מידעון ספריית רפואה טכניון/רמב"ם

גליון 30, מאי 2023

תוכן העניינים

לפתיחה 1
מדלפק הספרייה 1
ציטוט החודש 1
ספר החודש 2
Another Day in the Frontal Lobe: A Brain Surgeon Exposes Life on the Inside 2
יוצאים לסרטון 3
Chat GPT – מה השתנה בחצי שנה? 3
עלה ברשת 3
AI Research Assistant Anywhere in Chrome 3
Prompt engineering - Something for librarians here? 3
מקורות מידע 3
Perplexity 3

לפתיחה

הגליון ה – 30 של המידעון לחודש יוני 2023 מתפרסם ובו מגוון עדכונים. ספר החודש הוא הספר **Another Day in the Frontal Lobe: A Brain Surgeon Exposes Life on the Inside** מאת ד"ר קתרינה פירליק. עוד במידעון סרטונים, הרצאות ומאמרים על איך לא – מהפכת הבינה המלאכותית שהמתרחשת אל מול עינינו. קריאה נעימה, את המידעונים הקודמים ניתן לקרוא כאן בקישור.

מדלפק הספרייה

ציטוט החודש

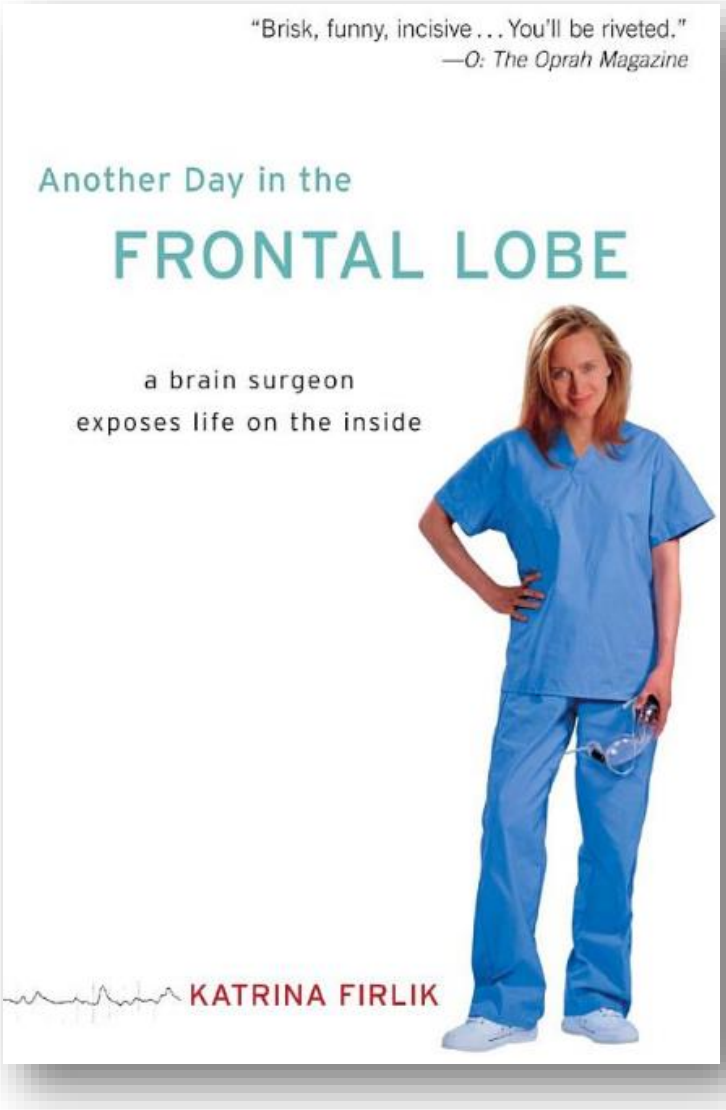
"I'LL GO ON WAS MY MANTRA BEFORE I EVER KNEW WHAT A MANTRA WAS."

Tina Turner, singer, performer, "Queen of Rock 'n' Roll" 1939-2023

ANOTHER DAY IN THE FRONTAL LOBE: A BRAIN SURGEON EXPOSES LIFE ON THE INSIDE

Another Day in the Frontal Lobe: A Brain Surgeon Exposes Life on the Inside, מאת ד״ר קתרינה פירליק, התפרסם בשנת 2007. ד״ר פירליק היא מנתחת מוח, מקצוע שרוב העוסקים בו הם גברים. הספר משלב סיפורים אישיים ואנושיים, צחוק ודמע, לצד הצצה לחדר הניתוחים, הטכניקות והכלים המשמשים את המנתחים בדיסציפלינה ייחודית זו.

הספר נמצא באוסף המדע הפופולרי של הספרייה.



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

CHAT GPT – מה השתנה בחצי שנה?

הרצאה עדכנית בנושא ChatGPT והשינויים שחלו בו בחצי השנה האחרונה. ההרצאה איננה הדרכה מעשית על השימוש בכלי, אך מוסבר בה בצורה פשוטה וברורה איך הטכנולוגיה עובדת, איך היא התקבלה בעולם עד כה ואת התהפוכות שחלו בהתייחסות אליה, למה יש הבדל בניתוח של שפות שונות (אנגלית ועברית למשל), ומה הדברים החשובים שצריך לזכור כאשר משתמשים בכלי. וכמובן, למה חשוב לשים לב כאשר מנסחים את השאלות בצ׳אט. ההרצאה התקיימה אונליין ב – 23.5.23 במסגרת ההדרכות של מכון מופ״ת. למכון גם אוסף של כלי בינה מלאכותית. לחצו כאן לצפיה בהקלטת ההרצאה.

עלה ברשת

AI RESEARCH ASSISTANT ANYWHERE IN CHROME

לכלי SciSpace נוסף תוסף לכרום שמאפשר להשתמש בכלי בכל מקום בו נמצאים, וללא צורך להעלות את המאמר אליו על מנת לעבוד עליו. מתקינים את התוסף, מקשרים את החשבון (אפשרות לחשבון חינמי) ולאחר מכן בכל מאמר שנפתח בכרום יצוץ ה – Co-Pilot שיעזור לנו לקרוא ולהבין את המאמר ביעילות. ניתן גם לשמור מאמרים בחשבון האישי ישירות מהתוסף. לסרטון הדגמה על התוסף (ובכלל ערוץ יוטיוב מומלץ למעקב של ד״ר אלאנה ריסטר).

PROMPT ENGINEERING - SOMETHING FOR LIBRARIANS HERE?

בימים אלה יש האומרים כי שפת התכנות החמה ביותר היא – אנגלית! ובמלים אחרות Prompt engineering. הספרן האקדמי ארון טאי מסינגפור מעלה את השאלה האם זהו תחום עיסוק חדש עבור ספרנים? האם באמת יש מדע מאחורי יצירת הפרומפטים או שזה יותר ״Snake oil״? האם הדרכה ליצירת פרומפטים דומה לעבודה הטבעית של ספרנים, או שתידרש הכשרה מעמיקה לספרנים על מנת ללמד את התחום? בפוסט יש גם המלצות לקורסים ומקורות מידע נוספים ללימוד הנושא. לאחר פרסום הפוסט ארון גם גילה סרטון מצוין שמסביר היטב את הנושא, והוא מצורף בראש הפוסט שלו. לפוסט המלא של ארון טאי

מקורות מידע

PERPLEXITY

ChatGPT לשימוש מקצועי יכול להיות בעייתי בגרסה החינמית, בעיקר בשל נטיה ״להמציא״ רפרנסים שאינם קיימים ועדכון מוגבל. כלי בשם Perplexity מאפשר להשתמש בגרסה 4, הגרסה בתשלום, בחינם! הכלי מאפשר לבחור את המקור עליו מסתמכים, כל רשת האינטרנט או מקורות מוגדרים כמו ויקיפדיה, יוטיוב, רדיט, אתרי חדשות ועוד. אפשרות נוספת לבחירה היא Academic, ואז המקורות הם מאמרים (אמיתיים). ניסיתי לקבל תשובה מיוצרי הכלי מהיכן נשאב המידע בחלק זה, אך טרם קיבלתי מענה. לפי התוצאות מהתנסויות שערכתי מדובר על Semantic Scholar, אך ככל הנראה מקורות נוספים.

המגבלה – אפשר לשאול עד 5 שאלות כל 4 שעות. רכישה של גרסה בתשלום תאפשר שימוש יותר חופשי. לכלי גם אפליקציות לאיפון ואנדרואיד. קישור ל-Perplexity