

연구실적물 세부정보 페이지 출력방법

1 SCI급 국제학술지 논문

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

2. 해당 논문의 제목, 저자, 저널명 등으로 검색

Web of Science™ 검색 선택 목록 검색 기록 알림

다양한 분야의 학술 논문과 정보 찾기
세계에서 가장 신뢰받는 글로벌 인용 데이터베이스에서

문서 연구자

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

문서 인용 문헌

제목 Mastering the game of Go without human knowledge X

+행 추가 +불파 범위 추가 고급 검색

X조기화 검색

3. 해당 논문에서 '내보내기' 선택 후 '인쇄 가능한 HTML 파일' 선택

Find it @ CAP 출판사의 전문 전문 링크

Mastering the game of Go without human knowledge

저자: Silver, D (Silver, David) [1]; Schrittwieser, J (Schrittwieser, Julian) [1]; Simonyan, K (Simonyan, Karen) [1]; Antonoglou, I (Antonoglou, Ioannis) [1]; Guez, A (Guez, Arthur) [1]; Hubert, T (Hubert, Thomas) [1]; Baker, L (Baker, Lucas) [1]; Lai, M (Lai, Matthew) [1]; Bolton, A (Bolton, Adrian) [1]; ...자세히 보기

NATURE

권: 550 호: 7676 페이지: 354-+

DOI: 10.1038/nature24270

출판연도: OCT 19 2017

색인됨: 2017-10-19

문서 유형: Article

초록

A long-standing goal of artificial intelligence is an algorithm that learns, tabula rasa, superhuman proficiency in challenging domains. Recently, AlphaGo beat a world champion in the game of Go. The tree search in AlphaGo evaluated positions and selected moves using deep neural networks. These neural networks were trained by supervised learning from human expert moves, and by reinforcement learning from self-play. Here we introduce an algorithm based solely on reinforcement learning, which achieves superhuman performance, winning 100-0 against the previously published, champion-defeating AlphaGo.

키워드

Keywords Plus: WORLD

저자 정보

교신저자 주소: Silver, David (교신 저자)
DeepMind, 5 New St Sq, London EC4A 3TW, England

연구기관명 및 주소:

1 DeepMind, 5 New St Sq, London EC4A 3TW, England

이메일 주소: davidsilver@google.com

범주 / 분류

연구 분야: Science & Technology - Other Topics

내보내기 ^ 선택 목록

- EndNote 온라인
- EndNote Desktop
- 내 Publons 프로필에 추가
- 일반 텍스트 파일
- RefWorks
- RIS(다른 문헌 소프트웨어)
- BibTex
- Excel
- 태그로 구분된 파일
- 인쇄 가능한 HTML 파일
- 이메일
- 추가적인 내보내기 옵션

4. '레코드 콘텐츠'에서 '상세 정보'로 설정 후 '내보내기' 선택

Mastering the game of Go without human knowledge

저자: Silver, D (Silver, David) [1]; Schrittwieser, J (Schrittwieser, Julian) [1]; Guez, A (Guez, Arthur) [1]; Hubert, T (Hubert, Thomas) [1]; Baker, L (Baker, Lucas) [1]; Lai, M (Lai, Matthew) [1]; Graepel, T (Graepel, Thore) [1]; Hassabis, D (Hassabis, Demis) [1]; DeepMind, 5 New St Sq, London EC4A 3TW, England.

NATURE

권: 550 호: 7676 페이지: 354-+

DOI: 10.1038/nature24270

출판연도: OCT 19 2017

색인됨: 2017-10-19

문서 유형: Article

초록

A long-standing goal of artificial intelligence is an algorithm that learns to play the board game Go without relying on supervised learning from human expert moves, and by reinforcement learning from self-play. Here we introduce an algorithm based solely on reinforcement learning, without human data, guidance or domain knowledge beyond game rules. AlphaGo becomes its own teacher: a neural network is trained to predict AlphaGo's own move selections and the winner of AlphaGo's games. This neural network improves the strength of the tree search, resulting in higher quality move selection and stronger self-play in the next iteration. Starting tabula rasa, our new program AlphaGo Zero achieved superhuman performance, winning 100-0 against the previously published, champion-defeating AlphaGo.

키워드

Keywords Plus: WORLD

저자 정보

교신저자 주소: Silver, David (교신 저자)

5. 파일 오픈 후 마우스 오른쪽 버튼 '인쇄' 선택 후 'PDF로 저장' 선택하여 PDF파일로 저장

Web of Science™

1 record(s) printed from Clarivate Web of Science

레코드 1/1

제목: Mastering the game of Go without human knowledge

저자: Silver, D (Silver, David); Schrittwieser, J (Schrittwieser, Julian); Simonyan, K (Simonyan, Karen); Antonoglou, I (Antonoglou, Ioannis); Huang, A (Huang, Aja); Guez, A (Guez, Arthur); Bolton, A (Bolton, Adrian); Chen, YT (Chen, Yutian); Lillicrap, T (Lillicrap, Timothy); Hui, F (Hui, Fan); Sifre, L (Sifre, Laurent); van den Driessche, G (van den Driessche, George); Graepel, T (Graepel, Thore); Hassabis, D (Hassabis, Demis); DeepMind, 5 New St Sq, London EC4A 3TW, England.

학술지명: NATURE 권: 550 호: 7676 페이지: 354-+ DOI: 10.1038/nature24270 출판: OCT 19 2017

Web of Science 핵심 컬렉션에서 인용된 횟수: 2640

전체 인용 횟수: 2796

이용 횟수 (최근 180일): 155

이용 횟수 (2013년부터): 1307

인용 문헌 수: 68

초록: A long-standing goal of artificial intelligence is an algorithm that learns to play the board game Go without relying on supervised learning from human expert moves, and by reinforcement learning from self-play. Here we introduce an algorithm based solely on reinforcement learning, without human data, guidance or domain knowledge beyond game rules. AlphaGo becomes its own teacher: a neural network is trained to predict AlphaGo's own move selections and the winner of AlphaGo's games. This neural network improves the strength of the tree search, resulting in higher quality move selection and stronger self-play in the next iteration. Starting tabula rasa, our new program AlphaGo Zero achieved superhuman performance, winning 100-0 against the previously published, champion-defeating AlphaGo.

식별 번호: WOS:000413247900053

PubMed ID: 29052630

언어: English

문서 유형: Article

Keywords Plus: WORLD

연구기관명 및 주소: [Silver, David; Schrittwieser, Julian; Simonyan, Karen; Antonoglou, Ioannis; Huang, Aja; Guez, Arthur; Hubert, Thomas; Baker, Lucas; Lai, Matthew; Bolton, Adrian; Graepel, Thore; Hassabis, Demis] DeepMind, 5 New St Sq, London EC4A 3TW, England.

해당 주소: Silver, D(해당 저자), DeepMind, 5 New St Sq, London EC4A 3TW, England.

이메일 주소: davidsilver@google.com

출판사: NATURE RESEARCH

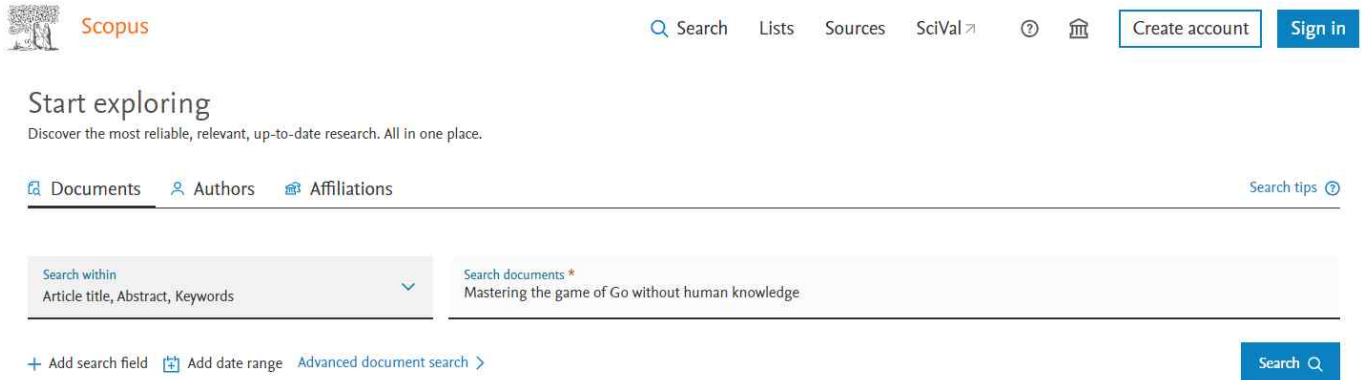
출판사 주소: HEIDELBERGER PLATZ 3, BERLIN, 14197, GERMANY

6. 기타 사항

- ① Web of Science를 구독하지 않는 기관에서는 검색이 제한될 수 있기 때문에 안내 화면과 다를 수 있음. 본인 소속기관의 구독여부는 도서관(학술정보원) 또는 Clarivate에 문의
- ② 해당 화면에서 “출판일(Published)”, “식별번호(Accession Number)”, “문서유형(Document Type)” 등 확인 가능
- ③ 식별번호(Accession Number) 형식: WOS:000412871300001

1. <https://www.scopus.com>

2. 해당 논문의 제목, 저자, 저널명 등으로 검색



3. 논문 선택 후 '프린트' 아이콘 선택



4. 프린트 아이콘 선택 후 'Citation information'과 'Bibliographical Information' 선택

Search Sources Lists SciVal



Print, email, save as PDF, or create a bibliography

< Back

Print Email Save as PDF Bibliography: QuikBib

What information do you want to print?

<input checked="" type="checkbox"/> Citation information	<input checked="" type="checkbox"/> Bibliographical information	<input type="checkbox"/> Abstract and Keywords	<input type="checkbox"/> Funding Details	<input type="checkbox"/> Other Information
--	---	--	--	--

<input checked="" type="checkbox"/> Author(s)	<input checked="" type="checkbox"/> Affiliations	<input type="checkbox"/> Abstract	<input type="checkbox"/> Number	<input type="checkbox"/> Tradenames and Manufacturers
<input checked="" type="checkbox"/> Author(s) ID	<input checked="" type="checkbox"/> Serial identifiers (e.g. ISSN)	<input type="checkbox"/> Author Keywords	<input type="checkbox"/> Acronym	<input type="checkbox"/> Accession numbers and Chemicals
<input checked="" type="checkbox"/> Document title	<input checked="" type="checkbox"/> DOI	<input type="checkbox"/> Index Keywords	<input type="checkbox"/> Sponsor	<input type="checkbox"/> Conference information
<input checked="" type="checkbox"/> Year	<input checked="" type="checkbox"/> PubMed ID		<input type="checkbox"/> Funding Text	<input type="checkbox"/> References
<input checked="" type="checkbox"/> Source title	<input checked="" type="checkbox"/> Publisher			
<input checked="" type="checkbox"/> Volume, issue, pages	<input checked="" type="checkbox"/> Editor(s)			
<input checked="" type="checkbox"/> Citation count	<input checked="" type="checkbox"/> Language of Original Document			
<input checked="" type="checkbox"/> Source & document type	<input checked="" type="checkbox"/> Correspondence Address			
<input checked="" type="checkbox"/> Publication Stage	<input checked="" type="checkbox"/> Abbreviated Source Title			
<input checked="" type="checkbox"/> EID				
<input checked="" type="checkbox"/> Access Type				

Print

5. 'PDF로 저장' 선택하여 PDF파일로 저장

Scopus

Documents

Silver, D., Schrittwieser, J., Simonyan, K., Antonoglou, I., Huang, A., Guez, A., Hubert, T., Baker, L., Lai, M., Bolton, A., Chen, Y., Lillicrap, T., Hui, F., Sifre, L., Van Den Driessche, G., Graepel, T., Hassabis, D.

Mastering the game of Go without human knowledge
(2017) *Nature*, 550 (7676), pp. 354-359. Cited 2275 times.

DOI: 10.1038/nature24270

DeepMind, 5 New Street Square, London, EC4A 3TW, United Kingdom

Correspondence Address

Silver D., DeepMind, 5 New Street Square, United Kingdom; email: davidsilver@google.com

Publisher: Nature Publishing Group

ISSN: 00280836

CODEN: NATUA

PubMed ID: 29052630

Language of Original Document: English

Abbreviated Source Title: Nature

2-s2.0-85031918331

Document Type: Article

Publication Stage: Final

Source: Scopus

해당 부분에서 식별번호, 문서유형 등 확인 가능

ELSEVIER

Copyright © 2021 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.

RELX Group™

6. 기타사항

- ① SCOPUS를 구독하지 않는 기관에서는 검색이 제한될 수 있기 때문에 안내 화면과 다를 수 있음. 본인 소속기관의 구독여부는 도서관(학술정보원) 또는 Elsevier에 문의
- ② 해당 화면에서 "문서유형(Document Type)", "식별번호(EID)" 등 확인가능
- ③ 식별번호(EID) 형식 : 2-s2.0-85010850353

1. <https://www.kci.go.kr>
2. 우측상단 로그인 (회원 미가입시 개인회원으로 가입필요)
3. 논문검색 부분에서 논문제목 또는 저자명으로 검색

논문검색	원문공개논문검색	학술지 권호별 검색	참고문헌검색
논문검색			
<div> <div>논문제목</div> <div>온-오프라인 결합 교양영어 수강 대학생들의 학습동기 유형과 변화</div> <div>다국어 입력</div> </div>			
검색 조건 추가 +			
주제 분류	대분류	전체	
재단 등재 구분	<input type="checkbox"/> 전체	<input type="checkbox"/> 우수등재	<input type="checkbox"/> 등재
발행일자	전체	전체	전체
정렬방식	정확도순	내림차순	
출력건수	50		
<div>검색</div> <div>다시입력</div>			

4. 논문검색 결과에서 해당 논문 '체크' 후 상단의 '인쇄' 클릭

논문검색 결과 (1-1 / 1건)

<div> <input type="checkbox"/> 모두선택 <input type="checkbox"/> 서지정보 내보내기 <input type="checkbox"/> 검색 결과 분석 <input type="checkbox"/> 인쇄 <input type="checkbox"/> 엑셀 <div>정확도순</div> <div>내림차순</div> <div>50</div> <div>보기</div> </div>									
<input checked="" type="checkbox"/>	1.	KCI 등재	<div>온-오프라인 결합 교양영어 수강 대학생들의 학습동기 유형과 변화</div> <div>김태영 김은주 김혜영 현대영어교육학회 현대영어교육 12(1) pp.126~156 2011.02 영어교육</div> <div>KCI 피인용횟수: 64</div> <div>KCI 원문</div>						

5. 'PDF로 저장' 선택하여 PDF파일로 저장

출력건수: 1

<div>1.</div> <div>논문명 : 온-오프라인 결합 교양영어 수강 대학생들의 학습동기 유형과 변화</div> <div>주저자 : 김태영</div> <div>학회명 : 현대영어교육학회</div> <div>학술지명 : 현대영어교육</div> <div>권(호) : 12(1)</div> <div>페이지 : pp.126~156</div> <div>년월 : 2011.02</div> <div>주제분류 : 영어교육</div>
