심 컬렉션에서 247,344개의 결과:

Q "employment" (주제) 결과 분석 인용 보고서 새 알림 만들기

🔗 링크 복사 출판 다음을 좋아하실 수도 있습니다...

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 766
- ☐ 화제의 논문 (Hot Papers) 21
- ☐ Review Articles 7,682
- ☐ Early Access 4,105
- ☐ 오픈 액세스 69,123

333

출판 연도

- ☐ 2022 2,166
- ☐ 2021 17,340
- ☐ 2020 17,190
- ☐ 2019 16,573
- ☐ 2018 14,582

모두 보기 >

문서 유형

- ☐ Articles 199,826
- ☐ Proceedings Papers 27,070
- ☐ Book Reviews 8,167

3/247,344 선택 목록에 추가 ▾ 새로내기 ▾ 정렬 기준: 인용수: 많은 항목순 < 1 / 2,000 >

선택	제목	인용	참고 문헌	관련 레코드
☒ 1	SOME TESTS OF SPECIFICATION EQUATIONS ARELLANO, M. and BOND, S. Apr 1991 REVIEW OF ECONOMIC STUDIES 출판사의 전문 ***	12,153		
☒ 2	A MODEL OF GROWTH THROUGH AGHION, P. and HOWITT, P. Mar 1992 ECONOMETRICA 60 (2), pp.323 A model of endogenous growth is developed in which vertical innovations, generated by a competitive research sector, constitute the underlying source of growth. Equilibrium is determined by a forward-looking difference equation, according to which the amount of research in any period depends upon the expected amount of research next period. One source of this intertemporal relationship is creative destruction. That is, the pros ... 자세히 보기 리포트로리에서 이용할 수 있는 개종된 수상 논문 출판사의 전문 ***	3,084	22	
☒ 3	Reporting structural equation modeling and confirmatory factor analysis results: A review Schreiber, J.B.; Nara, S. (-); King, J. Jul-aug 2006 JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH 99 (6), pp.323-337 The authors provide a basic set of guidelines and recommendations for information that should be included in any manuscript that has confirmatory factor analysis or structural equation modeling as the primary statistical analysis technique. The authors provide an introduction to both techniques, along with sample analyses, recommendations for reporting, evaluation of articles in The Journal of Educational Research using these tecf ... 자세히 보기 출판사의 전문 ***	2,936	37	

새 목록 만들기
미지정에 추가
내 목록
User Guide 2022

새 목록
혹은
기존 '내 목록'에
저장

추가할 논문을 선택

b. 선택목록 보기

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림 Donghyun Kim ▾

선택 목록 선택 목록 탭 클릭

문서 0 화학 구조 0

선택 목록: 100개의 결과(Web of Science 핵심 컬렉션 내) ①

미지정 문서
현재 목록이 없습니다.

내 목록
User Guide 2022 100

결과 범위 재설정
결과 내에서 검색...

선택 목록 결과
Web of Science 핵심 컬렉션 100

필터 ①

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 4
- ☐ Review Articles 12
- ☐ Early Access 4
- ☐ 오픈 액세스 43
- ☐ 관련 데이터 4

출판 연도

- ☐ 2022 50
- ☐ 2017 1
- ☐ 2016 1
- ☐ 2015 1
- ☐ 2013 1

모두 보기 >

User Guide 2022 ⓘ
마지막 업데이트: 03-15-2022 05:16:48

0/100 제거 내보내기 ▾ 정렬 기준: 연관성 < 1 / 2 >

1 Determinants of quality of life in individuals with chronic low back pain: a systematic review
Tom, A.A.; Rajkumar, E. (-); George, A.J.
Dec 31 2022 | HEALTH PSYCHOLOGY AND BEHAVIORAL MEDICINE 10 (1), pp.124-144
Objective: Chronic low back pain (CLBP) is a prominent medical condition that can affect an individual at some point in their life time which could lead to poor quality of life (QOL). Low back pain has affected approximately 577 million individuals globally by 2017. The aim of the current systematic review is to synthesise the existing evidence on the factors influencing the QOL in individuals with CLBP and to identify strategies to improv ... 자세히 보기
86 참고 문헌
출판사의 무료 전문 *** 관련 레코드 ⓘ

2 The positive externality of education on crime: Insights from Sub-Saharan Africa
Asante, G and Barba, A
Dec 31 2022 | COGENT SOCIAL SCIENCES 8 (1)
Although researchers have investigated the association between education and crime, few studies have studied Sub-Saharan Africa, which has the lowest rate of youth enrolled in high school. Notwithstanding, some countries are paying attention to high school education, whereby specific policies often termed "cost elimination" are designed to facilitate free education. At the micro-to-micro level, it is argued that enrolling and co ... 자세히 보기
84 참고 문헌
출판사의 무료 전문 *** 관련 레코드 ⓘ

3 Estimating the production function for the Brazilian industrial sector: A Bayesian panel VAR approach
Lima, R.D.
Dec 31 2022 | COGENT BUSINESS & MANAGEMENT 9 (1)
The scope of this paper is to estimate the production function for the Brazilian Industrial sector from a longitudinal panel of the Industrial sector (Annual Industrial Survey produced by the Institute of Geography and Statistics-PIA/IBGE-and the Ministry of Labour and Employment's Annual Relation of Social Information-RAIS/MTE-ranging from 1996 until 2005) through a Bayesian Vector Autoregressive (BVAR) approach. This new met ... 자세히 보기
15 참고 문헌
출판사의 무료 전문 *** 관련 레코드 ⓘ

② 사용자가 저장한 논문 목록

C. 선택목록 필터

필터를 선택해서 적용

모두 보기를 클릭해
필터의 범위를
확장하여 선택

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 4
- ☐ Review Articles 12
- ☒ 오픈 액세스 43
- ☒ 관련 데이터 4

출판 연도

- ☐ 2022 50
- ☐ 2017 1
- ☐ 2016 1
- ☐ 2015 1
- ☐ 2013 1

[모두 보기 >](#)

문서 유형

- ☐ Articles 87
- ☐ Review Articles 12
- ☐ Meeting 5
- ☐ Early Access 4
- ☐ Editorial Materials 1

데이터베이스

- ☐ Web of Science 핵심 컬렉션 100
- ☐ Current Contents Connect 60
- ☐ MEDLINE® 31
- ☐ BIOSIS Citation Index 12
- ☐ BIOSIS Previews 12

[모두 보기 >](#)

연구 분야

- ☐ Business Economics 37
- ☐ Psychology 10
- ☐ General Internal Medicine 7
- ☐ Mathematical Methods in Social Sciences 6
- ☐ Mathematics 6

[모두 보기 >](#)

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림 Donghyun Kim ▾

선택 목록

문서 0 화학 구조 0

선택 목록: 100개의 결과(Web of Science 핵심 컬렉션 내)⁽¹⁾

미지정 문서

현재 목록이 없습니다.

내 목록

User Guide 2022 100

결과 범위 재설정

결과 내에서 검색...

선택 목록 결과

☒ Web of Science 핵심 컬렉션 100

빠른 필터

- ☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 4
- ☐ Review Articles 12
- ☐ Early Access 4
- ☒ 오픈 액세스 43
- ☐ 관련 데이터 4

출판 연도

- ☐ 2022 50
- ☐ 2017 1
- ☐ 2016 1
- ☐ 2015 1
- ☐ 2013 1

[모두 보기 >](#)

User Guide 2022

마지막 업데이트: 03-15-2022 09:16:48

0/100 [제거](#) [내보내기](#) 정렬 기준: 연관성 ▾ 1 / 2 >

- Determinants of quality of life in individuals with chronic low back pain: a systematic review**

Tom, A.; Bajbouj, E. (L.); George, S.J.
Dec 31 2022 | HEALTH PSYCHOLOGY AND BEHAVIORAL MEDICINE 10 (3) . pp.124-144

Objective: Chronic low back pain (CLBP) is a prominent medical condition that can affect an individual at some point in their life time which could lead to poor quality of life (QOL). Low back pain has affected approximately 577 million individuals globally by 2017. The aim of the current systematic review is to synthesise the existing evidence on the factors influencing the QOL in individuals with CLBP and to identify strategies to improve ... 자세히 보기

86
참고 문헌
[관련 레포트](#)
- The positive externality of education on crime: Insights from Sub-Saharan Africa**

Asante, G. and Bartha, A.
Dec 31 2022 | COGENT SOCIAL SCIENCES 8 (1)

Although researchers have investigated the association between education and crime, few studies have studied Sub-Saharan Africa, which has the lowest rate of youth enrolled in high school. Notwithstanding, some countries are paying attention to high school education, whereby specific policies often termed "cost elimination" are designed to facilitate free education. At the micro-to-micro level, it is argued that enrolling and co ... 자세히 보기

84
참고 문헌
[관련 레포트](#)
- Estimating the production function for the Brazilian industrial sector: A Bayesian panel VAR approach**

Lima, R.D.
Dec 31 2022 | COGENT BUSINESS & MANAGEMENT 9 (1)

The scope of this paper is to estimate the production function for the Brazilian industrial sector from a longitudinal panel of the industrial sector (Annual Industrial Survey produced by the Institute of Geography and Statistics-PIA/IBGE and the Ministry of Labour and Employment's Annual Relation of Social Information-RAIS/MTE-ranging from 1996 until 2005) through a Bayesian Vector Autoregressive (BVAR) approach. This new met ... 자세히 보기

15
참고 문헌
[관련 레포트](#)

C. 선택목록 내보내기

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림 Donghyun Kim ▾

선택 목록

문서 0 확장 구조 0

선택 목록: 100개의 결과(Web of Science 핵심 컬렉션 내) ①

미지정 문서
현재 목록이 없습니다.

내 목록
User Guide 2022 100

결과 범위 재설정
결과 내에서 검색...

선택 목록 결과
Web of Science 핵심 컬렉션 100

빠른 필터
☐ 고인용 논문 (Highly Cited Papers) 4
☐ Review Articles 12
☐ Early Access 4
☐ 오픈 액세스 43
☐ 관련 데이터 4

출판 연도
☐ 2022 50
☐ 2017 1
☐ 2016 1
☐ 2015 1
☐ 2013 1
 모두 보기 >

User Guide 2022 ⓘ
마지막 업데이트: 03-15-2022 05:16:48

0/100 새로 내보내기 ▾

- EndNote 온라인
- EndNote Desktop
- 일반 텍스트 파일
- RefWorks
- RIS(다른 문헌 소프트웨어)
- Excel
- 탭으로 구분된 파일
- 인쇄 가능한 HTML 파일
- FECYT CVN
- 이메일
- 추가적인 내보내기 옵션 ⓘ

‘검색결과 내보내기’와 마찬가지로
- Endnote
- E-mail
등으로
내보낼 수 있음

1 1
Determination of the effect of the...
Tom, A.K. Raju
Dec 31 2022
Objective: Ch...
poor quality...
synthesise th...
15
참고 문헌

2 The positive effect of the...
Asante, S. and...
Dec 31 2022
Although res...
rate of youth...
termed "cous...
15
참고 문헌

3 Estimating the impact of the...
Lima, R.D.
Dec 31 2022 | COGENT BUSINESS & MANAGEMENT 9 (1)
강제된 인용 문헌
The scope of this paper is to estimate the production function for the Brazilian industrial sector from a longitudinal panel of the industrial sector (Annual Industrial Survey produced by the Institute of Geography and Statistics-PIA/IBGE and the Ministry of Labour and Employment's Annual Relation of Social Information-RAIS/MTE-ranging from 1996 until 2005) through a Bayesian Vector Autoregressive (BVAR) approach. This new met... 자세히 보기
출판사의 무료 자료 ***
관련 레코드를



감사합니다.



고객지원 및 기술지원 문의

EMAIL : ts.support.korea@clarivate.com

유선전화 : 02-6105-4227

팩스 : 02-722-8947

© 2020 Clarivate. All rights reserved. Reproduction or redistribution of Clarivate content, including by framing or similar means, is prohibited without the prior written consent of Clarivate. Clarivate and its logo, as well as all other trademarks used herein are trademarks of their respective owners and used under license.