



"מידע וטקסט"

עלון קבוצת עניין אחזור מידע וטקסט - SIGTRs

1. חדשות מקבוצת העניין / עפר דרורי.....1

מפגשי הקבוצה:

2. לקראת קטלוג עמוק - (DEEP CATALOGING) קריאה וקטלוג
אוטומטיים של כתבי יד ומסכים ארכיוניים / משה לביא4

3. מנגנון שאילת שאלות ומתן התשובה מקצה לקצה לשיפור הבנת הנקרא
עבור ילדים עם קשיי קריאה / טל רוזנוין6

מאמרים:

4. הצלחה ל- Chat-GPT: יותר ממיליון משתמשים בכמה ימים בלבד/צבי
קצבורג12

תוכן עניינים

5. אינדקס לכרכים א' עד כ"ט (כולל חוברת 2) עפ"י מחברים.....15

6. אינדקס לכרכים א' עד כ"ט (כולל חוברת 2) עפ"י תאריך פרסום.....27

חדשות מקבוצת העניין SIGTRS

עפר דרורי



ו' בטבת תשפ"ב
30 בדצמבר, 2022

"מידע וטקסט"

עלון קבוצת עניין אחזור מידע וטקסט - SIGTRTS
חוברת 2 כרך כ"ט – דצמבר 2022

חדשות מקבוצת הענין

שלום לכולם!

אנו נפגשים שוב בעלון חדש נוסף. עלון זה סוגר את כרך כ"ט של הקבוצה.
אני מאחל לכולנו המשך הנאה, עניין ופעילות ברוכה בתחום אחזור המידע.

ראוי לציין שנושאים רבים הנידונים בקבוצה נקבעים ע"י החברים עצמם בדפי המשוב בסיום המפגשים. אתם מוזמנים להמשיך ולהציע נושאים לדיון וכמובן להציע את עצמכם להרצאה.

אני מזכיר לכם את כתובת האתר של הקבוצה www.sigtrts.org. באתר חומרים רבים שנאספו במשך שנים רבות בתחום. אנא הפיצו בין חבריכם את כתובתנו ועודדו אותם להצטרף לרשימת התפוצה (הרשימה מפוקחת על ידי והתעבורה בה נועדה לעדכונים בלבד).

1. קשר

הקבוצה מקימת קשר עם חבריה באמצעות קבוצת דיוור אלקטרונית (Mailing-list) המאפשרת בצורה חופשית לכל אדם להירשם לקבוצה או למחוק עצמו ממנה. הדרכה כיצד להצטרף או לעדכן כתובת מופיעה באתר תחת התפריט "רשימת תפוצה של הקבוצה".

ספריות וגופים מרכזיים אחרים שקיבלו בעבר עותק מודפס של העלון מקבלים עותק דיגיטלי כפי שנהוג בעולם.

הרוצים להיות חברים בקבוצה צריכים להירשם לרשימת התפוצה האלקטרונית שלה באתר הקבוצה.

2. מפגשים

מאז הוצאת החוברת האחרונה (כרך כ"ט חוברת מס. 1) ביוני 2022 נפגשה הקבוצה פעמיים.

המפגש הראשון התקיים ביולי 2022

א. נושא ההרצאה :
לקראת קטלוג עמוק - (DEEP CATALOGING) קריאה וקטלוג אוטומטיים
של כתבי יד ומסכים ארכיוניים ע"י משה לביא.

בהרצאה ניתן הסבר על מיזמים המטפלים הן בקטלוג עמוק של כתבי יד עתיקים והן בקטלוג עמוק של מידע ארכיונאי שמבוצעים במעבדת אליהו באוניברסיטת חיפה.

המפגש השני התקיים באוקטובר 2022

א. נושא ההרצאה :
מנגנון שאילת שאלות ומתן התשובה מקצה לקצה לשיפור הבנת הנקרא עבור ילדים עם קשיי קריאה ע"י טל רוזנוי.

בהרצאה הוצגו יכולות של שאילת שאלות ומתן התשובה המשפרת את יכולת הבנת הנקרא עבור ילדים עם קשיי קריאה

3. מאמרים ועבודות

א. הצלחה ל-CHATGPT, יותר ממיליון משתמשים בכמה ימים בלבד, צבי קצבורג

4. חסות

נכון להיום הקבוצה ללא חסות.
נשמח לקבל הצעות לחסות מארגונים בתחום העיסוק של הקבוצה.

5. כללי

קבוצת העניין "אחזור מידע וטקסט" (SIGTRS) מהווה פורום לאנשי מקצוע העוסקים בתחום אחזור טקסט, אחזור מידע וטכנולוגיות קשורות. אנשי המקצוע הם מפתחים (מנתחי מערכות ותוכניתנים) ו/או משתמשים.
הקבוצה הוקמה בשנת 1994 ע"י החתום מטה ומאז פועלת ברציפות הן במפגשי הרצאות והן בהפצת מידע בין היתר באמצעות עלון הקבוצה.
הקבוצה נפגשת ארבע פעמים בשנה להרצאות ולהחלפת רעיונות.
עלון הקבוצה יוצא פעמים בשנה בקביעות משנת 1994. כל חומר העלון בטקסט מלא נמצא באתר הקבוצה.
הצעות להרצאות, רעיונות או חומר כתוב אחר ניתן לשלוח ליו"ר הקבוצה :

בברכה

עפר דרורי

מייסד ויו"ר הקבוצה / offerd@gmail.com

בקרו אותנו באתר הבית של הקבוצה : <http://www.sigtrs.org>

לקראת קטלוג עמוק - (DEEP CATALOGING) קריאה וקטלוג אוטומטיים של
כתבי יד ומסכים ארכיוניים

משה לביא

לקראת קטלוג עמוק - (DEEP CATALOGING) קריאה וקטלוג אוטומטיים של כתבי יד ומסכים ארכיוניים

משה לביא

תקציר - מדעי הרוח הדיגיטליים הם שדה נרחב העוסק במגוון היבטי המחשבו עבור אוצרות הרוח והתרבות האנושית, החל משימור, הנגשה ואחזור דיגיטליים ועד לשימוש בכלים אלגוריתמיים ובכלי המחשה לניתוח הידע. קטלוג עמוק הוא מודל שמבקש לרתום כלי בינה מלאכותית לקטלוג שאינו רק משתמש ב DEEP LEARNING אלא גם בונה על הדגמים המעמיקים של הבניית הידע שנבנו במסורת רבת שנים של מדעי הרוח והארכיונאות. בפגישה אציג מהלך של מיזמים המטפלים הן בקטלוג עמוק של כתבי יד עתיקים והן בקטלוג עמוק של מידע ארכיונאי שמבוצעים במעבדת אליהו באוניברסיטת חיפה.

מנגנון שאילת שאלות ומתן התשובה מקצה לקצה לשיפור הבנת הנקרא עבור
ילדים עם קשיי קריאה

טל רוזנוין

מנגנון שאילת שאלות ומתן התשובה מקצה לקצה לשיפור הבנת הנקרא עבור ילדים עם קשיי קריאה

טל רוזנוין

תקציר: דיסלקציה משפיעה על 15-20% מאוכלוסיית העולם. אנשים דיסלקטים חווים קושי בקישורים שפתיים כגון איות, הגייה והבנת הנקרא.

בהרצאה זו, אציג יכולת של שאילת שאלות ומתן התשובה המספרת את יכולת הבנת הנקרא עבור ילדים עם קשיי קריאה. היכולת פותחה עבור ה OrCamLearn, ועובדת כדלקמן: ראשית, תמונה של מסמך פיזי נרכשת (לדוגמא ספר) ומנוע OCR מחלץ את הטקסט מהתמונה. לאחר מכן המשתמש שואל שאלה על ידי דיבור למכשיר, והמכשיר מתמלל את התשובה באמצעות מנוע תמלול (ASR). התוצרים של מנועי ה OCR וה- ASR מוזנים מודל NLP המתמחה במתן תשובה לשאלה, והמנוע פולט את התשובה (אם קיימת) טקסטואלית. התשובה הטקסטואלית מועברת למשתמש באמצעות מנוע שמתרגם טקסט לדיבור (TTS) דרך רמקול שממוקם על גבי המכשיר.

A question answering feature that works as follows:

- The OrCam Learn captures an image of a physical document that we want to query.
- An OCR engine extracts the text.
- The user asks a question (by speaking to the OrCam Learn).
- The OrCam Learn transcribes the user's question using an ASR model.
- OCR and ASR outputs are passed to NLP Q&A model that returns the answer (if exists).
- The OrCam Learn communicates with the user using a text to speech (audio) interface.



Title: End-to-End Question Answering on an Edge Device For The Benefit of People With Reading Difficulties

Abstract: Dyslexia affects 15-20% of the world's population; it is a language-based learning disability that results in difficulties with specific language skills, particularly reading. Dyslexic people usually experience difficulties with other language skills such as spelling, pronouncing words, and reading comprehension.

In this talk, I'll present a new feature that we are developing for the OrCamLearn, a device that helps to improve the comprehension capabilities of people with reading difficulties. Specifically, I'll present a new question-answering feature that works as follows: an image of a physical document (i.e., book, document, etc.) is captured. Then, an OCR engine extracts the text. Next, the user asks a question by speaking, and the device transcribes

the user's question using an ASR model. Both OCR and ASR outputs feed a NLP Q&A model that returns the answer (if it exists) via a text to speech audio interface.

Every Substitution Matters: An Automatic Reading Fluency Evaluation of Children's Read Aloud Practice

Jacob Bitterman, Hallel Schussheim, Eliya Segev, Lior Kovalio, Ayana Shenav, David Zar,
Maya Alroy, Oren Tadmor, Guy Eyal, Tal Rosenwein
first.second@orcaml.com

The ability to read is one of the most fundamental skills in today's world [1]. It is one of the earliest milestones in the process of acquiring learning skills in school age children. When reading and learning is difficult, with the embarrassment, shame and disconnection that ensues, children can be bound from realizing their potential.

Practicing reading aloud, especially with the guidance of a teacher in small groups or even one on one sessions, can prevent reading disability [2]. Therefore it is essential for the success of children in their first years of school, especially children with reading difficulties.

However, in school systems, such personal guidance is expensive. Using automatic speech recognition (ASR) systems as a complementary assistive device to the teacher has a large potential for decreasing social biases and making a teacher's work more efficient.

ASR has tremendously developed in recent years thanks to the emergence of deep learning and end-to-end training mechanisms, such as CTC, LAS and RNN-Transducer [3]–[5]. Many of these are available today via 3rd party APIs and can generate quite accurate transcription. However, most of these systems are optimized for the task of outputting a (linguistic-wise) correct transcript, and smooth pronunciation errors made by the speaker. This stands in contrast to the task of a teacher who aims to detect pronunciation errors. Moreover, these systems often fail on children's speech due to several reasons such as differences in acoustic and linguistic characteristics compared to adult speech [6]. Furthermore, available ASR APIs' response time is prolonged while the immediate feedback is crucial for the learning process.

The field of automatic evaluation of oral reading fluency of children's speech is an active research area [7]. In OrCam we are developing such a mechanism, dubbed the 'reading pal', that allows accurate feedback using an embedded streaming ASR system that runs on the OrCamLearn edge device¹. A user can choose any desirable text, acquired via a camera and an in-house OCR engine running on the same edge device, and read it aloud. At the end of the reading session, the user receives feedback about the reading level in metrics such as fluency, accuracy, capability to read difficult words and the difficulty of the text in mind.

The reading pal feature is comprised of the following multidisciplinary building blocks (taken from speech recognition and natural language processing):

Spoken text transcription: We've trained a CNN based Acoustic model (AM) optimized with a CTC loss [3] on a large in house dataset (280K hours). In contrast to publicly available datasets, our internal dataset also includes utterances of children. We found that this was beneficial due to

¹ <https://learn.orcam.com/en/>

the domain shift between adults and children's speech. During inference, we decode the output of the AM to retain a transcribed text hypothesis.

Written text normalization: Given any written text obtained by the OCR model, in order to measure a user's per-word reading success, we need to align the OCR text with the transcribed text. The former is syntactically richer due to its larger alphabet set (numericals, punctuations, etc.), while the latter is phonemically richer as there are written forms with multiple pronunciations (e.g. USA can be read as USA or United States of America). To reach common ground, we apply text normalization to the OCR text, and maintain a set of multi-hypothesis candidates, from which we find the best match to the transcribed text. Through the entire process, we maintain a mapping from the normalized OCR text and the original one, so at the end of the alignment process we will have an indication per each written word.

Written text slicing: We want our users to have the flexibility in reading only pieces from a given text. This decision can be done spontaneously by the user during the reading session. We find the start and end position of the text segment of the read text, within the original text.

Measuring reading success: To measure success on each written word in the sliced text, we need to decide whether it was read or not (deletions), and if so, was it read correctly or not (substitutions). In addition, we need to detect redundant transcribed words (insertions).

To tackle this, we (iteratively) improve the alignment between the sliced and normalized OCR text and the transcribed text by forcing that each transcribed word has a corresponding OCR word, taking into account the insertions and deletions. This allows us to compute for each word its confidence score and start/end timestamp (word boundaries). The confidence score serves us to report reading accuracy for the student, while the word boundaries are used for additional metrics for the teacher, such as word correct per minute (WCPM).

These together provide the full feature that includes both an immediate feedback to the user and aggregated report over multiple sessions with more detailed feedback aimed for the teacher.

We've evaluated our performance on three benchmarks:

1. The CMU Kids Corpus [8], which includes 5,180 utterances of children in ages ranging from six to eleven (24 male and 52 female). The utterances were hand transcribed in the phoneme level.
2. A synthetic benchmark we've collected via TTS engine, consisting of 1940 samples with synthetic. Specifically, we've created a challenging benchmark where we purposefully planted errors of the form of substitutions that are phonetically similar.
3. A small internal benchmark of children reading aloud, along with a manual transcript.

On the CMU Kids Corpus benchmark our AM reaches 11.68% word error rate (WER), which improves by 5.62% absolute WER the SoTA [9], as far as we know.

Out of the three aforementioned benchmarks, the synthetic TTS data (2) resembles the most to the end task, as the labels contain the pronunciation errors we are aiming to capture. On this challenging dataset, our pipeline outperforms all freely available/paid 3rd party ASR engines that we've compared against, achieving 88.5% TPR at 23.4% FPR.

To conclude we present here a progress in using AM for evaluating reading level and provide a tool to assess the reading capabilities of children on any text.

* As part of the presentation, we plan to give a **live demonstration** of the device.

- [1] A. Centre, 'Annual status of education report (Rural) 2016'. Aser Centre New Delhi, India, 2015.
- [2] J. K. Torgesen, 'Catch them before they fall', *Am. Educ.*, vol. 22, pp. 32–41, 1998.
- [3] A. Graves, S. Fernández, F. Gomez, and J. Schmidhuber, 'Connectionist temporal classification: labelling unsegmented sequence data with recurrent neural networks', in *Proceedings of the 23rd international conference on Machine learning*, 2006, pp. 369–376.
- [4] W. Chan, N. Jaitly, Q. V Le, and O. Vinyals, 'Listen, attend and spell', *arXiv Prepr. arXiv1508.01211*, 2015.
- [5] T. Y. Yeung *et al.*, 'Human mesenchymal stem cells protect human islets from pro-inflammatory cytokines', *PLoS One*, vol. 7, no. 5, May 2012.
- [6] V. Bhardwaj *et al.*, 'Automatic Speech Recognition (ASR) Systems for Children: A Systematic Literature Review', *Appl. Sci.*, vol. 12, no. 9, p. 4419, 2022.
- [7] D. Korzekwa, J. Lorenzo-Trueba, T. Drugman, and B. Kostek, 'Computer-assisted pronunciation training—Speech synthesis is almost all you need', *Speech Commun.*, vol. 142, pp. 22–33, 2022.
- [8] M. Eskenazi, J. Mostow, and D. Graff, 'The cmu kids corpus ldc97s63', *Web Download. Philadelphia Linguist. Data Consort.*, 1997.
- [9] F. Wu, L. P. García-Perera, D. Povey, and S. Khudanpur, 'Advances in Automatic Speech Recognition for Child Speech Using Factored Time Delay Neural Network.', in *Interspeech*, 2019, pp. 1–5.

הצלחה ל-Chat-GPT: יותר ממיליון משתמשים בכמה ימים בלבד

צבי קצבורג

יותר ממיליון משתמשים בכמה ימים בלבד, הצלחה ל-ChatGPT:

צבי קצבורג

הסיבה להצלחה: בוט הבינה המלאכותית הזו, של Open AI, מציע הרבה יותר ממה שמציע בוט מהשורה • עם זאת, יש לו מתנגדים, שטוענים שהוא יכול לייצר פייק ניוז

בוט הבינה המלאכותית ChatGPT זוכה להצלחה גדולה: מנכ"ל החברה - Open AI, החברה שעומדת מאחורי יצירתו, הודיע אתמול (ב') בציוץ בטוויטר כי הבוט כבר עבר את רף מיליון המשתמשים. וכאילו לחזק את ההרגשה של הפופולריות הגואה, האתר ירד מהרשת, בעת שהחברה פועלת להגדלת הקיבולת של מערכת המחשוב שלה כדי לתת מענה לביקוש (מאז הוא עלה לאוויר בחזרה).

בנוסף, התחיל הבוט למשוך את תשומת הלב של אנשים מובילים בתעשיית התוכנה. אחד מאלה שהוזכרו בהקשר הזה הוא ארון לוי, מנכ"ל שירות האחסון בענן בוקס, שצייץ כי הוא "מרגיש את התחושה שמרגישים כשטכנולוגיה משנה את מה שאתה חושב על מחשוב. גוגל עשתה את זה, פיירפוקס עשה את זה, AWS עשתה את זה, האיפון עשה את זה, ועכשיו Open AI עושה את זה עם ChatGPT.

איך ה-ChatGPT פועל?

הבוט ChatGPT משתמש במודל שפה טבעית, והוא עבר הכשרה מסיבית על כמות ענקית של מידע שקיים ברשת בכדי ללמוד ליצור את התגובות שלו. הוא כולל גם מודל המבוסס על הדור הנוכחי של GPT-3 מנוע ליצירת טקסטים של Open AI עצמה.

ההצלחה של ChatGPT נובעת מכך שהוא מציע הרבה יותר ממה שמציע בוט מהשורה. זה בא לידי ביטוי בעיקר ביכולת שלו לתת תשובות מקיפות וארוכות, שמורגש שעומדת מאחוריהן מחשבה, גם אם הוא לא תמיד צודק. יצוין שהעובדה שהצדק לא תמיד נמצא בצידו של ChatGPT היא אחת מהנקודות שהובילו לכך שבלא מעט ארגונים מביעים התנגדות לשימוש בו, בגלל האפשרות שהוא יכול ליצור, בהתאם לשאלות ששואלים אותו, פייק ניוז.

לפי הדיווחים, היו משתמשים שהצליחו להשתמש בבוט המורכב והמתחוכם הזה על מנת לכתוב מחדש את השיר **Baby Got Back** של **סר מיקס א-לוט** משנות ה-90' כשיר אחר לגמרי, וכן לנפק תשובה מורכבת לשאלה במבחן בגרות בשפה האנגלית.

ב Open AI-טוענים שהם משקיעים מאמצים רבים במודל הבוט החדש, כדי שילמד לסרב לתכנים לא ראויים. עם זאת, יש לו, כאמור, מתנגדים לא מעטים. אחת מהן היא **ליאן ג'יי סוף** מחברת המחקר ABI, שטוענת שבמצב הנוכחי, המודל לא מבין הקשרים בשפה, לצד בעיות אחרות שיש לו. "למודל קל מאוד לתת תשובות שנדמות סבירות, אך הן לא נכונות או שטויות. הוא ניחש מתי הוא אמור לספק הבהרות ולפעמים הגיב להוראות מזיקות או הפגין התנהגות מוטה. בנוסף, אין הבנה אזורית וספציפית למדינה", אמרה.

אינדקס לכרכים א' עד כ"ט (כולל חוברת 2) עפ"י מחברים

עפר דרורי

שם המאמר	שם המחבר	כרך	גליון מס.	תאריך
Yad Vashem names and places index	Alex Avraha	ט'	2	01/06/2003
האם התוצאות של גוגל אמת אבסולוטית	BBC	כ"ו	2	01/12/2019
אחזור מידע, פרק 1 - מבוא, תרגום חופשי מהספר "אחזור מידע"	C.J. van RIJSBERGEN	י"א	2	01/06/2005
אחזור מידע, פרק 2 - ניתוח טקסט אוטומטי, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN	C.J. van RIJSBERGEN	י"א	2	01/06/2005
אחזור מידע, פרק 3 - סיווג אוטומטי, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN	C.J. van RIJSBERGEN	י"ב	1	01/01/2006
אחזור מידע, פרק 4 - מבנה קבצים, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN	C.J. van RIJSBERGEN	י"ב	1	01/01/2006
אחזור מידע, פרק 5 - אסטרטגיות חיפוש, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN	C.J. van RIJSBERGEN	י"ב	2	01/06/2006
אחזור מידע, פרק 6 - אחזור הסתברותי, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN	C.J. van RIJSBERGEN	י"ב	2	01/06/2006
אחזור מידע, פרק 7 - הערכה, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN	C.J. van RIJSBERGEN	י"ג	1	01/01/2007
אחזור מידע, פרק 8 - סיכום, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN	C.J. van RIJSBERGEN	י"ג	1	01/01/2007
Informayion Retrieval Interaction	Peter Ingwersen	ט'	2	01/06/2003
Information Retrieval	Rijsbergen C.J. Van	ט'	2	01/06/2003
היכולת להסתכל על נתונים כעל נכס ארגוני, לכמת DATA AS an ASSET	STKI	כ"ז	1	01/06/2020
כיצד קהילת ה SCIENCE מסייעת במלחמה בקורונה?	STKI	כ"ז	1	01/06/2020
עידן האופטימיזציה של חווית הלקוח	STKI	כ"ד	2	01/12/2017
טכנולוגיות ה-DTSearch	אביב ריפתין	ח'	2	01/06/2002
איתור ישויות מתוך אוכלוסייה רחבה	אביבה יפת	כ"ו	1	01/07/2019
מערכת לאיתור ישויות	אביבה יפת ועפר דרורי	י'	1	01/01/2004
מנוע חיפוש לפי משמעויות בעברית ובאנגלית - WizDoc	אברהם מידן	ט'	2	01/06/2003
חיפוש שמות ומושגים לפי דמיון פונטי	אברהם מידן	כ"ג	1	01/06/2016
תכונות מנוע החיפוש Wiz.Doc	אברהם מידן	ט'	1	01/01/2003
אחזור מידע ומנועי חיפוש	אדם שוק	ו'	1	01/01/2000
פיתוח מערכת טקסטואלית תומכת החלטה בסביבה מרובת פלטפורמות	אהוד אריאלי	ז'	1	01/01/2001
ניתוח ואיחזור טקסט בטכנולוגיה סמנטית	אוהד אורון	כ"ג	2	01/12/2016
מיצוי מידע מרשתות חברתיות לתהליכים עסקיים	אופיר גוטס	כ"ב	1	01/06/2015
ארכיון צה"ל ומערכת הבטחון	אורי אלגום	ב'	1	01/05/1996
חיפוש מידע מבוסס ניתוח טקסט	אורי וינהבר	י"ב	1	01/01/2006
השילוב של למידה עמוקה בעולם עיבודי הטקסט - האם מהפיכה ב-NLP	אורי חנני	כ"ו	2	01/12/2019
סמנטיק ווב וארגון ה-W3C	אורי עידן	ט"ו	1	01/01/2009
החפשו של סנטי	אוריאל אבולוף	ה'	2	01/05/1999
המרת אתרים מעברית ויזואלית ללוגית	אורלי ליס	ט'	2	01/06/2003
משמעויות קרובות ברשתות נוירונים	אורן יוסיפון	כ"ב	2	01/12/2017
מגלה סרקזם-ההמצאה הכי שימושית שהומצאה אי פעם	אורן צור	י"ח	1	01/07/2011
עיבוד תמונה וראייה ממוחשבת	אורן תדמור	כ"ג	1	01/06/2016

01/01/2003	1	ט'	אייל כהן	תכונות מוצר לניהול הידע D2K.NET
01/02/1998	1	ד'	איציק הוך	INTER TEXT
01/05/1998	2	ד'	איציק הוך	מערכת נוהלים בטכנולוגיית אינטרה-נט
01/06/2004	2	י'	איריס ארד	ייצור אוטומטי של תיזאורי ומילונים דו לשוניים
01/01/2006	1	י"ב	איריס ארד	מטריקה, סגמנטציה ומבנה קואורדינטות במערכת אחזור טקסט
01/06/2021	1	כ"ח	איריס ליפשיץ קליגר	כאן התחנה ניר גלים
01/12/2021	2	כ"ז	איתמר ברץ / אתי מונדשיין	שימוש בלמידת מכונה לצורך זיהוי שפת האם של כותב הטקסט
01/06/2014	1	כ"א	איתמר סין-הרשקו	חיפוש OPEN SOURCE במאגרים גדולים (BIGDATA) עם מנוע החיפוש לוסין ו- Elasticsearch
01/01/2011	1	י"ז	איתמר סין-הרשקו	חיפוש עברי: לראשונה בקוד פתוח. אתגרים, פתרונות, והתמודדויות אחרות
01/06/2016	1	כ"ג	איתמר סין הרשקו	מסע מודרך לטכנולוגיות "ביג דאטה"
01/06/2022	1	י"ט	איתן נוסרתי	בסיס הנתונים EDIS ושימושי לאחזור מידע
01/06/2020	1	כ"ז	איתן קאופמן	מנוע אחזור המידע של דוקומנטום - XPLOR
01/01/2004	1	י'	אלה שמחוני	ניהול תוכן במשרד מבקר המדינה
01/06/2003	2	ט'	אלון מימוני	ארכיטקטורה של מנוע החיפוש Fast Search
01/06/2003	2	ט'	אלון מימוני	תכונות מנוע החיפוש Fast
01/05/1999	2	ה'	אלינור בנחקון	השוואת מערכות חיפוש של מאגר ה- Medline
01/06/2021	1	כ"ח	אליעזר שקדי	לסמוך רק על עצמנו, אליעזר שקדי ואביו
01/06/2003	2	ט'	אלכס אברהם	טיפול בנושא השמות ביד ושם
01/07/2019	1	כ"ו	אלכס קורן, מפ"י	המידע הגאוגרפי באתר ממשלתי בחזית ומאחורי הקלעים
01/01/2009	1	ט"ו	אלעד רוזניקוב	חיפוש באמצעות קלסיפיקציה של מידע
01/06/2009	2	ט"ו	אמיר אליאסי	שרות החיפוש של גוגל
01/02/1997	1	ג'	אמיר דנברג	הוצאה לאור אלקטרונית
01/12/2021	2	כ"ז	אנדריי לבובסקי	מערכת להזדהות בין עסקים
01/12/2012	2	י"ט	אסף פרנקל	מנוע החיפוש של SQL
01/06/2014	2	כ"א	אסף שחור	מערכת BI לקידום יעדי הארגון
01/06/2004	2	י'	אפרים מרגלית	השוואה בין מימושים שונים של מורפולוגיה עברית ביישומי אחזור מידע טקסטואלי
01/07/2011	1	י"ח	אריק פישל	אחזור מידע פרלמנטארי מקבצי וידאו
01/01/2002	1	ח'	אריק פישל	ניצול אופטימלי של מנועי חיפוש
01/01/2000	1	ו'	בועז חן	זיהוי תמידי של מידע ברשת האינטרנט
01/06/2018	1	כ"ה	בוריס מרגולד	חיפוש ושילוב נתונים ארגוניים לצורכי ניתוח ודיווח – Data Virtualization
01/02/1998	1	ד'	בני דנברג	הסבת ארכיון צה"ל ממחשב WANG למחשב HP תחת UNIX
01/11/1996	2	ב'	בני סגל	מאגרי מידע משולבים טקסט ומידע חזותי
01/11/1996	2	ב'	ברכה שפירא	סינון מידע בטכניקות מתקדמות
01/01/2004	1	י'	ברכה שפירא	שיטות להתאמה אישית (פרסונליזציה) של תוכן
01/01/2004	1	י'	גדי גולדרינג ואיתן פאר	קיבוץ שאליות במנועי חיפוש

01/01/2005	1	י"א	ג'ורא שמעוני	חיפוש חופשי בטקסטים סרוקים בעברית
01/12/2012	2	י"ט	ג'ורא שמעוני	ישום GSA במאגר פסקי דין
01/01/2008	1	י"ד	ג'ורא שמעוני	מורפולוגיה למנועי חיפוש
01/12/2016	2	כ"ג	ג'ורא שקד	מערכות איסוף וניתוח מידע מודיעיני
01/07/2019	1	כ"ו	גלית פיין	RPA - Robotic Process Automation
01/12/2014	2	כ"א	גלעד ויזל	רפורטואר, מערכת שאילתות מותאמת ללקוח
01/04/1995	1	א'	גלעד וייזל	כיווני פיתוח באחזור טקסט TQL
01/12/2020	2	כ"ז	ד"ר אברהם מידן	חיפוש בטקסט חופשי גדול (BIG DATA) בעברית
01/01/2008	1	י"ד	ד"ר אברהם מידן	חיפוש לפי משמעויות
01/04/1995	1	א'	ד"ר אורי חנני	מגמות עתידיות בעולם איחזור המידע expetrex
01/06/2003	2	ט'	ד"ר אורי חנני	מנתונים לידע - MindCite
01/06/2007	2	י"ג	ד"ר אינגריד ולן	ניתוח שאילתות באתרי מכירות
01/06/2007	2	י"ג	ד"ר ברכה שפירא	מנוע חיפוש שיתופי מבוסס מודל כלכלי
01/10/2013	2	כ'	ד"ר גיל פוקס	גרפים קונספטואליים (CGS) דרך מעניינת להבנה סמנטית
01/12/2019	2	כ"ו	ד"ר ורד זילבר-ורוד	שיחה, שתיקה ומה שביניהן: כריית מידע והפקת ידע מאודיו
01/06/2018	1	כ"ה	ד"ר חיים גרטנר	טכנולוגיה בשירות הזכרון: יד ושם ואתגרי הנגשת תיעוד השואה
01/06/2010	2	ט"ז	ד"ר יאיר יהודה	הרתחת אוקיינוס האינטרנט": הדור הבא של רשתות חברתיות
01/06/2000	2	ו'	ד"ר יהודית בר-אילן	יציבות מידע ברשת
01/06/2012	1	ט"ו	ד"ר יכין אפשטיין	הגניזה הקהירית ממשיכה לספק כותרות
01/06/2002	2	ח'	ד"ר מרק לסט	ארגון תוצאות חיפוש ממנועי אחזור באינטרנט
01/01/2007	1	י"ג	ד"ר מרק לסט	סיווג אוטומטי של מסמכי טקסט בשפות שונות (כולל ערבית)
01/06/2007	2	י"ג	ד"ר עידו דגן	הבנת שפה ביישומי טקסטים
01/12/2012	2	י"ט	ד"ר רבקה מרקוס	חברי הכנסת כצרכני מידע
01/01/2012	2	י"ח	ד"ר רבקה מרקוס	תקציר מעבודת מחקר בנושא "חברי הכנסת כצרכני מידע
01/06/2012	1	י"ט	ד"ר רוני שויקה	הפקת מידע מתמונות דיגיטליות של קטעי הגניזה וזיהוי צירופים בין הקטעים
01/11/1996	2	ב'	ד"ר רות הנדזל	סיכום מצב קיים במערכות אחזור טקסט
01/06/2003	2	ט'	דביר בן אהרון	חבילת מוצרים לניתוח ואחזור שמות
01/06/2015	1	כ"ב	דדי גרטלר	מודיעין סייבר
01/01/2011	1	י"ז	דוד ליטוב ואנדרו גולדמן	זה נשמע סיני: כלים לניתוח טקסט בעברית ובשפות אחרות
01/06/2017	1	כ"ד	דוד קונופניקי	זיהוי רגשות בטקסט
01/05/1999	2	ה'	דודו רשתי	טקסטואלי
01/05/1999	2	ה'	דודו רשתי ואיציק ירחי	דגשים בנוגע לשילוב עברית במסמכי HTML
01/01/2011	1	י"ז	דורון מודן	מבוא לדיבור ממוחשב, תרגום מכונה וזיהוי דיבור
01/10/2013	2	כ'	דורון מודן	פרמטרים המסייעים להצלחת דיבור מוחשב
01/06/2020	1	כ"ז	דן ארז	סקירת בסיסי נתונים מסוג NSQL והתאמתם לאחזור טקסטואלי

01/07/2011	1	י"ח	דן שמיר	חוכמת האינטרנט-חשים ומכניסים הגיון לאינטרנט
01/10/1995	2	א'	דרור אורנשטיין	MF כלי ליצירת ממשק גרפי למערכת: GUIDance
01/12/2020	2	כ"ז	דרור בן דוד	אקמול לקומה ג' נחת עכשו
01/12/2020	2	כ"ז	דרור בן דוד ועידן בר	כתב יד, אחזור וקריאה בעברית ובערבית
01/06/2004	2	י'	דרור קמיר	אחזור מידע ומורפולוגיה של השפה הערבית
01/12/2015	2	כ"ב	הדר נגר	עיבוד וחיפוש בתמונות
01/06/2012	1	י"ט	הראל עילם	הרשת עושה היסטוריה: מוזיאונים משקיעים מיליונים במעבר לפורמט דיגיטלי
01/06/2007	2	י"ג	ויקי מרדכי	הצגת תוצאות חיפוש מקובצת עפ"י טקסונומיה ארגונית בשילוב ממשק LCC&K
01/01/2008	1	י"ד	ויקי מרדכי, עפר דרורי, אריאל פרנק	הצגת תוצאות מקובצת של תוצאות חיפוש עפ"י טקסונומיה ארגונית בהתבסס על ממשק LCC&K
01/01/2009	1	ט"ו	זאב גרינברג	מיומנו של מחפש עצמאי - איך מחפשים ומוצאים
01/12/2015	2	כ"ב	זאב גרינברג	מנוע חיפוש פדרטיבי BizNar
01/05/1998	2	ד'	זוהר גילעד	פתרונות לאבטחת איכות תוכנה
01/06/2004	2	י'	זיו סליטר ורחל חי-עזרא	עידון תהליכי חיפוש במאגרי מידע והצגתם למשתמש
01/06/2001	2	ז'	זמיר אורן	ויזואליזציה של תוצאות חיפוש במערכות אחזור מידע
01/12/2016	2	כ"ג	חברת STKI	מהם "בוטים"
01/06/2009	2	ט"ו	חברת סלסנס	כלי ליצירת יישומי שפה טבעית - Advisor
01/12/2020	2	כ"ז	חיים סבתו	על כתפי ענקים: פרידה מפרופ' שויקה ז"ל
01/06/2021	1	כ"ח	חנית חכים ובר תמיר	אבן גבירול פינת אלתרמן, ייצור שירה אוטומטי ברוח התקופה
01/01/2002	1	ח'	חנן כהן	חיפוש תלוי הקשר
01/06/2020	1	כ"ז	טל רוזנון	הבנת שפה וזיהוי דיבור ככלי טכנולוגי לשימוש המונים
01/12/2022	2	כ"ט	טל רוזנון	מנגנון שאילת שאלות ומתן התשובה מקצה לקצה לשיפור הבנת הנקרא עבור ילדים עם קשיי קריאה
01/01/2002	1	ח'	טל רפפורט ודודו רשתי	ניהול ידע
01/12/2021	2	כ"ז	טל שחף	הטכנולוגיה שהפיחה חיים באלברט איינשטיין
01/01/2007	1	י"ג	טלי שרון	כיצד להוציא מ-Google את המיטב
01/07/1997	2	ג'	טליה גליקשטיין	טכנולוגיית ה-Push
01/07/2019	1	כ"ו	יאיר פוגל דרור	ניתוח מוכוון נתונים של שיח פוליטי (ניתוח סמנטי של טקסטים)
01/06/2013	1	כ'	יובל פיינשטיין	כלים ללימוד מכונה (Machine Learning) בביג דטה
01/06/2021	1	כ"ח	יובל פיינשטיין	עניי עירך קודמים – עיבוד שפה טבעית לעברית
01/06/2009	2	ט"ו	יובל פיינשטיין	שימושים ב-IR באתר השאלות והתשובות מהגדולים בעולם
01/06/2007	2	י"ג	יובל קרימולובסקי	ניתוח תחבירי חלקי
01/06/2020	1	כ"ז	יוגב כרמל	גבירויותי ורבותי, מהפך
01/01/1999	1	ה'	יוחאי שרון	כלים לחיפוש מתקדם ברשת האינטרנט
01/01/2005	1	י"א	יוחאי שרון	מנוע אחזור באתר מוזיאון המדע בירושלים - התלבטויות ושיקולים בבחירה
01/07/1997	2	ג'	יוני שטרן ואבי עזרא	אחזור מידע המבוסס על תוכן תמונות במסמך
01/05/1999	2	ה'	יונתן רוזן	לוח המפתחות העברי

01/05/1999	2	ה'	יונתן רוזן	למה כל כך קשה לכתוב בעברית
01/05/1999	2	ה'	יונתן רוזן	ערכים מספריים לאותיות עבריות
01/01/2004	1	י'	יוסי ברדוש	ארכיון הכתבות הדיגיטליות בידיעות אחרונות
01/01/2010	1	ט"ז	יוסי דבש	מנוע חיפוש חדש REXYGO
01/07/2019	1	כ"ו	יורם שפר	מנוע לגילוי סרטים ברשת מבוסס ניתוח שפה טבעית
01/01/2006	1	י"ב	יזהר רגב, מאיה גורודצקי, רונן פלדמן	A Modular Information Extraction System
01/01/2006	1	י"ב	יזהר רגב, מאיה גורודצקי, רונן פלדמן	מערכת מודולרית לכריית מידע מטקסט
01/01/1999	1	ה'	יניב סימסולו	המדריך למנועי חיפוש ברשת האינטרנט
01/01/2006	1	י"ב	יניב שושני	מוצר לניהול תוכן - Context
01/02/1996	1	ג'	יעל אמיתי	כלים לביצוע מחקר איטרטיבי
01/06/2005	2	י"א	יעקב שויקה	האם עיבוד שפות טבעיות הוא מסובך - ומדוע?
01/06/2005	2	י"א	יעקב שויקה	המורכבות בפיתוח מנועי חיפוש בעברית
01/01/2012	2	י"ח	ירדן ירדני	הטכנולוגיה של אוליב ל- OCR ושימוש ב- Fast לאחזור מסמכי בתי משפט
01/07/2011	1	י"ח	ירדן ירדני	מחקר בתיק דיגיטאלי בבתי המשפט, כיצד?
01/06/2022	1	י"ט	ישראל לנצ'נר	יומן מסע – עדות במדים
01/01/2001	1	ז'	ישראל מבשב וכוכבה טל	ממשק חלונאי אחד לטקסטים בסביבות עבודה שונות
01/01/2001	1	ז'	ישראל מבשב וכוכבה טל	ממשק שפה טבעית בעברית למסכי נתונים יחסיים
01/01/2011	1	י"ז	ליאונד גליבוב ואורן יוסיפון	שימוש בטכנולוגיות מבוססות קוד-פתוח ביישומי אחזור-טקסט
02/12/2014	2	כ"א	ליאור ארנן חיים גילהר	חיפוש וחילוץ ישויות בסביבות שונות מבוסס ניתוח מורפולוגי
01/01/2004	1	י'	ליאורה ירדני	חיפוש טקסט מלא בעברית ובערבית - הבעיה והפתרון
01/01/2003	1	ט'	ליאורה ירדני	תכונות מנוע החיפוש מורפיקס
01/06/2017	1	כ"ד	ליאת צפיר ועינת שמעוני	אנליטיקה וידע
02/12/2012	2	י"ט	ליזה בודוגין	חיפוש ארגוני, סיכום מפגש שולחן עגול
01/06/2013	1	כ'	מאור דוד	טכנולוגיית מיקרוסופט לאחזור מידע (ביג דטה)
01/06/2012	1	י"ט	מאיר פלבינסקי	מגמות בזיהוי כתב יד
01/12/2012	2	י"ט	מאיר פלבינסקי	מחשוב ארכיונים
01/06/2006	2	ב'	מוטי חגיז	כלי חיפוש סטנדרטיים במערכות ומוצרים קיימים
01/01/2004	1	י'	מטה גרופ	אבני בניין לניהול ידע
01/06/2009	2	ט"ו	מיכאל ליבר	הנגשת ארכיונים לציבור הרחב באמצעות דוגמאות מיד ושם
01/06/2015	1	כ"ב	מיכאל צ'רטוק	מנוע חיפוש ויזואלי
01/06/2017	1	כ"ד	מיכל גפני	עקרונות, יישום ושיתוף מידע בעיריית ת"א - GIS
01/10/1995	2	א'	מיכל צור	תזאורוס, הרעיון ושימושו במערכות אחזור טקסט
01/01/2004	1	י'	מיקי קולקו	אחזור טקסט בשמות באמצעות PowerMatcher
01/01/1999	1	ה'	מיקי קולקו	מנוע חיפוש כתשתית לאוטומציה של תהליכים ידניים במאגרים טקסטואליים
01/06/2010	2	ט"ז	מיקי קולקו	מנוע לזיהוי ישויות

01/06/2005	2	י"א	מיקי קולקו	מנוע לניתוח קשרים של חברת 2001
01/01/2003	1	ט'	מיקי קולקו	תכונות מנוע החיפוש XRS
01/12/2019	2	כ"ו	מרכוס כ"ץ	פרס לפרופ' יעקב שוויקה
01/06/2000	2	ו'	מרק טויטו	יין ואינטרנט
01/12/2022	2	כ"ט	משה לביא	לקראת קטלוג עמוק קריאה וקטלוג אוטומטיים של כתבי יד ומסכים ארכיוניים
01/01/2002	1	ח'	משה לבנה	אחזור מסמכים משובשים
01/01/2006	1	י"ב	משה עפרון	TDNet searcher analyzer
01/01/2005	1	י"א	נועה אופק ועפרי דר	המרת שאילתות בשפה טבעית לשאילתות SQL
01/06/2021	1	כ"ח	נח קליגר	השחרור שלא היה
01/06/2003	2	ט'	נחמה אנדלמן וצבי קמר	מנוע החיפוש RetrievalWare
01/01/2011	1	י"ז	ניר לוי	תוכנה לקבלה, ניתוח והצגה של ידע - MKnowledge
01/01/2012	2	י"ח	נמרוד בלומקין	ניהול ידע בחקירות
01/01/2008	1	י"ד	נמרוד הרשברג וכפיר בר	עיבוד שפה טבעית בערבית
01/12/2021	2	כ"ז	נעם ברקן	הסודות הכואבים של ציורי הילדים
01/12/2018	2	כ"ה	נעם טפר	מציאת קשרים בצורה אוטומטית ב- Big Data
01/12/2017	2	כ"ד	נתי לרנר	קשרים בין ישויות בבסיסי נתונים גרפיים בקוד פתוח-בניה, אחזור מידע והצגה
01/06/2016	1	י"ג	סימונה מריאם	הוא לא רק אייל (מבוא לסדרת מוצרים בסביבה פתוחה לאינדקס, יצירת ממשק ועוד) ELK
01/12/2017	2	כ"ד	עודד טלמון	מבוא לספרים דיגיטליים
01/01/2007	1	י"ג	עוזי אורנן	ממנוע חיפוש לשלטי דרכים
01/06/2005	2	י"א	עוזי אורנן	מנוע חיפוש בטקסטים עבריים
01/01/2006	1	י"ב	עוזי אורנן	ניאוזאורוס - מנוע חיפוש וניהול מימדים
01/01/2006	1	י"ב	עוזי אורנן	תכונות מנוע האחזור - ניאוזאורוס
01/07/2019	1	כ"ו	עופר אדרת	הבלשנית שהסבירה: אם אין פלסטין, אין ישראל
01/06/2012	1	י"ט	עופר אדרת	הטכנולוגיה הישראלית שמאפשרת להרכיב את הפאזל היהודי
01/06/2020	1	כ"ז	עופר אדרת	המחשב שיפענח בתוך שניות טקסטים עתיקים רבים יותר משיספיק חוקר
01/06/2020	1	כ"ז	עופר אדרת	לכל מספר יש שם: זוהו רוב יהודי הונגריה שהושמדו בשואה
01/12/2017	2	כ"ד	עופר אדרת	שימוש בתוכנת עיבוד מידע בניסיון לגלות מי הסגיר את אנה פרנק
01/12/2019	2	כ"ו	עופר עמרני	פענוח כתב יד בעברית
01/05/1998	2	ד'	עידא שריג	בדיקת תוכנה נתמכת מחשב
01/06/2002	2	ח'	עידית אופיר ויורם זהבי	מנוע חיפוש וניהול ידע בעברית
01/10/2013	2	כ'	עידן בן שלוש	מבוא לזיהוי דיבור
01/06/2014	1	כ"א	עינת שמעוני	מגמות בתחום ניהול ידע
01/12/2015	2	כ"ב	עינת שמעוני	מגמות ניהול הידע לעובד הארגוני החדש
01/01/2009	1	ט"ו	עינת שמעוני	מנועי חיפוש ארגוניים
01/12/2014	2	כ"א	עינת שמעוני	סיכום מפגש שולחן עגול –אנליטיקה

01/12/2014	2	כ"א	עינת שמעוני	סיכום מפגש שולחן עגול, ניתוח טקסט
01/01/2010	1	ט"ז	עינת שמעוני	רשמים משולחן עגול בנושא Web 2.0 לצורך ניהול ידע ארגוני
01/01/2010	1	ט"ז	עינת שמעוני	שילוב מודלים של Web 2.0 בפרויקטי ניהול ידע
01/06/2022	1	י"ט	עינת שמעוני	המסע לארגון מונע-נתונים
01/06/2013	1	כ'	עמית מנור	המוצר אוטונומי
01/07/2011	1	י"ח	עפר דרורי	איך לצמצם את שטח האחסון בדואר ג'ימייל
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ז (כולל חוברת 2) עפ"י מחברים
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ז (כולל חוברת 2) עפ"י תאריך פרסום
01/12/2021	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ח (כולל חוברת 2) עפ"י מחברים
01/12/2021	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ח (כולל חוברת 2) עפ"י תאריך פרסום
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כח' (כולל חוברת 1) עפ"י מחברים
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כח' (כולל חוברת 1) עפ"י תאריך פרסום
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	איתור נושא מסמך בצורה אוטומטית תוך שימוש במילים נפוצות
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	אתר הגבורה והנצחת גיבורי המרד של גטו ורשה
01/05/1999	2	ה'	עפר דרורי	בניית מאגרי-מידע גדולים
01/06/2006	2	ב'	עפר דרורי	דירוג רשימת תוצאות חיפוש - ממצאי מחקר
01/06/2000	2	ו'	עפר דרורי	הוספת מנוע אחזור לאתר אינטרנט
01/01/2005	1	י"א	עפר דרורי	הצגת תוצאות חיפוש במערכות אחזור מידע תוך שימוש באלמנטים שונים לייצוג המסמכים - מחקר שימוש עפר דרורי
01/01/2000	1	ו'	עפר דרורי	הצגת תוצאות חיפוש בממשק משתמש במערכות אחזור טקסט - סקירת ספרות
01/04/1995	1	א'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/10/1995	2	א'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/05/1996	1	ב'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/11/1996	2	ב'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/02/1997	1	ג'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/07/1997	2	ג'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/02/1998	1	ד'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/05/1998	2	ד'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/1999	1	ה'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/05/1999	2	ה'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2000	1	ו'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2000	2	ו'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2001	1	ז'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2001	2	ז'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2002	1	ח'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין

01/06/2002	2	ח'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2003	2	ט'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2004	1	י'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2005	1	י"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2005	2	י"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2006	1	י"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2006	2	י"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2007	1	י"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2007	2	י"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2008	1	י"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2008	2	י"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2009	1	ט"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2009	2	ט"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2010	2	ט"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2011	1	י"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2011	1	י"ח	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
02/07/2011	2	י"ח	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2012	1	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2012	2	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2013	1	כ'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
02/10/2013	2	כ'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2014	1	כ"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2014	2	כ"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2015	1	כ"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2015	2	כ"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2016	1	כ"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2016	2	כ"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/07/2017	1	כ"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2017	2	כ"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2018	1	כ"ה	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2019	1	כ"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין

01/12/2019	2	כ"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2020	1	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2021	1	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/12/2021	2	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2022	1	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/12/2022	2	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/04/1995	1	א'	עפר דרורי	ישום מערכת איחזור מידע טקסטואלי בשע"ם
01/01/2005	1	י"א	עפר דרורי	כיצד לייצר ספר אלקטרוני עם תכונות חיפוש באמצעות Adobe Acrobat
01/06/2020	1	כ"ז	עפר דרורי	לזכרה של ד"ר רות הנדזל
01/06/2016	2	כ"ג	עפר דרורי	מדינת ישראל היא מתנה חד פעמית
01/06/2003	2	ט'	עפר דרורי	מנוע חיפוש לשפה העברית
01/01/2007	1	י"ג	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 06.2006)
01/01/2011	1	י"ז	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 10.2010)
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 3.2004)
01/06/2005	2	י"א	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 4.2005)
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גרסה 7.2009)
01/06/2015	1	כ"ב	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים ומוצרים (גרסת מאי 2015)
01/02/1997	1	ג'	עפר דרורי	מנועי חיפוש באינטרנט
01/06/2002	2	ח'	עפר דרורי	מנועי חיפוש בעברית - רשימת ספקים
01/05/1996	1	ב'	עפר דרורי	ניהול וארגון קבוצת עניין
01/06/2013	1	כ'	עפר דרורי	ניהול ידע מחקר הצל"שים באתר הגבורה
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	ניהול תוכן - תכונות נדרשות
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	עולם אחזור המידע בחצי היובל האחרון (1994-2019)
01/01/1999	1	ה'	עפר דרורי	עיצוב ממשק משתמש במערכות מידע
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	על פרופ' שויקה בעקבות ההספד של הרב סבתו
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	פרופ' יעקב שויקה הלך לעולמו (1936-2020)
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	קול קורא כנס חצי היובל
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	קריטריונים לבחירת מנוע אחזור טקסט - גרסה 2
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	קריטריונים לבחירת מנוע אחזור טקסט - גרסה 3
01/01/2006	1	י"ב	עפר דרורי	קריטריונים לבחירת מנוע אחזור טקסט - גרסה 4
01/01/2001	1	ז'	עפר דרורי	קריטריונים להשוואה בין מנועי חיפוש
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	קריטריונים להשוואת מנוע חיפוש גרסה 5 - מאי 2009
01/06/2003	2	ט'	עפר דרורי	רשימת ספקים למנועי אחזור בעברית (3.2003)
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	רשימת ספקים של מנועי אחזור בעברית (11.2002)

01/01/2002	1	ח'	עפר דרורי	שילוב בסיסי נתונים ומאגרי - מידע ב- Web
01/06/2001	2	ז'	עפר דרורי	שילוב בסיסי נתונים ומאגרי מידע באתר ה- Web בספריה ובמרכזי מידע
01/07/1997	2	ג'	עפר דרורי	שילוב מערכות אחזור טקסט ומערכות מידע קונבנציונליות
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	שימוש במילים נפוצות במסמך לאיתור נושא המסמך
01/06/2005	2	י"א	עפר דרורי	שיקולים בבחירת מערכת לניהול תוכן
01/01/2009	1	ט"ו	עפר דרורי	שרות אחזור טקסט של גוגל
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	תוכנית כנס חצי יובל
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש ATTIVIO
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש Fast
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש REXYGO
01/06/2010	2	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש XRS
01/06/2003	2	ט'	עפרה פרנקל	תכונות מנוע החיפוש Flair
01/01/1999	1	ה'	ערן פלמון	מנוע חיפוש עברי במסדי נתונים מובנים
01/06/2010	2	ט"ז	פבל חרדק	ויזואליזציה של מידע בהתבסס על קשרים מובנים וניתוחם
01/10/1995	2	א'	פטר רוזן	מרכיבי TRS והיישומים האפשריים בה
01/07/2019	1	כ"ו	פיני כהן	גישה לנתונים Operational Data Store
01/01/2009	1	ט"ו	פני בר סמן טוב	אחזור קבצי מוזיקה ואודיו באינטרנט
01/12/2018	2	כ"ה	פרופ' יעקב שויקה	Processing Truncated Terms In Document Retrieval Systems
01/06/2012	1	י"ט	פרופ' יעקב שויקה	מסמטאות קהיר לאינטרנט המהיר, מחשוב כתבי היד של גניזת קהיר
01/07/2011	1	י"ח	פרופ' עודד מימון	כריית מידע
01/06/2007	2	י"ג	פרופ' עוזי אורן	מבנה המילה והשתקפותו בניקוד ובתעתיק
01/06/2001	2	ז'	פרנק אריאל וד"ר אורי חנני	ההתפתחות המקבילה של מנועי חיפוש וספריות דיגיטליות
01/12/2022	2	י"ט	צבי קצבורג	הצלחה ל-CHATGPT
01/12/2019	2	כ"ו	צבי קופליק	שימוש בחכמת ההמון לתיקון ושיפור יכולת זיהוי אוטומטי של כתב יד
01/05/1998	2	ד'	צביקה ווידנפלד	עיצוב ממשק משתמש ל- WEB
01/12/2015	2	כ"ב	צור חזן	מנוע החיפוש של אי. בי. אם.
01/06/2009	2	ט"ו	צחי יעקובוביץ	השוואת מנועי חיפוש ומנוע ATTIVIO
01/01/2002	1	ח'	קובי אדלשטיין וטל רפפורט	חיפוש מידע ברשת
01/06/2020	1	כ"ז	קרן עמר	שולחן עגול בנושא אוריינות נתונים – DATA LITERACY
01/06/2000	2	ו'	ראובן אבגי	השלכותיו על בסיסי נתונים ואחזור טקסט XML
01/01/2003	1	ט'	ראובן אבגי	מנוע האחזור Inter Text - גרסה חדשה
01/01/2003	1	ט'	ראובן אבגי	תכונות מנוע החיפוש Inter Text
01/06/2015	1	כ"ב	רביטל מרום	רשת האינטרנט – בין מידע למודיעין
01/12/2017	2	כ"ד	רון חורי	דיבור בעידן הקוגניטיבי
01/01/2010	1	ט"ז	רונה לוסטיג	מפת הדרכים של החיפוש הארגוני במיקרוסופט - MOSS

01/06/2010	2	ט"ז	רוני חזקיה	מעבר לפינה - טכנולוגיות סמנטיות באינטרנט ובארגונים Web 3.0
01/06/2014	2	כ"א	רועי פסטרנק	במימוש עצמי, שרותי תחקור לאנליסט בסביבת ביג דאטה BI
01/01/2007	1	י"ג	רינה ארד	שימוש באונטולוגיות לניהול וארגון מידע
01/02/1998	1	ד'	רן גוראון	היפרטקסט וקבלת החלטות
01/01/2002	1	ח'	רפפורט טל, דודו רשתי, שולה גורן	שימוש במטה-תגיות לשיפור הופעת אתרים במנועי חיפוש
01/10/2013	2	כ'	שאול שקד	טכנולוגיה סמנטית להבנת שפה
01/12/2018	2	כ"ה	שגיא כהן	ווטסון, יש לנו בעיה: מה קורה עם בינה מלאכותית
01/12/2012	2	י"ט	שגיא כהן	זכרון לטווח רחוק
01/01/2001	1	ז'	שחר אורון	מנוע חיפוש בעברית - Full Text
01/12/2016	2	כ"ג	שחר יונאי	יצירת קשרים מתוך מאגרי מידע
01/06/2012	1	י"ט	שחר ערמון	זיהוי טקסט וחיפוש בכתבי יד עבריים הסטורים
01/06/2018	1	כ"ה	שחר תמם	מנוע חיפוש לאתרים ולאפליקציות ZOOMD
01/06/2005	2	י"א	שירה זיסמן בן-דור	מחשוב המתווה הלקסיקוגרפי של השפה העברית בת זמננו
01/05/1996	1	ב'	שלמה פריימן	אינטרנט
01/12/2014	2	כ"א	שמואל ובר וגלעד ויזל	כלי לחילוץ משמעויות מטקסט
01/05/1996	1	ב'	שמיר אחיטוב	בחינת מודל ללמידה דרך הייפרטקסט
01/06/2001	2	ז'	שפירא ברכה	כלי לחיפוש שיתופי באינטרנט - Antworld
01/06/2001	2	ז'	שרוטר גרט	המסלול המהיר לכלכלה החדשה - XML
01/06/2007	2	י"ג	ששון מרגליות	גישה חדשנית להבנת שפה טבעית ביישומי מחשב - NanoSyntax
01/06/2002	2	ח'	תומר גיל	השוואה של מנועי חיפוש בעברית
01/01/2007	1	י"ג	תמי רוזנברג	מיפתוח אוטומטי מול מיפתוח ידני בסביבה משרדית: בחינה השוואתית
01/01/2010	1	ט"ז	תמיר קסל	מפת הדרכים של החיפוש הארגוני במיקרוסופט - Fast

אינדקס לכרכים א' עד כ"ט (כולל חוברת 2) עפ"י תאריך פרסום

עפר דרורי

שם המאמר	שם המחבר	כרך	גליון מס.	תאריך
כיווני פיתוח באחזור טקסט TQL	גלעד וייזל	א'	1	01/04/1995
מגמות עתידיות בעולם איחזור המידע expetext	ד"ר אורי חנני	א'	1	01/04/1995
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	א'	1	01/04/1995
ישום מערכת איחזור מידע טקסטואלי בשע"ם	עפר דרורי	א'	1	01/04/1995
MF כלי ליצירת ממשק גרפי למערכת GUIDance:	דרור אורנשטיין	א'	2	01/10/1995
תזאורוס, הרעיון ושימושיו במערכות אחזור טקסט	מיכל צור	א'	2	01/10/1995
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	א'	2	01/10/1995
מרכיבי TRS והיישומים האפשריים בה	פטר רוזן	א'	2	01/10/1995
כלים לביצוע מחקר איטרטיבי	יעל אמיתי	ג'	1	01/02/1996
ארכיון צה"ל ומערכת הבטחון	אורי אלגום	ב'	1	01/05/1996
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	ב'	1	01/05/1996
ניהול וארגון קבוצת עניין	עפר דרורי	ב'	1	01/05/1996
אינטרנט	שלמה פריימן	ב'	1	01/05/1996
בחינת מודל ללמידה דרך הייפרטקסט	שמיר אחיטוב	ב'	1	01/05/1996
מאגרי מידע משולבים טקסט ומידע חזותי	בני סגל	ב'	2	01/11/1996
סינון מידע בטכניקות מתקדמות	ברכה שפירא	ב'	2	01/11/1996
סיכום מצב קיים במערכות אחזור טקסט	ד"ר רות הנדזל	ב'	2	01/11/1996
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	ב'	2	01/11/1996
הוצאה לאור אלקטרונית	אמיר דננברג	ג'	1	01/02/1997
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	ג'	1	01/02/1997
מנועי חיפוש באינטרנט	עפר דרורי	ג'	1	01/02/1997
טכנולוגיית ה-Push	טליה גליקשטיין	ג'	2	01/07/1997
אחזור מידע המבוסס על תוכן תמונות במסמך	יוני שטרן ואבי עזרא	ג'	2	01/07/1997
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	ג'	2	01/07/1997
שילוב מערכות אחזור טקסט ומערכות מידע קונבנציונליות	עפר דרורי	ג'	2	01/07/1997
INTER TEXT	איציק הוך	ד'	1	01/02/1998
הסבת ארכיון צה"ל ממחשב WANG למחשב HP תחת UNIX	בני דננברג	ד'	1	01/02/1998
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	ד'	1	01/02/1998
היפרטקסט וקבלת החלטות	רן גוראון	ד'	1	01/02/1998
מערכת נוהלים בטכנולוגיית אינטרה-נט	איציק הוך	ד'	2	01/05/1998
פתרונות לאבטחת איכות תוכנה	זוהר גילעד	ד'	2	01/05/1998
בדיקת תוכנה נתמכת מחשב	עידא שריג	ד'	2	01/05/1998
חדשות מקבוצת העניין	עפר דרורי	ד'	2	01/05/1998
עיצוב ממשק משתמש ל-WEB	צביקה וידנפלד	ד'	2	01/05/1998

01/01/1999	1	ה'	יוחאי שרון	כלים לחיפוש מתקדם ברשת האינטרנט
01/01/1999	1	ה'	יניב סימסולו	המדריך למנועי חיפוש ברשת האינטרנט
01/01/1999	1	ה'	מיקי קולקו	מנוע חיפוש כתשתית לאוטומציה של תהליכים ידניים במאגרים טקסטואליים
01/01/1999	1	ה'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/1999	1	ה'	עפר דרורי	עיצוב ממשק משתמש במערכות מידע
01/01/1999	1	ה'	ערן פלמון	מנוע חיפוש עברי במסדי נתונים מובנים
01/05/1999	2	ה'	אוריאל אבולוף	החפשו של סנונית
01/05/1999	2	ה'	אלינור בנחקון	השוואת מערכות חיפוש של מאגר ה-Medline
01/05/1999	2	ה'	דודו רשתי	טקסטואלי
01/05/1999	2	ה'	דודו רשתי ואיציק ירחי	דגשים בנוגע לשילוב עברית במסמכי HTML
01/05/1999	2	ה'	יונתן רוזן	לוח המפתחות העברי
01/05/1999	2	ה'	יונתן רוזן	למה כל כך קשה לכתוב בעברית
01/05/1999	2	ה'	יונתן רוזן	ערכים מספריים לאותיות עבריות
01/05/1999	2	ה'	עפר דרורי	בניית מאגרי-מידע גדולים
01/05/1999	2	ה'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2000	1	ו'	אדם שוק	אחזור מידע ומנועי חיפוש
01/01/2000	1	ו'	בועז חן	זיהוי תמידי של מידע ברשת האינטרנט
01/01/2000	1	ו'	עפר דרורי	הצגת תוצאת חיפוש בממשק משתמש במערכות אחזור טקסט - סקירת ספרות
01/01/2000	1	ו'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2000	2	ו'	ד"ר יהודית בר-אילן	יציבות מידע ברשת
01/06/2000	2	ו'	מרק טויטו	יין ואינטרנט
01/06/2000	2	ו'	עפר דרורי	הוספת מנוע אחזור לאתר אינטרנט
01/06/2000	2	ו'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2000	2	ו'	ראובן אבגי	והשלכותיו על בסיסי נתונים ואחזור טקסט XML
01/01/2001	1	ז'	אהוד אריאלי	פיתוח מערכת טקסטואלית תומכת החלטה בסביבה מרובת פלטפורמות
01/01/2001	1	ז'	ישראל מבשב וכוכבה טל	ממשק חלונאי אחד לטקסטים בסביבות עבודה שונות
01/01/2001	1	ז'	ישראל מבשב וכוכבה טל	ממשק שפה טבעית בעברית למסכי נתונים יחסיים
01/01/2001	1	ז'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2001	1	ז'	עפר דרורי	קריטריונים להשוואה בין מנועי חיפוש
01/01/2001	1	ז'	שחר אורון	מנוע חיפוש בעברית - Full Text
01/06/2001	2	ז'	זמיר אורן	ויזואליזציה של תוצאות חיפוש במערכות אחזור מידע
01/06/2001	2	ז'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2001	2	ז'	עפר דרורי	שילוב בסיסי נתונים ומאגרי מידע באתר ה-Web בספריה ובמרכזי מידע
01/06/2001	2	ז'	פרנק אריאל וד"ר אורי חנני	ההתפתחות המקבילה של מנועי חיפוש וספריות דיגיטליות
01/06/2001	2	ז'	שפירא ברכה	כלי לחיפוש שיתופי באינטרנט - Antworld

01/06/2001	2	ז'	שרוטר גרט	המסלול המהיר לכלכלה החדשה - XML
01/01/2002	1	ח'	אריק פישל	ניצול אופטימלי של מנועי חיפוש
01/01/2002	1	ח'	חנן כהן	חיפוש תלוי הקשר
01/01/2002	1	ח'	טל רפפורט ודודו רשתי	ניהול ידע
01/01/2002	1	ח'	משה לבנה	אחזור מסמכים משובשים
01/01/2002	1	ח'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2002	1	ח'	עפר דרורי	שילוב בסיסי נתונים ומאגרי - מידע ב- Web
01/01/2002	1	ח'	קובי אדלשטיין וטל רפפורט	חיפוש מידע ברשת
01/01/2002	1	ח'	רפפורט טל, דודו רשתי, שולה גורן	שימוש במטה-תגיות לשיפור הופעת אתרים במנועי חיפוש
01/06/2002	2	ח'	אביב ריפתין	טכנולוגיות ה- DTSearch
01/06/2002	2	ח'	ד"ר מרק לסט	ארגון תוצאות חיפוש ממנועי אחזור באינטרנט
01/06/2002	2	ח'	עידית אופיר ויורם זהבי	מנוע חיפוש וניהול ידע בעברית
01/06/2002	2	ח'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2002	2	ח'	עפר דרורי	מנועי חיפוש בעברית - רשימת ספקים
01/06/2002	2	ח'	תומר גיל	השוואה של מנועי חיפוש בעברית
01/01/2003	1	ט'	אברהם מידן	תכונות מנוע החיפוש Wiz.Doc
01/01/2003	1	ט'	אייל כהן	תכונות מוצר לניהול הידע D2K.NET
01/01/2003	1	ט'	ליאורה ירדני	תכונות מנוע החיפוש מורפיקס
01/01/2003	1	ט'	מיקי קולקו	תכונות מנוע החיפוש XRS
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	ניהול תוכן - תכונות נדרשות
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	קריטריונים לבחירת מנוע אחזור טקסט - גרסה 2
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	רשימת ספקים של מנועי אחזור בעברית (11.2002)
01/01/2003	1	ט'	עפר דרורי	שימוש במילים נפוצות במסמך לאיתור נושא המסמך
01/01/2003	1	ט'	ראובן אבגי	מנוע האחזור Inter Text - גרסה חדשה
01/01/2003	1	ט'	ראובן אבגי	תכונות מנוע החיפוש Inter Text
01/06/2003	2	ט'	Alex Avraha	Yad Vashem names and places index
01/06/2003	2	ט'	Peter Ingwersen	Informayion Retrieval Interaction
01/06/2003	2	ט'	Rijsbergen C.J. Van	Information Retrieval
01/06/2003	2	ט'	אברהם מידן	מנוע חיפוש לפי משמעויות בעברית ובאנגלית - WizDoc
01/06/2003	2	ט'	אורלי ליס	המרת אתרים מעברית ויזואלית ללוגית
01/06/2003	2	ט'	אלון מימוני	ארכיטקטורה של מנוע החיפוש Fast Search
01/06/2003	2	ט'	אלון מימוני	תכונות מנוע החיפוש Fast
01/06/2003	2	ט'	אלכס אברהם	טיפול בנושא השמות ביד ושם
01/06/2003	2	ט'	ד"ר אורי חנני	מנתונים לידע - MindCite

01/06/2003	2	ט'	דביר בן אהרון	חבילת מוצרים לניתוח ואחזור שמות
01/06/2003	2	ט'	נחמה אנדלמן וצבי קמר	מנוע החיפוש RetrievalWare
01/06/2003	2	ט'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2003	2	ט'	עפר דרורי	מנוע חיפוש לשפה העברית
01/06/2003	2	ט'	עפר דרורי	רשימת ספקים למנועי אחזור בעברית (3.2003)
01/06/2003	2	ט'	עפרה פרנקל	תכונות מנוע החיפוש Flair
01/01/2004	1	י'	אביבה יפת ועפר דרורי	מערכת לאיתור ישויות
01/01/2004	1	י'	אלה שמחוני	ניהול תוכן במשרד מבקר המדינה
01/01/2004	1	י'	ברכה שפירא	שיטות להתאמה אישית (פרסונליזציה) של תוכן
01/01/2004	1	י'	גדי גולדרינג ואיתן פאר	קיבוץ שאילתות במנועי חיפוש
01/01/2004	1	י'	יוסי ברדוש	ארכיון הכתבות הדיגיטליות בידיעות אחרונות
01/01/2004	1	י'	ליאורה ירדני	חיפוש טקסט מלא בעברית ובערבית - הבעיה והפתרון
01/01/2004	1	י'	מטה גרופ	אבני בניין לניהול ידע
01/01/2004	1	י'	מיקי קולקו	אחזור טקסט בשמות באמצעות PowerMatcher
01/01/2004	1	י'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2004	2	י'	איריס ארד	ייצור אוטומטי של תיאורי ומילונים דו לשוניים
01/06/2004	2	י'	אפרים מרגלית	השוואה בין מימושים שונים של מורפולוגיה עברית ביישומי אחזור מידע טקסטואלי
01/06/2004	2	י'	דרור קמיר	אחזור מידע ומורפולוגיה של השפה הערבית
01/06/2004	2	י'	זיו סליטר ורחל חי-עזרא	עידון תהליכי חיפוש במאגרי מידע והצגתם למשתמש
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	איתור נושא מסמך בצורה אוטומטית תוך שימוש במילים נפוצות
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 3.2004)
01/06/2004	2	י'	עפר דרורי	קריטריונים לבחירת מנוע אחזור טקסט - גרסה 3
01/01/2005	1	י"א	גיאורא שמעוני	חיפוש חופשי בטקסטים סרוקים בעברית
01/01/2005	1	י"א	יוחאי שרון	מנוע אחזור באתר מוזיאון המדע בירושלים - התלבטויות ושיקולים בבחירה
01/01/2005	1	י"א	נועה אופק ועפרי דר	המרת שאילתות בשפה טבעית לשאילתות SQL
01/01/2005	1	י"א	עפר דרורי	הצגת תוצאות חיפוש במערכות אחזור מידע תוך שימוש באלמנטים שונים לייצוג המסמכים - מחקר שימוש עפר דרורי
01/01/2005	1	י"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2005	1	י"א	עפר דרורי	כיצד לייצר ספר אלקטרוני עם תכונות חיפוש באמצעות Adobe Acrobat
01/06/2005	2	י"א	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 1 - מבוא, תרגום חופשי מהספר "אחזור מידע"
01/06/2005	2	י"א	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 2 - ניתוח טקסט אוטומטי, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN
01/06/2005	2	י"א	יעקב שויקה	האם עיבוד שפות טבעיות הוא מסובך - ומדוע?
01/06/2005	2	י"א	יעקב שויקה	המורכבות בפיתוח מנועי חיפוש בעברית
01/06/2005	2	י"א	מיקי קולקו	מנוע לניתוח קשרים של חברת 2001
01/06/2005	2	י"א	עוזי אורן	מנוע חיפוש בטקסטים עבריים

01/06/2005	2	י"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2005	2	י"א	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 4.2005)
01/06/2005	2	י"א	עפר דרורי	שיקולים בבחירת מערכת לניהול תוכן
01/06/2005	2	י"א	שירה זיסמן בן-דור	מחשוב המתווה הלקסיקוגרפי של השפה העברית בת זמננו
01/01/2006	1	י"ב	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 3 - סיווג אוטומטי, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN
01/01/2006	1	י"ב	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 4 - מבנה קבצים, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN
01/01/2006	1	י"ב	אורי וינהבר	חיפוש מידע מבוסס ניתוח טקסט
01/01/2006	1	י"ב	איריס ארד	מטריקה, סגמנטציה ומבנה קואורדינטות במערכת אחזור טקסט
01/01/2006	1	י"ב	יזהר רגב, מאיה גורודצקי, רונן פלדמן	A Modular Information Extraction System
01/01/2006	1	י"ב	יזהר רגב, מאיה גורודצקי, רונן פלדמן	מערכת מודולרית לכריית מידע מטקסט
01/01/2006	1	י"ב	יניב שושני	מוצר לניהול תוכן - Context
01/01/2006	1	י"ב	משה עפרון	TDNet searcher analyzer
01/01/2006	1	י"ב	עוזי אורן	ניאוזאורוס - מנוע חיפוש וניהול מימדים
01/01/2006	1	י"ב	עוזי אורן	תכונות מנוע האחזור - ניאוזאורוס
01/01/2006	1	י"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2006	1	י"ב	עפר דרורי	קריטריונים לבחירת מנוע אחזור טקסט - גרסה 4
01/06/2006	2	י"ב	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 5 - אסטרטגיות חיפוש, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN
01/06/2006	2	י"ב	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 6 - אחזור הסתברותי, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN
01/06/2006	2	ב'	מוטי חגיז	כלי חיפוש סטנדרטיים במערכות ומוצרים קיימים
01/06/2006	2	ב'	עפר דרורי	דירוג רשימת תוצאות חיפוש - ממצאי מחקר
01/06/2006	2	י"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2007	1	י"ג	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 7 - הערכה, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN
01/01/2007	1	י"ג	C.J. van RIJSBERGEN	אחזור מידע, פרק 8 - סיכום, תרגום חופשי מהספר של C.J. van RIJSBERGEN
01/01/2007	1	י"ג	ד"ר מרק לסט	סיווג אוטומטי של מסמכי טקסט בשפות שונות (כולל ערבית)
01/01/2007	1	י"ג	טלי שרון	כיצד להוציא מ-Google את המיטב
01/01/2007	1	י"ג	עוזי אורן	ממנוע חיפוש לשלטי דרכים
01/01/2007	1	י"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/01/2007	1	י"ג	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 06.2006)
01/01/2007	1	י"ג	רינה ארד	שימוש באונטולוגיות לניהול וארגון מידע
01/01/2007	1	י"ג	תמי רוזנברג	מיפתוח אוטומטי מול מיפתוח ידני בסביבה משרדית : בחינה השוואתית
01/06/2007	2	י"ג	ד"ר אינגריד ולן	ניתוח שאילתות באתרי מכירות
01/06/2007	2	י"ג	ד"ר ברכה שפירא	מנוע חיפוש שיתופי מבוסס מודל כלכלי
01/06/2007	2	י"ג	ד"ר עידו דגן	הבנת שפה ביישומי טקסטים
01/06/2007	2	י"ג	ויקי מרדכי	הצגת תוצאות חיפוש מקובצת עפ"י טקסנומיה ארגונית בשילוב מנשק LCC&K
01/06/2007	2	י"ג	יובל קרימולובסקי	ניתוח תחבירי חלקי

01/06/2007	2	י"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2007	2	י"ג	פרופ' עוזי אורן	מבנה המילה והשתקפותו בניקוד ובתעתיק
01/06/2007	2	י"ג	ששון מרגליות	גישה חדשנית להבנת שפה טבעית ביישומי מחשב - NanoSyntax
01/01/2008	1	י"ד	גורא שמעוני	מורפולוגיה למנועי חיפוש
01/01/2008	1	י"ד	ד"ר אברהם מידן	חיפוש לפי משמעויות
01/01/2008	1	י"ד	ויקי מרדכי, עפר דרורי, אריאל פרנק	הצגת תוצאות מקובצת של תוצאות חיפוש עפ"י טקסונומיה ארגונית בהתבסס על ממשק LCKK
01/01/2008	1	י"ד	נמרוד הרשברג וכפיר בר	עיבוד שפה טבעית בערבית
01/01/2008	1	י"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2008	2	י"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2009	1	ט"ו	אורי עידן	סמנטיק ווב וארגון ה-W3C
01/01/2009	1	ט"ו	אלעד רוניקוב	חיפוש באמצעות קלסיפיקציה של מידע
01/01/2009	1	ט"ו	זאב גרינברג	מיומנו של מחפש עצמאי - איך מחפשים ומוצאים
01/01/2009	1	ט"ו	ענת שמעוני	מנועי חיפוש ארגוניים
01/01/2009	1	ט"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2009	1	ט"ו	עפר דרורי	שרות אחזור טקסט של גוגל
01/01/2009	1	ט"ו	פני בר סמן טוב	אחזור קבצי מוזיקה ואודיו באינטרנט
01/06/2009	2	ט"ו	אמיר אליאסי	שרות החיפוש של גוגל
01/06/2009	2	ט"ו	חברת סלסנס	כלי ליצירת יישומי שפה טבעית - Advisor
01/06/2009	2	ט"ו	יובל פיינשטיין	שימושים ב- IR באתר השאלות והתשובות מהגדולים בעולם
01/06/2009	2	ט"ו	מיכאל ליבר	הנגשת ארכיונים לציבור הרחב באמצעות דוגמאות מיד ושם
01/06/2009	2	ט"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2009	2	ט"ו	צחי יעקובוביץ	השוואת מנועי חיפוש ומנוע ATTIVIO
01/01/2010	1	ט"ז	יוסי דבש	מנוע חיפוש חדש RaxyGo
01/01/2010	1	ט"ז	ענת שמעוני	רשמים משולחן עגול בנושא Web 2.0 לצורך ניהול ידע ארגוני
01/01/2010	1	ט"ז	ענת שמעוני	שילוב מודלים של Web 2.0 בפרויקטי ניהול ידע
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גרסה 7.2009)
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	קריטריונים להשוואת מנוע חיפוש גרסה 5 - מאי 2009
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש ATTIVIO
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש Fast
01/01/2010	1	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש RaxyGo
01/01/2010	1	ט"ז	רונה לוסטיג	מפת הדרכים של החיפוש הארגוני במיקרוסופט - MOSS
01/01/2010	1	ט"ז	תמיר קסל	מפת הדרכים של החיפוש הארגוני במיקרוסופט - Fast
01/06/2010	2	ט"ז	ד"ר יאיר יהודה	הרתחת אוקיינוס האינטרנט": הדור הבא של רשתות חברתיות
01/06/2010	2	ט"ז	מיקי קולקו	מנוע לזיהוי ישויות

01/06/2010	2	ט"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2010	2	ט"ז	עפר דרורי	תכונות מנוע החיפוש XRS
01/06/2010	2	ט"ז	פבל חרדק	ויואליציה של מידע בהתבסס על קשרים מובנים וניתוחם
01/06/2010	2	ט"ז	רוני חזקיה	מעבר לפינה - טכנולוגיות סמנטיות באינטרנט ובארגונים Web 3.0
01/01/2011	1	י"ז	איתמר סין-הרשקו	חיפוש עברי: לראשונה בקוד פתוח. אתגרים, פתרונות, והתמודדויות אחרות
01/01/2011	1	י"ז	דוד ליטוב ואנדרו גולדמן	זה נשמע סינתי! כלים לניתוח טקסט בעברית ובשפות אחרות
01/01/2011	1	י"ז	דורון מודן	מבוא לדיבור ממוחשב, תרגום מכונה וזיהוי דיבור
01/01/2011	1	י"ז	ליאוניד גליבוב ואורן יוסיפון	שימוש בטכנולוגיות מבוססות קוד-פתוח ביישומי אחזור-טקסט
01/01/2011	1	י"ז	ניר לוי	תוכנה לקבלה, ניתוח והצגה של ידע - MKnowledge
01/01/2011	1	י"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2011	1	י"ח	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2011	1	י"ז	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים (גירסה 10.2010)
01/07/2011	1	י"ח	אורן צור	מגלה סרקזם-ההמצאה הכי שימושית שהומצאה אי פעם
01/07/2011	1	י"ח	אריק פישל	אחזור מידע פרלמנטארי מקבצי וידאו
01/07/2011	1	י"ח	דן שמיר	חוכמת האינטרנט-חשים ומכניסים הגיון לאינטרנט
01/07/2011	1	י"ח	ירדן ירדני	מחקר בתיק דיגיטאלי בבתי המשפט, כיצד?
01/07/2011	1	י"ח	עפר דרורי	איך לצמצם את שטח האחסון בדואר גימייל
01/07/2011	1	י"ח	פרופ' עודד מימון	כריית מידע
02/07/2011	2	י"ח	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/01/2012	2	י"ח	ד"ר רבקה מרקוס	תקציר מעבודת מחקר בנושא "חברי הכנסת כצרכני מידע
01/01/2012	2	י"ח	ירדן ירדני	הטכנולוגיה של אוליב ל- OCR ושימוש ב- Fast לאחזור מסמכי בתי משפט
01/01/2012	2	י"ח	נמרוד בלומקין	ניהול ידע בחקירות
01/06/2012	1	ט"ו	ד"ר יכין אפשטיין	הגניזה הקהירית ממשיכה לספק כותרות
01/06/2012	1	י"ט	ד"ר רוני שויקה	הפקת מידע מתמונות דיגיטליות של קטעי הגניזה וזיהוי צירופים בין הקטעים
01/06/2012	1	י"ט	הראל עילם	הרשת עושה היסטוריה: מוזיאונים משקיעים מיליונים במעבר לפורמט דיגיטלי
01/06/2012	1	י"ט	מאיר פלבינסקי	מגמות בזיהוי כתב יד
01/06/2012	1	י"ט	עופר אדרת	הטכנולוגיה הישראלית שמאפשרת להרכיב את הפאזל היהודי
01/06/2012	1	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2012	1	י"ט	פרופ' יעקב שויקה	מסמטאות קהיר לאינטרנט המהיר, מחשוב כתבי היד של גניזת קהיר
01/06/2012	1	י"ט	שחר ערמון	זיהוי טקסט וחיפוש בכתבי יד עבריים הסטורים
01/12/2012	2	י"ט	אסף פרנקל	מנוע החיפוש של SQL
01/12/2012	2	י"ט	גיורא שמעוני	ישום GSA במאגר פסקי דין
01/12/2012	2	י"ט	ד"ר רבקה מרקוס	חברי הכנסת כצרכני מידע
01/12/2012	2	י"ט	מאיר פלבינסקי	מחשוב ארכיונים
01/12/2012	2	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין

01/12/2012	2	י"ט	שגיא כהן	זכרון לטווח רחוק
02/12/2012	2	י"ט	ליזה בודוגין	חיפוש ארגוני, סיכום מפגש שולחן עגול
01/06/2013	1	כ'	יובל פיינשטיין	כלים ללימוד מכונה (Machine Learning) בביג דטה
01/06/2013	1	כ'	מאור דוד	טכנולוגיית מיקרוסופט לאחזור מידע (ביג דטה)
01/06/2013	1	כ'	עמית מנור	המוצר אוטונומי
01/06/2013	1	כ'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2013	1	כ'	עפר דרורי	ניהול ידע מחקר הצלי"שים באתר הגבורה
01/10/2013	2	כ'	ד"ר גיל פוקס	גרפים קונספטואליים (CGS) דרך מעניינת להבנה סמנטית
01/10/2013	2	כ'	דורון מודן	פרמטרים המסייעים להצלחת דיבור מוחשב
01/10/2013	2	כ'	עידן בן שלוש	מבוא לזיהוי דיבור
01/10/2013	2	כ'	שאול שקד	טכנולוגיה סמנטית להבנת שפה
02/10/2013	2	כ'	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2014	1	כ"א	איתמר סין-הרשקו	חיפוש OPEN SOURCE במאגרים גדולים (BIGDATA) עם מנוע החיפוש לוסין ו- Elasticsearch
01/06/2014	2	כ"א	אסף שחור	מערכת BI לקידום יעדי הארגון
01/06/2014	1	כ"א	עינת שמעוני	מגמות בתחום ניהול ידע
01/06/2014	1	כ"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2014	2	כ"א	רועי פסטרנק	במימוש עצמי, שרותי תחקור לאנליסט בסביבת ביג דאטה BI
01/12/2014	2	כ"א	גלעד ויזל	רפורטואר, מערכת שאילתות מותאמת ללקוח
01/12/2014	2	כ"א	עינת שמעוני	סיכום מפגש שולחן עגול – אנליטיקה
01/12/2014	2	כ"א	עינת שמעוני	סיכום מפגש שולחן עגול, ניתוח טקסט
01/12/2014	2	כ"א	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2014	2	כ"א	שמואל ובר וגלעד ויזל	כלי לחילוץ משמעויות מטקסט
02/12/2014	2	כ"א	ליאור ארנן חיים גילהר	חיפוש וחילוץ ישויות בסביבות שונות מבוסס ניתוח מורפולוגי
01/06/2015	1	כ"ב	אופיר גוטס	מיצוי מידע מרשתות חברתיות לתהליכים עסקיים
01/06/2015	1	כ"ב	דדי גרטלר	מודיעין סייבר
01/06/2015	1	כ"ב	מיכאל צ'רטוק	מנוע חיפוש ויזואלי
01/06/2015	1	כ"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2015	1	כ"ב	עפר דרורי	מנועי אחזור טקסט בעברית - רשימת ספקים ומוצרים (גרסת מאי 2015)
01/06/2015	1	כ"ב	רביטל מרום	רשת האינטרנט – בין מידע למודיעין
01/12/2015	2	כ"ב	הדר נגר	עיבוד וחיפוש בתמונות
01/12/2015	2	כ"ב	זאב גרינברג	מנוע חיפוש פדרטיבי BizNar
01/12/2015	2	כ"ב	עינת שמעוני	מגמות ניהול הידע לעובד הארגוני החדש
01/12/2015	2	כ"ב	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2015	2	כ"ב	צור חזן	מנוע החיפוש של אי. בי. אם.
01/06/2016	1	כ"ג	אברהם מידן	חיפוש שמות ומושגים לפי דמיון פונטי

01/06/2016	1	כ"ג	אורן תדמור	עיבוד תמונה וראייה ממוחשבת
01/06/2016	1	כ"ג	איתמר סין הרשקו	מסע מודרך לטכנולוגיות "ביג דאטה"
01/06/2016	1	י"ג	סימונה מריאם	הוא לא רק אייל (מבוא לסדרת מוצרים בסביבה פתוחה לאינדקס, יצירת ממשק ועוד) ELK
01/06/2016	1	כ"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2016	2	כ"ג	עפר דרורי	מדינת ישראל היא מתנה חד פעמית
01/12/2016	2	כ"ג	אוהד אורון	ניתוח ואיחזור טקסט בטכנולוגיה סמנטית
01/12/2016	2	כ"ג	גיורא שקד	מערכות איסוף וניתוח מידע מודיעיני
01/12/2016	2	כ"ג	חברת STKI	מהם "בוטים"
01/12/2016	2	כ"ג	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2016	2	כ"ג	שחר יונאי	יצירת קשרים מתוך מאגרי מידע
01/06/2017	1	כ"ד	דוד קונופניקי	זיהוי רגשות בטקסט
01/06/2017	1	כ"ד	ליאת צפיר ועינת שמעוני	אנליטיקה וידע
01/06/2017	1	כ"ד	מיכל גפני	עקרונות, יישום ושיתוף מידע בעירית ת"א - GIS
01/07/2017	1	כ"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2017	2	כ"ד	STKI	עידן האופטימיזציה של חווית הלקוח
01/12/2017	2	כ"ב	אורן יוסיפו	משמעויות קרובות ברשתות נוירונים
01/12/2017	2	כ"ד	נתי לרנר	קשרים בין ישויות בבסיסי נתונים גרפיים בקוד פתוח-בניה, אחזור מידע והצגה
01/12/2017	2	כ"ד	עודד טלמון	מבוא לספרים דיגיטליים
01/12/2017	2	כ"ד	עופר אדרת	שימוש בתוכנת עיבוד מידע בניסיון לגלות מי הסגיר את אנה פרנק
01/12/2017	2	כ"ד	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2017	2	כ"ד	רון חורי	דיבור בעידן הקוגניטיבי
01/06/2018	1	כ"ה	בוריס מרגולד	חיפוש ושילוב נתונים ארגוניים לצורכי ניתוח ודיווח – Data Virtualization
01/06/2018	1	כ"ה	ד"ר חיים גרטנר	טכנולוגיה בשרות הזכרון: יד ושם ואתגרי הנגשת תיעוד השואה
01/06/2018	1	כ"ה	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2018	1	כ"ה	שחר תמם	מנוע חיפוש לאתרים ולאפליקציות ZOOMD
01/12/2018	2	כ"ה	נעם טפר	מציאת קשרים בצורה אוטומטית ב-Big Data
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	עולם אחזור המידע בחצי היובל האחרון (1994-2019)
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	קול קורא כנס חצי היובל
01/12/2018	2	כ"ה	עפר דרורי	תוכנית כנס חצי יובל
01/12/2018	2	כ"ה	פרופ' יעקב שוויקה	Processing Truncated Terms In Document Retrieval Systems
01/12/2018	2	כ"ה	שגיא כהן	ווטסון, יש לנו בעיה: מה קורה עם בינה מלאכותית
01/06/2019	1	כ"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/07/2019	1	כ"ו	אביבה יפת	איתור ישויות מתוך אוכלוסייה רחבה
01/07/2019	1	כ"ו	אלכס קורן, מפ"י	המידע הגאוגרפי באתר ממשלתי בחזית ומאחורי הקלעים

01/07/2019	1	כ"ו	גלית פיין	RPA - Robotic Process Automation
01/07/2019	1	כ"ו	יאיר פוגל דרור	ניתוח מוכוון נתונים של שיח פוליטי (ניתוח סמנטי של טקסטים)
01/07/2019	1	כ"ו	יורם שפר	מנוע לגילוי סרטים ברשת מבוסס ניתוח שפה טבעית
01/07/2019	1	כ"ו	עופר אדרת	הבלשנית שהסבירה: אם אין פלסטין, אין ישראל
01/07/2019	1	כ"ו	פיני כהן	גישה לנתונים Operational Data Store
01/12/2019	2	כ"ו	BBC	האם התוצאות של גוגל אמת אבסולוטית
01/12/2019	2	כ"ו	אורי חנני	השילוב של למידה עמוקה בעולם עיבודי הטקסט - האם מהפיכה ב-NLP
01/12/2019	2	כ"ו	ד"ר ורד זילבר-ורוד	שיחה, שתיקה ומה שביניהן: כריית מידע והפקת ידע מאודיו
01/12/2019	2	כ"ו	מרכוס כ"ץ	פרס לפרופ' יעקב שוויקה
01/12/2019	2	כ"ו	עופר עמרני	פענוח כתב יד בעברית
01/12/2019	2	כ"ו	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/12/2019	2	כ"ו	צבי קופליק	שימוש בחכמת ההמון לתיקון ושיפור יכולת זיהוי אוטומטי של כתב יד
01/06/2020	1	כ"ז	STKI	היכולת להסתכל על נתונים כעל נכס ארגוני, לכמת DATA AS an ASSET
01/06/2020	1	כ"ז	STKI	כיצד קהילת ה-SCIENCE מסייעת במלחמה בקורונה?
01/06/2020	1	כ"ז	איתן קאופמן	מנוע אחזור המידע של דוקומנטום - XPLOR
01/06/2020	1	כ"ז	דן ארז	סקירת בסיסי נתונים מסוג NSQL והתאמתם לאחזור טקטואלי
01/06/2020	1	כ"ז	טל רוזנוין	הבנת שפה וזיהוי דיבור ככלי טכנולוגי לשימוש המונים
01/06/2020	1	כ"ז	יוגב כרמל	גבירותיי ורבותיי, מהפך
01/06/2020	1	כ"ז	עופר אדרת	המחשב שיפענח בתוך שניות טקסטים עתיקים רבים יותר משיספיק חוקר
01/06/2020	1	כ"ז	עופר אדרת	לכל מספר יש שם: זוהו רוב יהודי הונגריה שהושמדו בשואה
01/06/2020	1	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/06/2020	1	כ"ז	עפר דרורי	לזכרה של ד"ר רות הנדזל
01/06/2020	1	כ"ז	קרן עמר	שולחן עגול בנושא אוריינות נתונים – DATA LITERACY
01/12/2020	2	כ"ז	ד"ר אברהם מידן	חיפוש בטקסט חופשי גדול (BIG DATA) בעברית
01/12/2020	2	כ"ז	דרור בן דוד	אקמול לקומה ג' נוחת עכשו
01/12/2020	2	כ"ז	דרור בן דוד ועידן בר	כתב יד, אחזור וקריאה בעברית ובערבית
01/12/2020	2	כ"ז	חיים סבתו	על כתפי ענקים: פרידה מפרופ' שויקה ז"ל
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ז (כולל חוברת 2) עפ"י מחברים
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ז (כולל חוברת 2) עפ"י תאריך פרסום
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת העניין
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	על פרוץ/ שויקה בעקבות ההספד של הרב סבתו
01/12/2020	2	כ"ז	עפר דרורי	פרופ' יעקב שויקה הלך לעולמו (1936-2020)
01/06/2021	1	כ"ח	איריס ליפשיץ קליגר	כאן התחנה ניר גלים
01/06/2021	1	כ"ח	אליעזר שקדי	לסמוך רק על עצמנו, אליעזר שקדי ואביו
01/06/2021	1	כ"ח	חנית חכים ובר תמיר	אבן גבירול פינת אלתרמן, ייצור שירה אוטומטי ברוח התקופה

01/06/2021	1	כ"ח	יובל פיינשטיין	עניי עירך קודמים – עיבוד שפה טבעית לעברית
01/06/2021	1	כ"ח	נח קליגר	השחרור שלא היה
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כח' (כולל חוברת 1) עפ"י מחברים
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כח' (כולל חוברת 1) עפ"י תאריך פרסום
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	אתר הגבורה והנצחת גיבורי המרד של גטו ורשה
01/06/2021	1	כ"ח	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2021	1	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2021	2	כ"ז	איתמר ברץ / אתי מונדשיין	שימוש בלמידת מכונה לצורך זיהוי שפת האם של כותב הטקסט
01/12/2021	2	כ"ז	אנדריי לבובסקי	מערכת להזדהות בין עסקים
01/12/2021	2	כ"ז	טל שחף	הטכנולוגיה שהפיחה חיים באלברט איינשטיין
01/12/2021	2	כ"ז	נעם ברקן	הסודות הכואבים של ציורי הילדים
01/12/2021	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ח (כולל חוברת 2) עפ"י מחברים
01/12/2021	2	כ"ז	עפר דרורי	אינדקס לכרכים א' עד כ"ח (כולל חוברת 2) עפ"י תאריך פרסום
01/12/2021	2	כ"ז	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/06/2022	1	י"ט	איתן נוסרתי	בסיס הנתונים EDIS ושימושו לאחזור מידע
01/06/2022	1	י"ט	ישראל לנצינר	יומן מסע – עדות במדים
01/06/2022	1	י"ט	עינת שמעוני	המסע לארגון מונע-נתונים
01/06/2022	1	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2022	2	כ"ט	טל רוזנוין	מנגנון שאילת שאלות ומתן התשובה מקצה לקצה לשיפור הבנת הנקרא עבור ילדים עם קשיי קריאה
01/12/2022	2	כ"ט	משה לביא	לקראת קטלוג עמוק קריאה וקטלוג אוטומטיים של כתבי יד ומסכים ארכיוניים
01/12/2022	2	י"ט	עפר דרורי	חדשות מקבוצת הענין
01/12/2022	2	י"ט	צבי קצבורג	הצלחה ל-CHATGPT