מידעון ספריית רפואה טכניון/רמב"ם

גליון 38, אוקטובר 2024

תוכן העניינים

לפתיחה 1
מדלפק הספרייה 1
דף כלי AI באנגלית באתר הספרייה 1
ציטוט החודש 1
ספר החודש 2
The Pain Chronicles: Cures, Myths, Mysteries, Prayers, Diaries, Brain Scans, Healing, and the Science of Suffering 2
יוצאים לסרטון 3
Piecing Together Systematic Reviews 3
עלה ברשת 3
PubMed Update: Filters Interface Improvements 3
שנתיים למהפכת הבינה המלאכותית היוצרת: מספר תובנות לאקדמיה 3
מקורות מידע 3
Spaces – Old/New Feature in Perplexity 3

לפתיחה

הגליון ה – 38 של המידעון לחודש אוקטובר 2024 מתפרסם בתקוה לימים טובים יותר ולבשורות טובות. ספר החודש הוא The Pain Chronicles: Cures, Myths, Mysteries, Prayers, Diaries, Brain Scans, Healing, and the Science of Suffering. עוד במידעון סדרת סרטונים חדשה על סקירות שיטתיות, עדכון על הפילטרים של PubMed, שני סרטונים ברוח שנתיים ל – ChatGPT ועדכון על החידושים ב - Perplexity. את המידעונים הקודמים ניתן לקרוא כאן בקישור.

מדלפק הספרייה

דף כלי AI באנגלית באתר הספרייה

לאתר הספרייה נוסף דף מידע על כלי בינה מלאכותית באנגלית, המקביל לדף הקיים בעברית.

ציטוט החודש

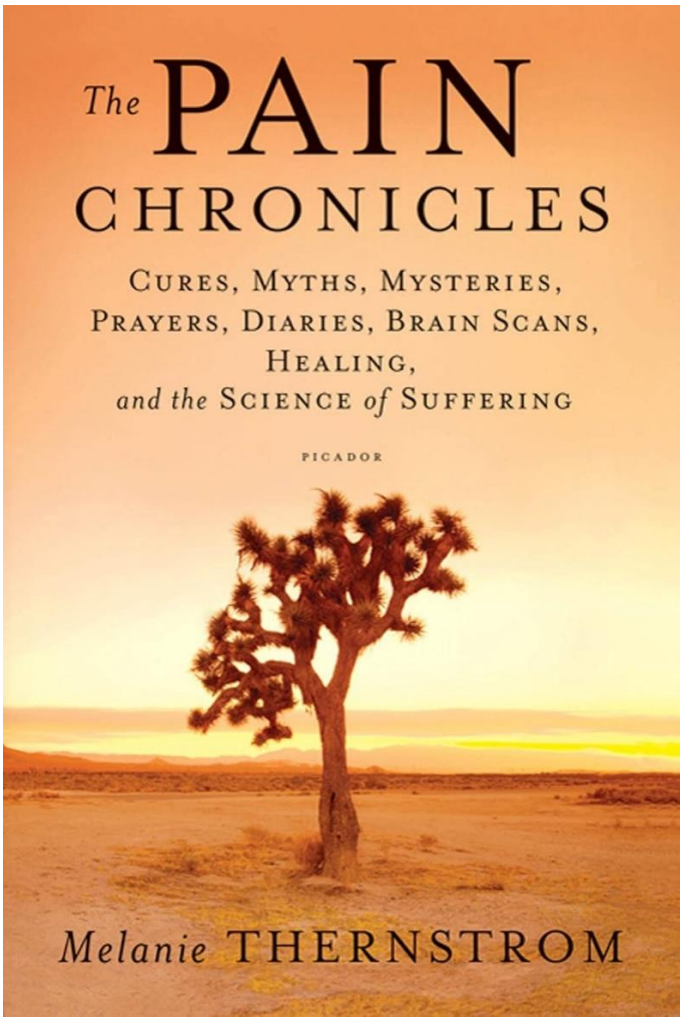
" THE WORLD OF THE FUTURE IS IN OUR MAKING. TOMORROW IS NOW"

Eleanor Roosevelt, diplomat, activist, first lady of the United States

THE PAIN CHRONICLES: CURES, MYTHS, MYSTERIES, PRAYERS, DIARIES, BRAIN SCANS, HEALING, AND THE SCIENCE OF SUFFERING

בספר **The Pain Chronicles**: Cures, Myths, Mysteries, Prayers, Diaries, Brain Scans, Healing, and the Science of Suffering, מלווה מלני ת׳רנסטרום את התפיסות השונות של הכאב לאורך הדורות – החל מלחשים לגרוש כאב בבבל העתיקה ועד להדמיית מוח מתקדמת בימינו – במטרה לחשוף את טבעו החמקמק והמסתורי של הכאב. ת׳רנסטרום משלבת בספר תובנות אישיות מתוך מאבקה הפרטי בכאב כרוני, דיווחים מהקליניקה וממחקר רפואי פורץ דרך. היא מראה כי בהתמודדות עם הכאב אנחנו לא כה מתקדמים כפי שנדמה לנו – אך גם לא חסרי אונים כפי שאולי חששנו.

הספר נמצא באוסף המדע הפופולרי בספרייה.



תודה לספרנית ג׳ואן דוד-חיון, על איתור הספרים המומלצים למדור ספר החודש, והדגשת הנקודות החשובות מתוכם, במידעון זה ובכל המידעונים שפורסמו בעבר.

יוצאים לסרטון

PIECING TOGETHER SYSTEMATIC REVIEWS

Piecing Together Systematic Reviews היא סדרה של חמישה וובינרים מבית NNLM הסוקרת את כל שלבי העבודה על סקירה שיטתית מנקודת המבט של ספרנים. הוובינר הראשון בסדרה התקיים ביוני 2024, והאחרון באוקטובר 2024. ניתן למצוא בסדרה התייחסות בין היתר לכתיבת הפרוטוקול, בניית החיפוש, כתיבת המאמר ועדכון סקירה.

עלה ברשת

PUBMED UPDATE: FILTERS INTERFACE IMPROVEMENTS

ה – NLM מדווחים על מספר עדכונים ושיפורים בממשק הפילטרים של PubMed. בין השינויים ניתן למנות את הצבת הפילטר לסינון התוצאות לפי שנים (הפילטר הפופולרי ביותר) בראש תפריט הפילטרים מתחת לסליידר של השנים. בנוסף, בלחיצה על כפתור ההוספה של פילטרים שלא מופיעים בתפריט כברירת מחדל לא נפתח יותר חלון נפרד, אלא הפילטרים נוספים ישירות לתוך התפריט הקיים. לפירוט כל העדכונים של הפילטרים לחצו כאן.

שנתיים למהפכת הבינה המלאכותית היוצרת: מספר תובנות לאקדמיה

ד"ר אנדי סטייפלטון מפרסם שני סרטונים בערוץ היוטיוב שלו במלאת כמעט שנתיים לצאת ChatGPT לשימוש הציבור. סרטון אחד מסכם תובנות על שימוש בכלי בינה מלאכותית למחקר, והשני מציג ומסביר את כללי השימוש בבינה מלאכותית בעת פרסום מאמרים של המו"לים המובילים.

WHAT I'VE LEARNED TESTING 100+ AI TOOLS FOR RESEARCH

הדגש בסרטון הוא על הצורך בהבנה מעמיקה של הכלים כדי להפיק מהם את המירב, מה שדורש זמן ולמידה, וכן על החשיבות של ניסוח נכון של הפרומפטים כדי להפיק את המירב מהכלים הללו.

WATCH THIS FIRST: AI IN RESEARCH HAS CHANGED – HERE'S HOW

בסרטון זה מוצגים ומוסברים כללי השימוש הנפוצים בכלי בינה מלאכותית לפרסום מאמרים של המו"לים הגדולים. זאת לאחר שבתחילת הדרך מרבית המו"לים אסרו כליל את השימוש בכלים אלה.

מקורות מידע

SPACES – OLD/NEW FEATURE IN PERPLEXITY

Perplexity הוא כלי AI מוביל לחיפוש מידע, המהווה למעשה "מנוע תשובות" ולא "מנוע חיפוש", בשל יכולתו לספק תשובה מפורטת לכל שאלה, ולא רק רשמת לינקים. אחד מיתרונותיו הבולטים הוא הצגת המקורות עליהם הוא מבסס את תשובתו. כמו כן ל- Perplexity תוסף מומלץ לכרום, המאפשר להפעיל אותו על כל אתר או דומיין ברשת. לאחרונה הושקה בכלי האפשרות ליצור Spaces – שהם למעשה שידרוג של האוספים (Collections) שהיו בו לפני כן. "כוח הקסם" של Spaces הוא היכולת להגדיר בהם פרומפט עבור משימות חוזרות שונות וליצור אוטומציה. השדרוג העיקרי לעומת האוספים הוא היכולת להעלות גם קבצים (עד 5 בגרסה החינמית, עד 50 בגרסה בתשלום), ולכלול גם את המידע שבהם בעת קבלת התשובות. למעשה ה – Spaces דומה ליצירת GPTs אישי ב – ChatGPT או פרוייקט בקלוד, מה שמתאפשר רק בגרסאות בתשלום של כלים אלה, עם היתרון של חיבור ישיר לרשת. לסרטון הסבר על Spaces