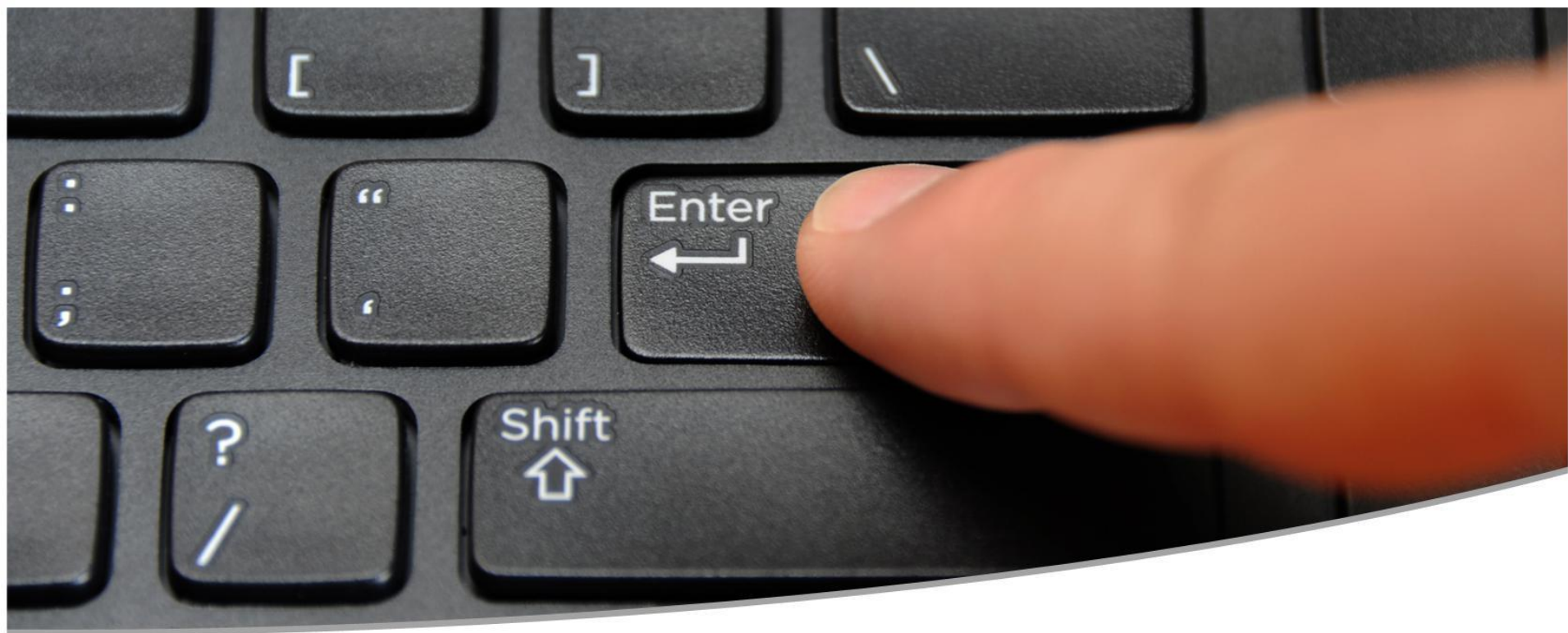




אוקינוס המידע ומנועי החיפוש ברשת

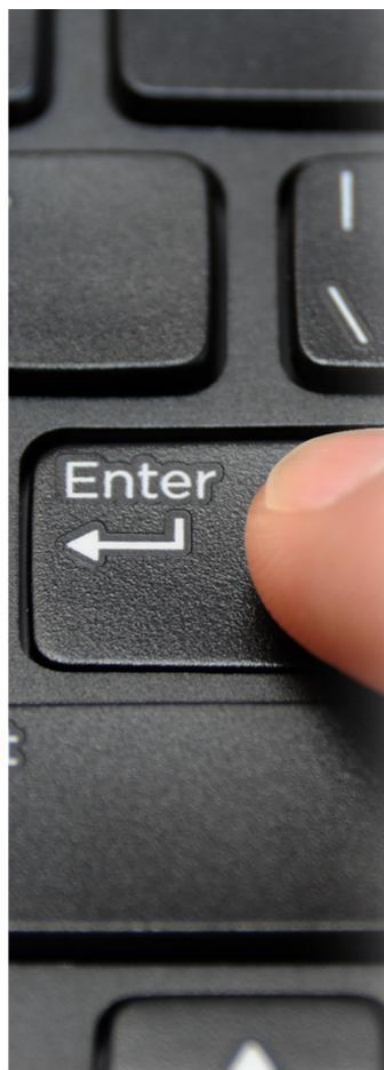
יחידת בחירה שלישית- ניו מדיה

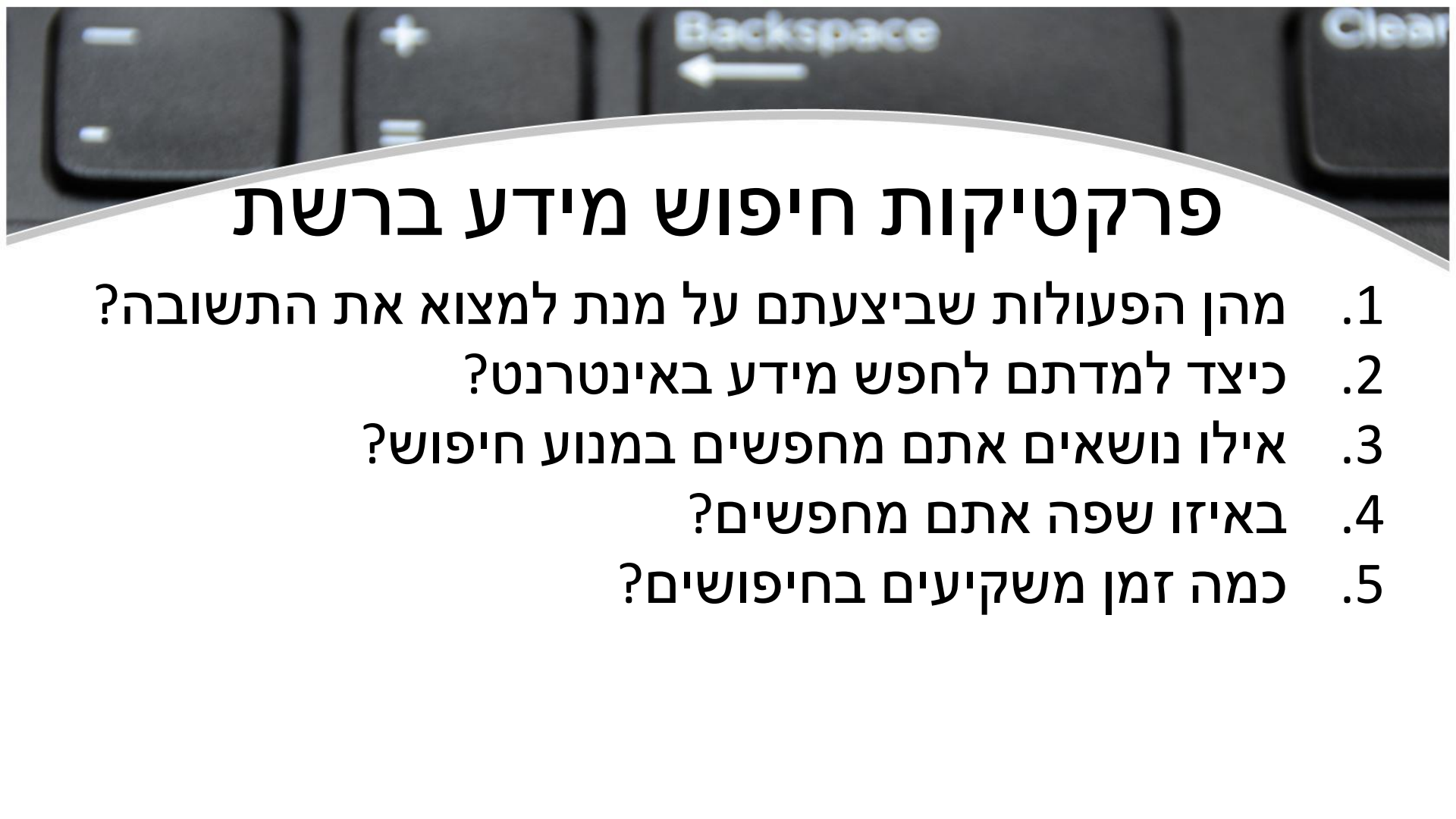
תשע"ט

לוס דיסי

משימה-

- עליכם למצוא הסבר באופן המהיר ביותר למושג - קונספירציה ולמצוא דוגמה למושג זה.



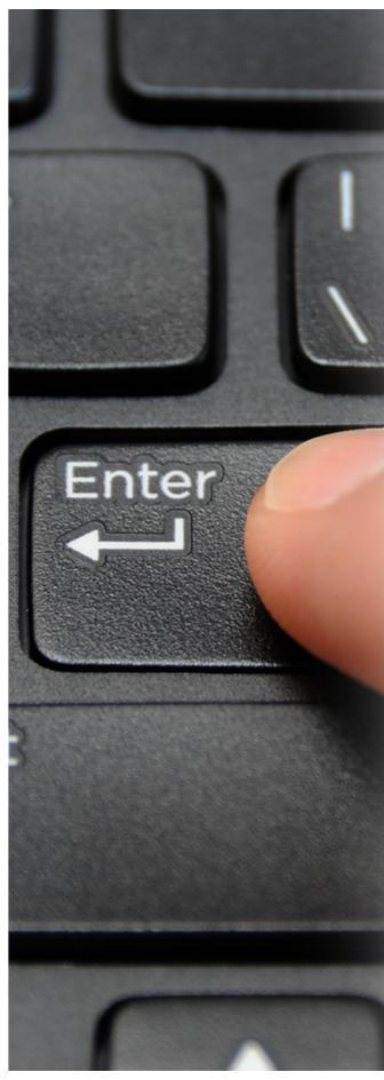


פרקטיקות חיפוש מידע ברשת

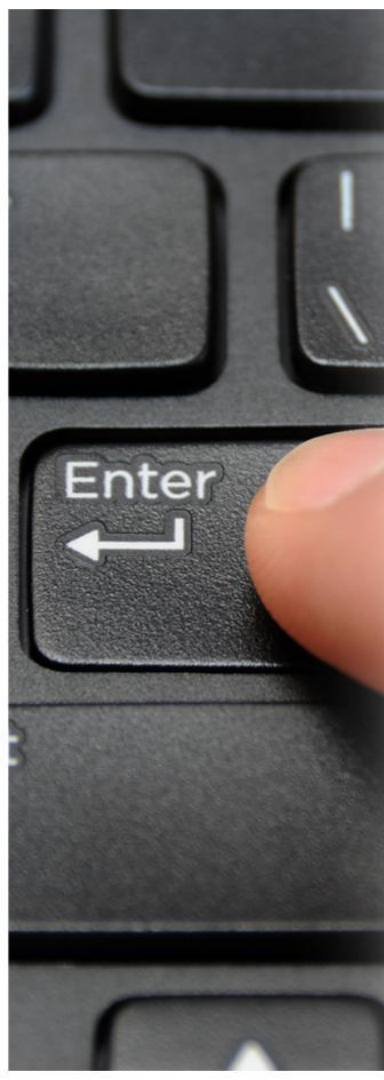
1. מהן הפעולות שביצעתם על מנת למצוא את התשובה?
2. כיצד למדתם לחפש מידע באינטרנט?
3. אילו נושאים אתם מחפשים במנוע חיפוש?
4. באיזו שפה אתם מחפשים?
5. כמה זמן משקיעים בחיפושים?

מהו מנוע חיפוש?

- מנוע חיפוש הוא מערכת אחזור מידע שמטרתה לאתר מידע דיגיטלי מסוגים שונים (אתרי אינטרנט, קבצים או רשומות המייצגות פריטים פיזיים) המאוחסן במחשב או במערכת מידע.
- מנוע חיפוש מנגיש מידע למחפש, עוזר לצמצם את הזמן הנדרש כדי למצוא מידע, ועוזר להתגבר על הצפת המידע הקיימת כיום במדיה הדיגיטלית.
- צורת החיפוש הנפוצה ביותר כיום היא חיפוש אתרים באמצעות מנועי חיפוש אינטרנטיים, אך היא שימושית גם במחשבים מקומיים

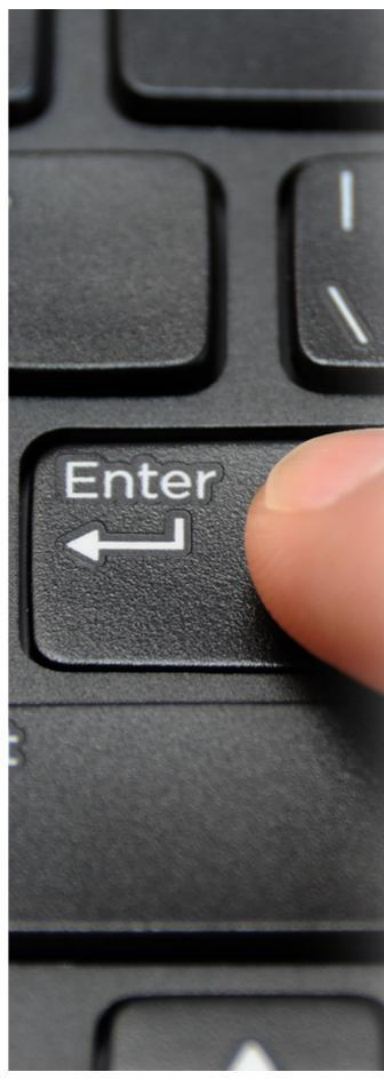


אילו מנועי חיפוש אחרים אתם מכירים?



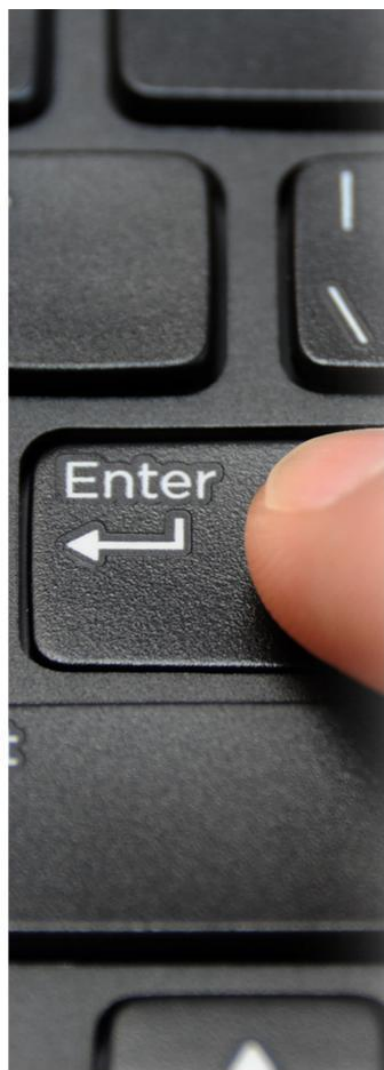
איך Google עובד?

- מנוע החיפוש של גוגל היה מהפכני ועל אף שעשה מה שמנועי חיפוש רבים עשו לפניו, הוא עשה זאת טוב יותר מכולם, בעיקר משום שהציג תוצאות טובות ושימושיות למשתמש.
- על פי השיטה החדשנית שהמציאו מייסדי החברה ושנקראת "פייג' ראנק" (מדרג האתרים), כל דף מקבל ציון על פי גורמים שונים, שמשקפים את האיכות שלו ועד כמה הוא עונה למי שחיפש את ביטוי החיפוש. כך למשל, אם יש מובילים אל דף הרבה קישורים מדפים איכותיים אחרים בתחום שלו, הרי שהוא מקבל ציון טוב וסיכוי לעלות לראש תוצאות החיפוש. אם הדף בנוי היטב, עם כותרות קשורות, תוכן איכותי והוא בעל מדד חיובי מבחינת התשובה שקיבלו כאלה שחיפשו בו בעבר - הוא יקבל מיקום טוב בתוצאות החיפוש.
- לאיכות התוצאות נוספו גם פיתוחים חשובים אחרים, כמו מהירות קבלת תוצאות החיפוש. גוגל השיגה זאת בזכות מערך המחשבים החכם שיצרו המפתחים. גם הניקיון של דף החיפוש בגוגל בלט כבר מהתחלה לעומת מנועי החיפוש הפופולאריים. כל אלה ביחד גרמו למנוע החיפוש הזה להנביט תוצאות מעולות ולהפוך את צמד המייסדים לראשי תאגיד האינטרנט הגדול והמצליח בעולם.



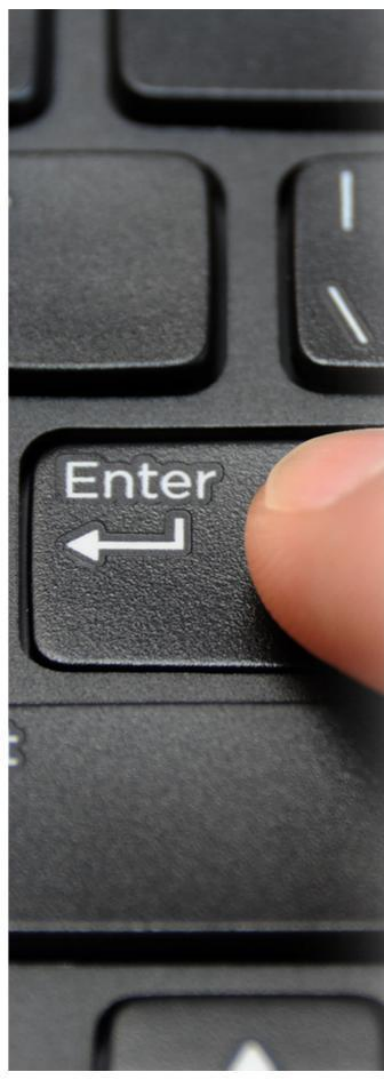
כיצד עובד האלגוריתם החיפוש של גוגל

- האלגוריתם הזה הוא מה שיקבע היכן ימוקם האתר בתוצאות מנועי חיפוש
- גורמים המשפיעים על המיקום:
- הוא ותק האתר, ככל שאתר ותיק יותר כך הוא יופיע גבוה יותר בדירוג
- עדכון האתר והוספת תוכן אליו
- התוכן של אתר אינטרנט חייב כמובן להיות רלוונטי בכדי להשיג קידום אתרים במנועי חיפוש, ולא רק התוכן הגלוי שלו אלא גם התוכן הסמוי כמו הקוד
- התנהגות הגולשים, ככל שגולשים רבים יותר נשארים באתר ומשוטטים בו כך עולה הדירוג



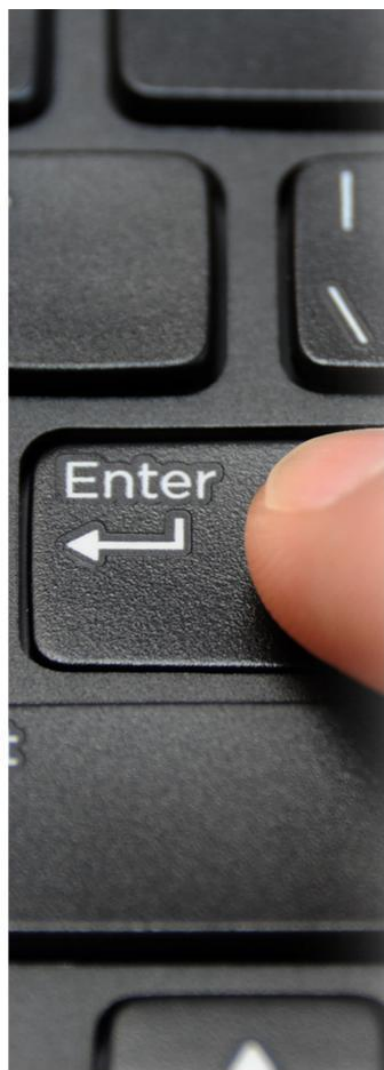
משימה כיתתית:

- פתחו גוגל בפלאפונים האישיים שלכם וחפשו את המושגים הבאים:
- אילת
- ביבי נתניהו
- מוזיקה
- רשמו מהם חמשת האתרים הראשונים שעולים לכם לכל נושא



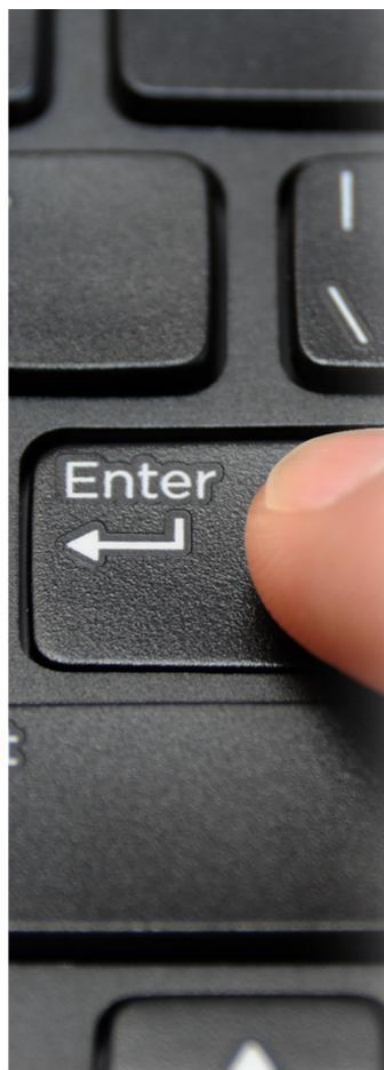
הטיות במנועי חיפוש

- אלגוריתם החיפוש של גוגל מושפע מהתנהגות גולשים של כל משתמש.
- בעבור כל משתמש נוצרת מערכת של הטיות פוליטיות, חברתיות ותרבותיות במנוע החיפוש.
- לכן אנשים שונים יקבלו תשובות שונות בזמן חיפוש ב-GOOGLE המותאמות אישית



מהי התנהגות גולשים?

- היסטוריית השאילתות (היסטוריית חיפושים).
- אינטרקציה עם מנוע החיפוש (הזזה של תוצאות, הבחירות שהגולש עושה)
- התנהגות הגולש באתר (זמן שהייה בדף / אתר, התנהגות גלילה).
- הרגלי גלישה (תדירות וזמנים שונים ביום).
- אינטראקציה עם מודעות פרסום.
- נתונים דמוגרפיים וגיאוגרפיים.
- נתונים שנובעים מתוכנות שונות (צ'אט של גוגל, ג'ימייל, גוגל רידר).
- סגירת חלון.
- הוספת דף למועדפים.
- הצבעה
- הדפסה של דף.
- שליחת הדף לחבר במייל (דרך האתר).

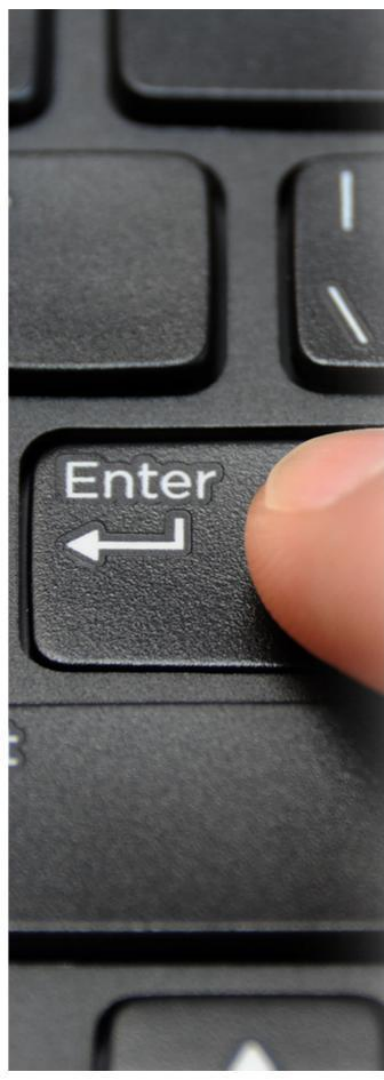


הטיות אידיאולוגיות ופוליטיות במנועי חיפוש

- הפוליטיקה של מנועי חיפוש מורכבת מכמה סעיפים: מצנזורה של אתרים מתוצאות החיפוש; מעיוות או מסילוף או ממניפולציות של מפות בהתאם לדרישות של ממשלות; מהיכולת לסנן פרסומות לא ראויות לכאורה ממנגנון קידום האתרים

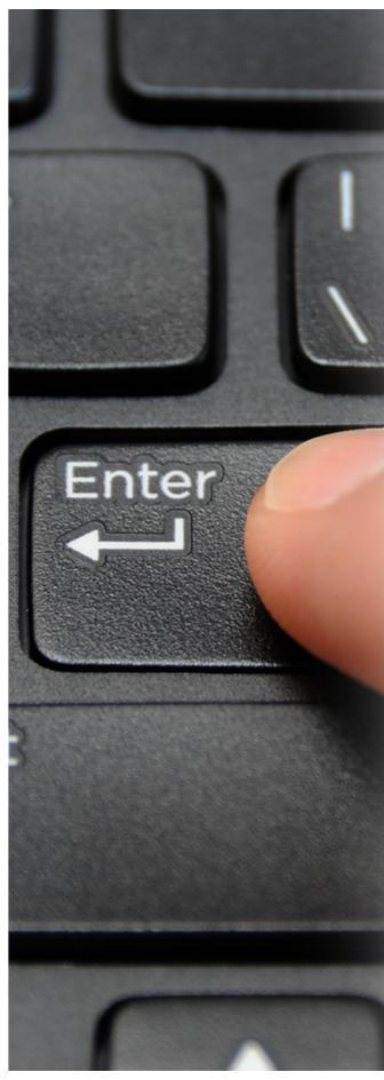
- אלגוריתמים אוטומטיים נכתבים ומעוצבים על-ידי אנשים, ועומדים מאחוריהם שיקולים פוליטיים ומסחריים. וכך יוצא שמקורות חדשותיים פופולריים בכל מדינה מקודמים עוד יותר לחזית, ומקורות חדשות קטנים יותר, מקומיים ואלטרנטיביים נדחקים לשוליים

- <https://www.globes.co.il/news/article.aspx?did=1000309355>



אפשרות שנייה

- מנועי חיפוש נוספים שקיימים - ומהווים אלטרנטיבה
- לצד גוגל, קיימים ברשת מנועי חיפוש אחרים בהם כאלה ששומרים על הפרטיות של המשתמש ואחרים עם מאפיינים ייחודיים נוספים.



מנועי חיפוש אלטרנטיביים לגוגל

ב- 2018

<https://infoscient.com/2018/06/07/10-%D7%9E%D7%A0%D7%95%D7%A2%D7%99-%D7%97%D7%99%D7%A4%D7%95%D7%A9-%D7%90%D7%9C%D7%98%D7%A8%D7%A0%D7%98%D7%99%D7%91%D7%99%D7%99%D7%9D-%D7%9C%D7%92%D7%95%D7%92%D7%9C-%D7%91-2018/>



מנועי חיפוש שכדאי להשתמש בהם כאשר מעוניינים לשמור על הפרטיות הם :



[DuckDuckGo](#) .

[Qwant](#) .

[Search Encrypt](#) .

[SearX](#) .

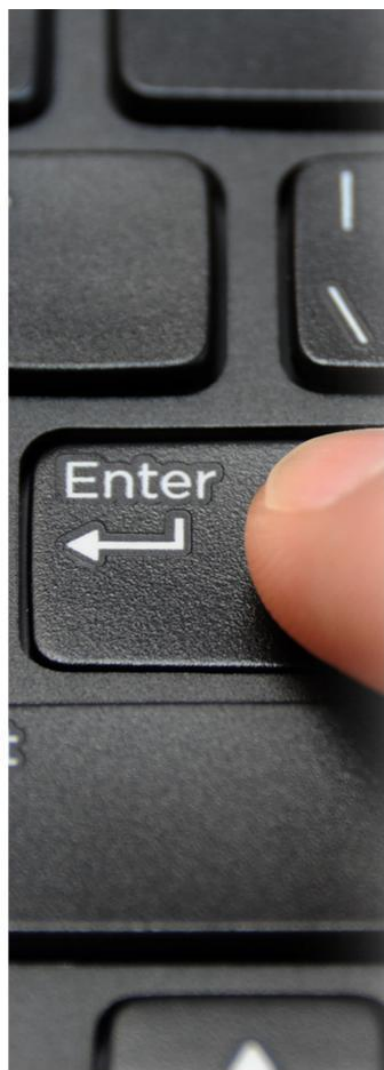
[Gibiru](#) .

[Startpage](#) .

מנועי חיפוש בעלי מאפיינים מובהקים ייחודיים שהופכים אותם כדאיים לשימוש:

- [Bing](#) - שחזק במיוחד בחיפוש וידאו לצד הרבה מאפיינים ייחודיים נוספים.
- [Yahoo](#) - בעל האופי הפורטלי שלו שמציע מלבד תיבת חיפוש הרבה שירותים נוספים
- [Yandex](#) - מנוע החיפוש הרוסי שמתחרה בגוגל מבחינה טכנולוגית ושירותים שהוא מציע
- [Ask](#) - מנוע התשובות לשאלות





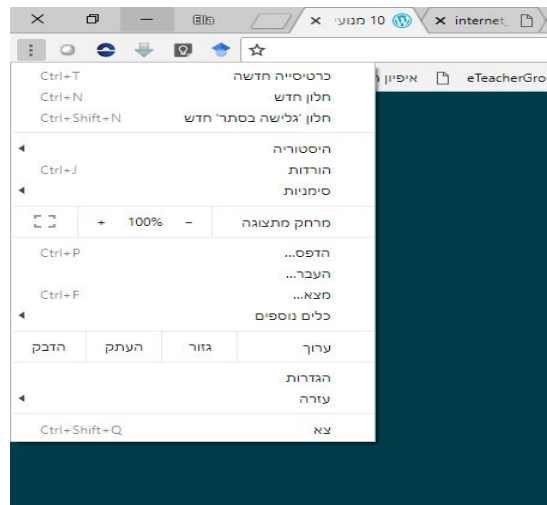
- כמה פעמים קרה לכם שחיפשתם נעלים ולאחר זמן קצת המסך שלכם התמלא בפרסומות לנעלים?
- כמה פעמים חיפשתם חופשה בבית מלון? שמתם לב שלאחר החיפוש הראשון המחיר למלון שאותו חיפשתם יעלה.....

אז מה עושים?

- אפשרות ראשונה

- "חלון גלישה בסתר"

- אפשרות זו מאפשרת לכם למנוע ממפרסמים לעקוב אחרי הפעילות המקוונת שלכם



**ניתן לחפש מידע גם באמצעות אתרים שהם אינם
מוגדרים כמנועי חיפוש**

***פייסבוק- באופן פאסיבי או אקטיבי**

***יוטיוב**

***פורומים מקוונים**



איך לשפר את החיפוש

ברשת

[https://www.calcalist.co.il/interne
t/articles/0,7340,L-3386234,00.ht
ml](https://www.calcalist.co.il/interne
t/articles/0,7340,L-3386234,00.ht
ml) •

