



רשיון גלישה ברשת

שיעור מס' 7

חיפוש מידע באמצעות מנועי חיפוש ואינדקסים



תוכן העניינים

124	תוכן העניינים
125	בשיעורים הקודמים
125	מטרות השיעור
126	שאלות חיפוש
126	אינדקסים
128	חיפוש מידע במנועי חיפוש
130	טיפים לחיפוש – הרחבת החיפוש
131	צמצום / מיקוד תוצאות החיפוש
132	חיפוש בוליאני
133	מה מציע לנו האינטרנט בתחום הלימודים וההשכלה?
136	משחק טריוויה
137	סיכום השיעור

בשיעורים הקודמים...

- גילינו שהאינטרנט יכול לשרת אותנו בכל תחומי החיים.
- הכרנו את המחשב וכיצד לעבוד נכון מול מחשב.
- למדנו ליצור מסמך מעוצב ומקושט ב Word.
- למדנו לחפש תמונה באינטרנט ולהוסיף אותה למסמך Word.
- שלחנו וקיבלנו דואר אלקטרוני עם קובץ מצורף.
- למדנו כיצד להגן על המחשב שלנו מפני וירוסים ומזיקים אחרים.
- למדנו כיצד להגיע לאתר באמצעות כתובתו או באמצעות הקלדת שמו (Netex).
- למדנו כיצד לחפש מידע באמצעות שימושונים ופורטלים.

הקדמה

קיימות מספר שיטות לחיפוש באינטרנט:

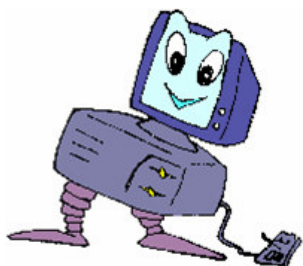
- חיפוש מידע באתר מסויים לפי כתובתו.
- חיפוש מידע ממוקד במנועי חיפוש ייעודיים.
- חיפוש במנועי חיפוש לפי מילות מפתח.
- חיפוש באמצעות אינדקסים.

את שתי השיטות הראשונות למדנו בשיעורים הקודמים. בשיעור נתמקד בחיפוש מידע באמצעות מנועי חיפוש ואינדקסים.

מטרות השיעור

בתום שיעור זה:

- תדעו כיצד לאתר מידע נרחב באינטרנט. באמצעות מנועי חיפוש ואינדקסים.
- תדעו לחפש מידע בצורה מושכלת.
- תכירו את כוחו של האינטרנט בהרחבת הידע, הלמידה וההשכלה.

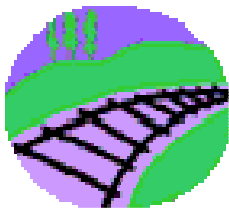




אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | IC DL ישראל

שאלות חיפוש



שאלת חיפוש: מתי יוצאת רכבת ביום שישי בבוקר מתל אביב לחיפה? היכן נחפש? באתר רכבת ישראל.

כיצד נגיע למידע? נקליד את המילה "רכבת" בשורת הכתובת. או שניכנס לשימושון ונחפש תחבורה. באתר הרכבת, נגדיר תאריך, תחנת מוצא ותחנת יעד.

שאלת חיפוש: מה יהיה מזג האוויר בחיפה ביום שישי בבוקר?

היכן נחפש? באתר השרות המטאורולוגי, באתרי חדשות.

כיצד נגיע לאתר? נקליד את שם האתר בשורת הכתובת. או שניכנס לשימושון ונחפש מזג אוויר.



שאלת חיפוש: ברצוני לבקר בגנים הבהאים, הייתי רוצה ללמוד על הדת הבהאית לפני הביקור.

היכן נחפש? שאלה טובה! בשיעור זה נרחיב את יכולות חיפוש המידע שלנו. **כיצד נגיע לאתר?** אינדקסים ומנועי חיפוש.

אדם שרוצה לטייל לחיפה, יודע היכן למצוא באינטרנט מידע על תחבורה ומזג אוויר. אך אינו יודע כיצד לאתר מידע על הדת הבהאית. בשיעורים הקודמים, למדנו כיצד להגיע לאתרים, באמצעות כתובתם או באמצעות ה netex. למדנו לאתר אתרים שאיננו יודעים על קיומם, באמצעות שימושוני ופורטלים. למדנו כיצד לאתר מידע נקודתי, בתוך מאגרי מידע. אולם, לעיתים, אנחנו מחפשים מידע נרחב יותר על נושא מסוים. אנחנו מעוניינים להיחשף למגוון של מידע, ברמות שונות של פירוט והעמקה ומאספקטים שונים. איפה נחפש? בשאלה זו נעסוק בשיעור זה.

אינדקסים

אינדקס /קטלוג (directory)

אינדקסים הינם דפים המכילים באופן מרוכז, הפניות או קישורים לאתרים אחרים ברשת, העוסקים בתחום מסוים.

השימוש באינדקסים נעשה ע"י דפדוף בקטלוג ממין לנושאים.

את האינדקסים עורכים מקטלגים, מומחים, מוסדות מחקר וחינוך, חברות מסחריות. המיפוי הוא לרוב גס ולא ממוקד בתחום מסוים, אין אחריות לרלוונטיות או לאיכות המידע המופיע בקטלוג. האינדקס מאורגן לפי צורת החשיבה של יוצריו ולא בהתאם לצרכים וצורת החשיבה שלנו.

יעילות האינדקסים תלויה במידה רבה בצורה בה הם ערוכים. לעיתים מוסיפים לשם האתר וכתובתו תיאור קצר המקל על המיון והבחירה.



אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | ICDL ישראל

היתרון בשימוש באינדקסים הוא נוחות השימוש, מומלץ כאשר מחפשים מידע ממוקד בהקשר נושאי מסוים.

המידע הנמצא בקטלוגים השונים אינו זהה. הבחירה באיזה קטלוג להשתמש היא עניין של התאמה בין הנושאים אותם מחפשים ובין אלו עליהם שמו דגש המקטלגים ושל טעם אישי.

דוגמה לאינדקס אתרים

אינדקס אתרים, הוא רשימה של אלפי אתרים המסווגים לפי נושאים. הסיווג נעשה ע"י בני אדם, מה שמבטיח שהאתר אכן עוסק בנושא שאתם מחפשים.

הוסף אתר אתרים חדשים		מדריך אתרי אינטרנט
כלכלה ועסקים	ספורט	פנאי ובידור
חברות, נדל"ן, שוק-ההון, »	כדורגל, כדורסל, הרפתקני, »	קולנוע, מוסיקה, מפורסמים, »
קניות	תיירות ונופש	מחשבים ואינטרנט
מוסיקה, ספרים, מחשבים, »	בישראל, בעולם, בתי מלון, »	משחקים, תוכנות, אינטרנט, »
חברה וקהילה	אמנות	חדשות ומדריכים
הכרזות, משפחה, נוער, »	ציור, מוזיאונים, אלטרנטיבי, »	מדריכים, אנציקלופדיות, »
בריאות ורפואה	חינוך ומדע	חוק וממשל
בתי-חולים וקופ"ח, משלימה, »	אוניברסיטאות, בתי-ספר, »	משרדי ממשלה, משפט, »

אינדקסים בולטים:

Yahoo קטלוג ענק המכיל מגוון אתרים בכל תחום ומאורגן בצורה מצוינת.

ניתן גם לערוך בו חיפוש באמצעות מילות מפתח.

Magellan קטלוג מסווג חדשני, יתרונו - כל אתר המופיע בו עבר בקורת והערכה לפני פרסומו.

בעברית:

Walla

Tapuz

Nana

Ynet



אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | ICDL ישראל

חיפוש מידע במנועי חיפוש

יונתן, בן ה-6 החל את לימודיו בכיתה א'. יונתן השתלב יפה בכיתה, יש לו חברים רבים. בלימודים, המצב קצת פחות טוב... ביום ההורים האחרון, העלתה המורה את המילה "דיסלקציה". אורלי, אימא של יונתן, רוצה להבין במה מדובר.

מה אני מחפש?

לפני שאורלי תתחיל בחיפוש מידע באינטרנט, עליה לברר עם עצמה, מה היא רוצה לדעת על דיסלקציה. עליה להגדיר את השאלות להן היא רוצה למצוא מענה:

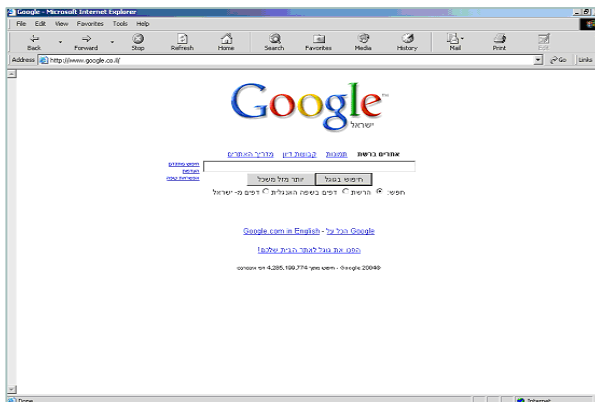
- מה משמעות המילה?
- מה גורם לדיסלקציה?
- האם ניתן לטפל בדיסלקציה? ואם כן, כיצד?

גם אנחנו לפני שנתחיל בחיפוש מידע עלינו להבהיר לעצמנו מה בדיוק אנחנו מחפשים – כלומר, על אלו שאלות אנו רוצים לקבל מענה. אם לא נגדיר לעצמנו באופן ממוקד מה אנחנו רוצים לדעת, אנו עלולים ללכת לאיבוד בים של מידע, במשך שעות רבות, ובסופו של דבר לגלות שלא מצאנו מענה על השאלות שלנו.

בשלב השני, עלינו להחליט באיזה טכניקות חיפוש נבחר. בדרך כלל שימוש במספר טכניקות, יניב את התוצאות הטובות ביותר. אחת הטכניקות המרכזיות היא שימוש במנועי חיפוש.

מנוע חיפוש

מנוע חיפוש הוא כלי המאפשר לחפש מילה או צרוף מילים באתרי אינטרנט. נבדוק מה יקרה שנחפש את המילה דיסלקציה ב Google – אחד ממנועי החיפוש המהירים והמתקדמים ביותר באינטרנט.



חיפוש מידע באמצעות מנועי חיפוש מתבצע באמצעות מילות חיפוש. יש להגדיר היטב ולדעת כיצד מאייתים אותן, מילות החיפוש נקראות גם מילות מפתח. מילות מפתח הן מילים חשובות שמפתחי האתרים מגדירים אותן כדי להקל על הגולשים להגיע לאתר. אם נמצא את מילת המפתח הנכונה, נוכל למצוא תשובה לשאלה שלנו באינטרנט. שימוש נכון במילות מפתח הוא המפתח לחיפוש יעיל באינטרנט.

נבדוק מה יקרה שנחפש את המילה דיסלקסיה (או דיסלקציה) ב Google – אחד ממנועי החיפוש המהירים והמתקדמים ביותר בעולם.

הקלידו את המילה דיסלקסיה ובצעו חיפוש. מה אומרות לנו תוצאות החיפוש?



אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

אזרח מקוון

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | ICDL ישראל

- מספר האתרים העונים באופן מלא או חלקי על שאלת החיפוש יופיע בראש בדף.
- מידת ההתאמה בין מילות החיפוש לאתר שנמצא;
- ביקורת והערכת האתר (ההערכה היא ע"י עורכי הקטלוג או ע"י ציבור המבקרים. ההערכה בדרך כלל מתייחסת לעיצוב של האתר, לקישורים שהוא מכיל, לרמת הרכיבים שיש בו).
- תיאור מקוצר של תכולת האתר.
- שם האתר וקישור.

מנועי חיפוש בולטים באנגלית: Google, Hotbot, Altavista

מנועי חיפוש בעברית: Google, Walla, morfix, Nana

מנוע חיפוש מכיל כמות עצומה של דפי מידע. החיסרון- כמות עצומה של מידע לא רלוונטי העלול להתקבל משאלתת החיפוש.

כיצד נדע לבחור מתוך רשימת התוצאות את העמודים שכדאי להיכנס אליהם? להלן שלושה תרשימים שמציגים שיטות מקובלות למיון ובחירה:

כיצד נחליט באיזה תוצאות חיפוש לבחור?

בדוגמה הבאה אנו מחפשים מידע על ליקוי למידה הנקרא "דיסלקסיה"

1. קראו את הכותרת – אם מילת החיפוש מופיעה בכותרת, כנראה שמדובר בעמוד שעוסק בנושא.

דיסלקסיה

דיסלקסיה. הדיסלקסיה הינה ליקוי קריאה המונע את רכישת הקריאה, בהתאם ליכולתו השכלית של ...
web.mac.com/~ltami/maya/7.htm - [מטמון](#) - [דפים דומים](#)

::Book Shop::

דיסלקסיה [54], ש54 ש45. מסגרת חדשה להבנת התפתחות ... **דיסלקסיה** לחץ להגדלה. מוצר זה נוסף לחנות ...

2. קראו את הציטוט מתוך העמוד – אם בציטוט יש התייחסות למידע שאתם מחפשים, כדאי להיכנס אליו.

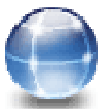
3. התייחסו למקור המידע, ושפטו אותו בהתאם לסוג המידע שאתם מחפשים.

ac – אקדמיה	org – ארגונים שלא למטרות רווח
co, com, net – מסחרי	gov – משרדי ממשלה
k12,edu – מערכת החינוך	muni – רשויות מקומיות



תרגיל :

1. גלשו לאתרים בהם תמצאנה תשובות לשאלותיה של האם בסיפור המקרה ולכתוב את התשובות ולשמור את העמודים המתאימים במועדפים שלהם תחת ספרייה חדשה "תרגיל דיסלקסיה".
2. חזרו לעמוד הבית של גוגל. הוסיפו את גוגל למועדפים תחת ספרייה חדשה "מנועי חיפוש ואינדקסים".



טיפים לחיפוש – הרחבת החיפוש

במנוע חיפוש, החיפוש מתבצע אחר מילה, כפי שהיא הוקלדה על ידי המשתמש. כל עמוד בו מופיעה המילה דיסלקסיה יוצג. ברוב המקרים נקבל ברשימת התוצאות גם עמודים שאינם עוסקים ממש בדיסלקסיה, אלא עמודים המזכירים את המילה, בהקשרים אחרים לגמרי. אם נכתוב את המילה עם שגיאת כתיב, בכתיב חסר/מלא וכד' נגיע למספר שונה של תוצאות.

תרגיל :

1. בצעו חיפוש חדש ונקליד את המילה "דיסלקסיה" (האות צ' במקום האות ס') מה השתנה בתוצאות החיפוש?
2. בצעו חיפוש בשפות אחרות.

כיצד כותבים את המילה דיסלקסיה באנגלית:

קיימות שתי שיטות:

1. כתובו את המילה בעברית ב word, ולבחור באפשרות כלים <שפה> מילון. (אפשרות זו אינה אפקטיבית למילה דיסלקסיה משום שזו מילה שמקורה בלועזית).
2. היכנסו ל www.start.co.il ומצאו בו את מורפיקס.



מורפיקס הוא גם כלי לתרגום וגם מנוע חכם לחיפוש – החוכמה של מורפיקס, מתבטאת בכך שיש לו את היכולת לנתח את המילה שאנחנו מחפשים ולחפש גם דיסלקסיה וגם דיסלקסיה, הטיות של המילה, מילים נרדפות וכד'.

הקלידו את המילה דיסלקסיה. ולחצו על "תרגם". יתקבל התרגום לאנגלית

חזרו ל start ובצעו במורפיקס חיפוש למילה דיסלקסיה. שימו לב, שבתוצאות החיפוש נקבל גם אתרים בהם המילה רשומה כ"דיסלקסיה".

בעמוד תוצאות החיפוש של מורפיקס, יש לשים לב לסוגי החיפוש השונים שניתן לבצע באמצעות מורפיקס (מורפולוגי, מורחב, נרדפות, מחרוזת מדויקת - אם תמקם את העכבר מעל כל אחד מסוגי החיפוש, יופיע הסבר עליו).



ביצוע חיפוש בשפות נוספות – היכנס לעמוד הבית בגוגל ובחר ב"אפשרויות שפה" הצג את האפשרות לחיפוש בשפות אחרות ולממשק גוגל בשפות השונות.

תרגיל :

בצעו חיפוש במספר מנועי חיפוש – היכנסו ל <http://www.start.co.il/>

שים לב – באתר זה מריצים את השאלות גם בחדשות או בויקימדיה או תמונות, או תרגומים .

תרגיל:

הוסיפו את start למועדפים תחת הספרייה "מנועי חיפוש ואינדקסים"

לא מצאתם את מבוקשכם? הרחיבו את החיפוש:

כתבו את המילה בכמה אופנים:

- איות שונה (דיסלקסיה-דיסלקציה)
- כתיב מלא וכתוב חסר (טיפול – טפול)
- מילים נרדפות (עיתון – ביטאון)
- מילים בעלות שורש זהה (רקד – ריקוד)

צמצום / מיקוד תוצאות החיפוש

לעיתים, כאשר מבצעים חיפוש, אנו מקבלים מאות עד עשרות אלפי תוצאות. ואנו חשים כאילו הולכים לאיבוד בים של מידע. כיצד נצמצם את תוצאות החיפוש כך שיתאימו למה שאנחנו מחפשים?

בצעו את הניסוי הבא – נאמר שאנחנו מחפשים **מתכון לדג פורל עם חמאה ויין לבן**.

1. הקלידו בתיבת החיפוש של גוגל את המילים - **מתכון דג פורל**. כמה תוצאות קיבלתם? האם כל התוצאות רלוונטיות לכם?

2. כעת הקלידו בתיבת החיפוש של גוגל את המילים - **מתכון "דג פורל"** (גרשיים בסיס המילים דג פורל). כמה תוצאות קיבלתם?

3. בצעו **חיפוש בתוך תוצאות** - כתבו בתיבת ה"חיפוש בתוך תוצאות" את המילים **חמאה ו "יין לבן"**. כמה תוצאות קיבלתם עכשיו.

4. כדי להסביר את החיפוש המתקדם. היכנס לעמוד חיפוש מתקדם והצג את הפונקציות המרכזיות.

- כולל כל המילים.
- עם הביטוי המדויק.
- עם לפחות אחת מהמילים.
- ללא המילים.



אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | IC DL ישראל

- שפה.
- תאריך.
- מופעים.

מדריך לחיפוש מתקדם בגוגל <http://googleguide.co.il/06-advanced.html>

חיפוש בוליאני

לצמצום מספר התוצאות נהוג להשתמש בחיפוש בוליאני.

מתחילים את החיפוש בבחירת שתי מילות המפתח (אפשר גם יותר). בין מילות המפתח מקלידים מילות חיבור הנקראות **תנאים בוליאניים**.

להלן רשימת תנאים בוליאניים:

עברית	אנגלית / סימן מקובל	תחביר לחיפוש	תוצאת חיפוש
ביטוי מדוייק	"	"ביטוי"	
וגם	AND / "+"	מפתח1 AND מפתח2	יתקבלו רק משפטים המכילים גם את מפתח1 וגם את מפתח2
או	OR	מפתח1 OR מפתח2	יתקבלו רק משפטים המכילים או את מפתח1 או את מפתח2 או את שניהן.
לא	NOT	מפתח1 NOT מפתח2	יתקבלו כל המשפטים המכילים את מפתח1 ואינם מכילים את מפתח2
קרוב	Near	מפתח1 Near	יתקבלו משפטים המכילים מילים קרובות למפתח1
כללי	*	מפתח1 שאת בה מוחלפת ב *	יתקבלו משפטים המכילים את מפתח1 כשבמקום "*" אותיות שונות.

נסביר רק את שלושת התנאים השכיחים ביותר.

ביטוי מדוייק

לקבלת ביטוי הכולל מספר מילים בצורתו המדוייקת מכניסים אותו בין גרשיים.

דוגמה: **"נדידת ציפורים"**. אם לא נרשום גרשיים יתקבלו תוצאות רבות המכילות את המילה **ציפורים** בלי המילה **נדידת** ויתקבלו תוצאות רבות המכילות את המילה **נדידת** בלי המילה **ציפורים**.



אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | ICDL ישראל

AND – וגם

מילה 1 AND מילה 2 AND מילה 3.....
התנאי AND דואג לכך ש**כל** מילות המפתח תופענה בתוצאות החיפוש..
התנאי OR מצמצם את תוצאות החיפוש.
מתקבלות פחות תוצאות מאשר יתקבלו בחיפוש מילת מפתח אחת.

ברוב מנועי החיפוש משתמשים ב- "+" במקום AND, חלק ממנועי החיפוש נותנים אפשרות לבחור במילה AND במסך החיפוש בעזרת לחצן או תפריט, אם נרשום נדידת + ציפורים נקבל את כל התוצאות שיופיעו ב"נדידת ציפורים" אבל נקבל גם משפטים בהם חצאי מילים אלה יופיעו שלא בסמיכות או בסדר הפוך.

OR - או

מילה 1 OR מילה 2 OR מילה 3.....
התנאי OR דואג לכך בכל תוצאת חיפוש תופיע לפחות אחת מילות המפתח.
התנאי OR מרחיב את תוצאות החיפוש.
מתקבלות תוצאות רבות יותר מאשר יתקבלו בחיפוש מילת מפתח אחת.
ברוב מנועי החיפוש השימוש הוא בעזרת המילה Or בין מילות המפתח. חלק ממנועי החיפוש נותנים אפשרות לבחור במילה AND במסך החיפוש בעזרת לחצן או תפריט, דוגמה: אם מחפשים חומר על הבדויים אפשר לחפש בצורה בדווי or בדואי.

מה מציע לנו האינטרנט בתחום הלימודים וההשכלה?

האינטרנט הוא הספרייה הגדולה בעולם. נוכל ללמוד ולהעמיק את ידיעתנו, על כל נושא שעולה בדעתנו.



באמצעות האינטרנט נוכל לקבל מידע על קורסים ומסלולי לימודים. קיימים קורסים שניתנים באינטרנט עצמו (לרוב בתשלום). לימוד באמצעות האינטרנט מאפשר לנו ללמוד בזמן, בקצב ובמקום שאנחנו רוצים. נתחיל את החיפוש שלנו באינדקס האתרים בעמוד הבית של וואלה: www.walla.co.il

וואלה הוא פורטל ישראלי - מנוע חיפוש אתרים ואינדקס. מציע חדשות, ותוכן רב בנושאים שונים - מפות, מחשבים, סרטים, טלוויזיה וכו'.

1. ניכנס לקטגוריה [חינוך ומדע](#).

2. בצד ימין של המסך ישנו פרוט קטגוריות המשנה. ניכנס לשפה.



אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | ICDL ישראל

תחת קטגוריה זו נמצא אתרים שעוסקים בתחום לימוד השפות השונות למיניהן, וגם אתרים שעוסקים בתרגומים, ארכיונים ועוד.

בעמוד התוצאות נראה:

- שם האתר וקישור לאתר.
- מילות הסבר על האתר (מילות ההסבר על האתר נכתבות ע"י עורכי האינדקס).
- שפה, רייטינג וציון.

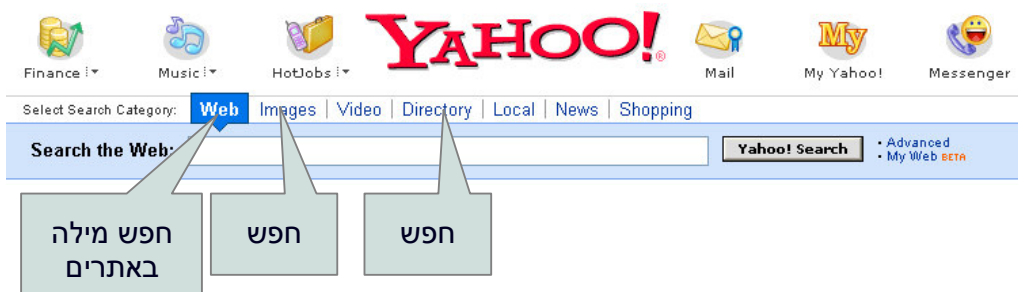
רשת האינטרנט משנה את הדרך שבה תלמיד לומד, וכן את הזמן ואת המקום שבו הוא לומד. גם כיתת הלימוד הטיפוסית משתנה: היא אינה כבולה יותר בין ארבעה קירות וקיצבות שעות. באמצעות רשת האינטרנט היא פתוחה לתלמידים ולמומחים מכל העולם ובכל זמן.

קיימים קורסים שניתנים באינטרנט עצמו (לרוב בתשלום), קורסים אלו אפשר ללמוד מהבית. יתרונות הלמידה באמצעות האינטרנט:

1. לא צריך לצאת מהבית - השיעור מתקיים מהבית שלכם (ההורים פטורים מלהסיע!).
2. הלמידה נעשית מהמחשב שלכם, בכל שעה הנוחה לכם, בקצב שלכם ותוך כדי התמקדות בנושאים החשובים לכם!

תרגילים :

1. מבין האתרים שנמצאו תחת הקטגוריה "שפה" באינדקס וואלה, עליכם לבחור שפה שאתם רוצים ללמוד ולמצוא אתר של חברה המספקת קורסים רגילים ללימוד שפה הזו, ואתר של קורס מקוון.
2. היכנסו לאתר yahoo – אתר זה מספק שילוב של שיטות חיפוש: גם מנוע חיפוש (על טקסטים, תמונות ווידאו) וגם אינדקס אתרים גדול ואיכותי.





אזרח מקוון - רשיון לגלישה ברשת

פרוייקט אגם מהל"ב | איגוד האינטרנט הישראלי | ICDL ישראל

3. הוסיפו את yahoo למועדפים תחת הספרייה "מנועי חיפוש ואינדקסים".
4. נאמר שאנחנו מעוניינים ללמוד ספרדית באמצעות האינטרנט (on line).
5. חפשו ב Web את המילה Spanish. כמה תוצאות קיבלתם?
6. חפשו ב Directory את המילה Spanish. היכנסו לקטגוריה Spanish Language, ואחר כך ל Lessons and Tutorials Online. היכנסו לכמה אתרים כדי לבדוק מה הם מציעים.
7. היכנסו לאתר <http://www.studyspanish.com> ובחרו באפשרות free stuff כדי לחוות את אפשרות הלימוד באמצעות האינטרנט.



משחק טריוויה

בחלק זה של השיעור נתרגל את כול מה שלמדנו עד עכשיו בעזרת המשחק הבא:

תרגיל משחק טריוויה

חפשו ברשת האינטרנט את התשובות לשאלות הבאות. מומלץ להשתמש ולשלב את כל שיטות החיפוש שלמדתם.

1. כיצד ניתן להגיע לגן החיות התנכ"י בירושלים, בתחבורה ציבורית.

תשובה:

כתובת האתר: www._____

2. מתכון לפאי לימון

כתובת האתר:

www._____

3. מי כתב את "הספר המקרה המוזר של הכלב בשעת לילה" וכמה הוא עולה?

כותב הספר:

מחיר הספר:

כתובת האתר: www._____

4. מהן ראשי התיבות של FBI

כתובת האתר:

5. מחיר צימר בראש פינה

תשובה:

כתובת האתר: www._____

6. תמונה של ינשוף

תמונה:

כתובת האתר: www._____

7. דגל של נורבגיה:

תמונה:

כתובת האתר: www._____

8. כיצד ניתן לטפל באוסטאופורוזיס?

תשובה:

כתובת האתר: www._____

9. ענו על שאלה שהכין אחד מחבריכם לקורס.

תשובה:

כתובת האתר: www._____

סיכום השיעור

עקרונות לחיפוש מידע באינטרנט

- הגדירו לעצמכם מה אתם מחפשים, לפני תחילת החיפוש (אחרת תלכו לאיבוד).
- שלבו מספר טכניקות חיפוש:
 - ✓ מנועי חיפוש
 - ✓ אינדקסים
 - ✓ פורטלים
 - ✓ שימושונים
 - ✓ מילונים, תרגומונים ואנציקלופדיות
- נתקעתם? הרחיבו או מקדו את החיפוש שלכם.
- היעזרו בקישורים מתוך אתרים שכבר מצאתם.

סיכום השיעור

- למדנו כיצד לבצע חיפוש במנועי חיפוש:
 - ✓ כיצד להגדיר את הדבר אותו אנו מחפשים.
 - ✓ כיצד להרחיב את החיפוש שלנו, כאשר התוצאות שקיבלנו אינן מספקות.
 - ✓ כיצד לצמצם את התוצאות שקיבלנו, כאשר הן רבות מדי ולא רלוונטיות.
- למדנו כיצד לחפש מידע באמצעות אינדקסים.
- למדנו כיצד האינטרנט יכול לתרום לנו בתחום ההשכלה והלימודים.

מה עליכם לתרגל במהלך השבוע?

- המשיכו לחפש מידע באינטרנט
- בשיעור הבא נתמקד בנושא הרפואה. נלמד כיצד אנו יכולים להתייעץ עם מומחים, באמצעות פורומים באינטרנט. הכינו שאלה או נושא שמעניינים אתכם.

