



**הנכשנה לשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית:**

## **חוברת הנקודות**



החוברת נכתבת כחלק מפרויקט לקידום נגישות  
של האגף לטיפול באדם עם פיגור שכלית במשרד הרווחה והשירותים החברתיים

**2011**

**הנגשה לשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית:**

## **חוברת הנקיות**

סינכ' עוזיאכ' - קרל

מייכל טנא - רינדה

שירת יлонן חיימוביץ'



**כתיבה ועריכה:**  
ד"ר סיגל עוזיאל-קרל  
מיכל טנא-רינדה  
ד"ר שירה יлон-חימוביץ

**עריכה גרפית:**  
טלן צומברג-כהן  
אורית כהן

**ייעוץ:**

ד"ר רות בורשטיין	מירב גת
גילה גרטל	אללה גרון
ד"ר נורית NOI	ד"ר דליה ניסים
ד"ר מירה עדיה	ד"ר גבריאלה עילם
ד"ר אורנה ערן	ד"ר אקיןפלו פונמיללה
שלבי קפלן	עפרה רזאל

**חברי ועדת ההיגוי של הפרויקט לקידום הנגישות:**

ד"ר שירה יлон-חימוביץ (יו"ר)	מירב גת (יו"ר)
וותי בר אור	עדיה בורדמן
חני בר אור	איקי בר-חיים
מיכל טנא רינדה	רחל זיגdon
שרה סדובניך	ריבבה מוסקל
קובי קוריאט	נדב ענבר
ד"ר אבי רמות	עמיקם רז
ד"ר מישל שפירא	אביבית שינגראס

**ליציטוט החוברת:**

עוזיאל-קרל, מ., טנא-רינדה, מ. וילון-חימוביץ, ש. (2011). הנגשה לשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית: חוברת הנחיות. הקרן האקדמית אונט; האגף לטיפול באדם עם פיגור שכל, משרד הרווחה והשירותים החברתיים.

**הופק על ידי:**

מכון המחקר למקצועות הבריאות והרפואה של הקרייה האקדמית אונו, בשיתוף עם המרכז לחידושים ולקידום איכות חיים של אנשים עם מוגבלות מיסודה של מכון המחקר ע"ש ברטון בלאט באוניברסיטת סירקוז בניו-יורק (BBI), עברו האגף לטיפול באדם עם פיגור שכל, משרד הרווחה והשירותים החברתיים.



8 במאי 2011

**דבר מנהלת האגף לטיפול באדם עם פיגור שכל'**  
**משרד הרווחה והשירותים החברתיים**

סעיף 19 א בחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות (תשנ"ח 1998), מגדיר נגישותCAF 가능한 הגעה למקום, תנואה והתמצאות בו, שימוש והנאה משרות, קבלת מידע הנitin או מופק במסגרת מקום או שירות ... שימוש במתכונים והשתתפות בתוכניות ופעילות ... והכל באופן שוויוני, מכובד, עצמאי ובתייחות.

החוקיקה והמודעות הגוברת למשמעות והנגשה לכל האוכלוסייה ולאוכלוסיותCAF האנשים עם נכויות בפרט, יוצרה שינוי מהותי בתפיסת החיים של כלל האוכלוסייה ושינה את הגישה לחיים באופן שיאפשר להרבה יותר אנשים לחוות, לצור שרותים ולהשתתף במהלך חייהם כמו שיותר. הדגש במהלך השנים הושם בעיקר על הנגישות הפיסית שהיא תנאי הכרחי אך כਮון לא מספיק לכך גדול מהאוכלוסייה הרגילה, בוודאי לא לאנשים עם פיגור שכל' שזקוקים לשוגן נוספת של הנגשה - הנגשה לשונית.

השפה היא הכל' האנושי המשמעותי ביותר שמאפשר לנו להתקיים ולהשתתף בחברה שumbedot בעיקרה על מילים, ועוד יותר על הבנת המילים. לא נוכל להתקיים בכבוד, עצמאות ובבתייחות, כפי שמחיב החוק, ללא תמייכה של"כיסא הגלגים" שהפעם עשוי מילים והבנת המילים. אנשים עם קשיי שפה (דיבור והבנה) בכלל ואנשים עם פיגור שכל' בפרט, שעיקר הקשיים שלהם היא יכולת להבין את המילים ואת המשמעות שעברו במילים, זקוקים להנגשה כדי להתקיים בח' היום. הנגשה זו אמורה לספק להם את התמייכה המתאימה ולהבטיח את מה שמחיב החוק, מעבר לכך את מה שחייבת החברה לכל אחד מחברי כדי שיוכל לחיות חיים עם משמעות וaicoot.

החברת שלפניכם מתמקדת בהנגשה לשונית לאנשים עם פיגור שכל'. זהו כל' משמעותי ביותר שמספק תמייכה לאנשים עם פיגור שכל' כדי שיוכלו להתמודד ולעקבות את הקשיים המרכזיים שלהם בהבנת השפה ולשפר את עצמאותם. כך יוכל להפחית את תלותם באנשים אחרים, להתאחד למתרחש סביבם ולהשתתף בששייה על כל גוניה. תודה לעוסקים במלאכה מרכיבת זו אשר תתרום הרבה לשיפור איכות החיים של אנשים עם פיגור שכל' ותהפוך אותם למשמעותיים יותר.

בברכה

ד"ר חיה עמיןנדב

סמנכ'לית בכירה

מנהלת האגף לטיפול באדם עם פיגור שכל'  
משרד הרווחה והשירותים החברתיים.

## תוכן העניינים

---

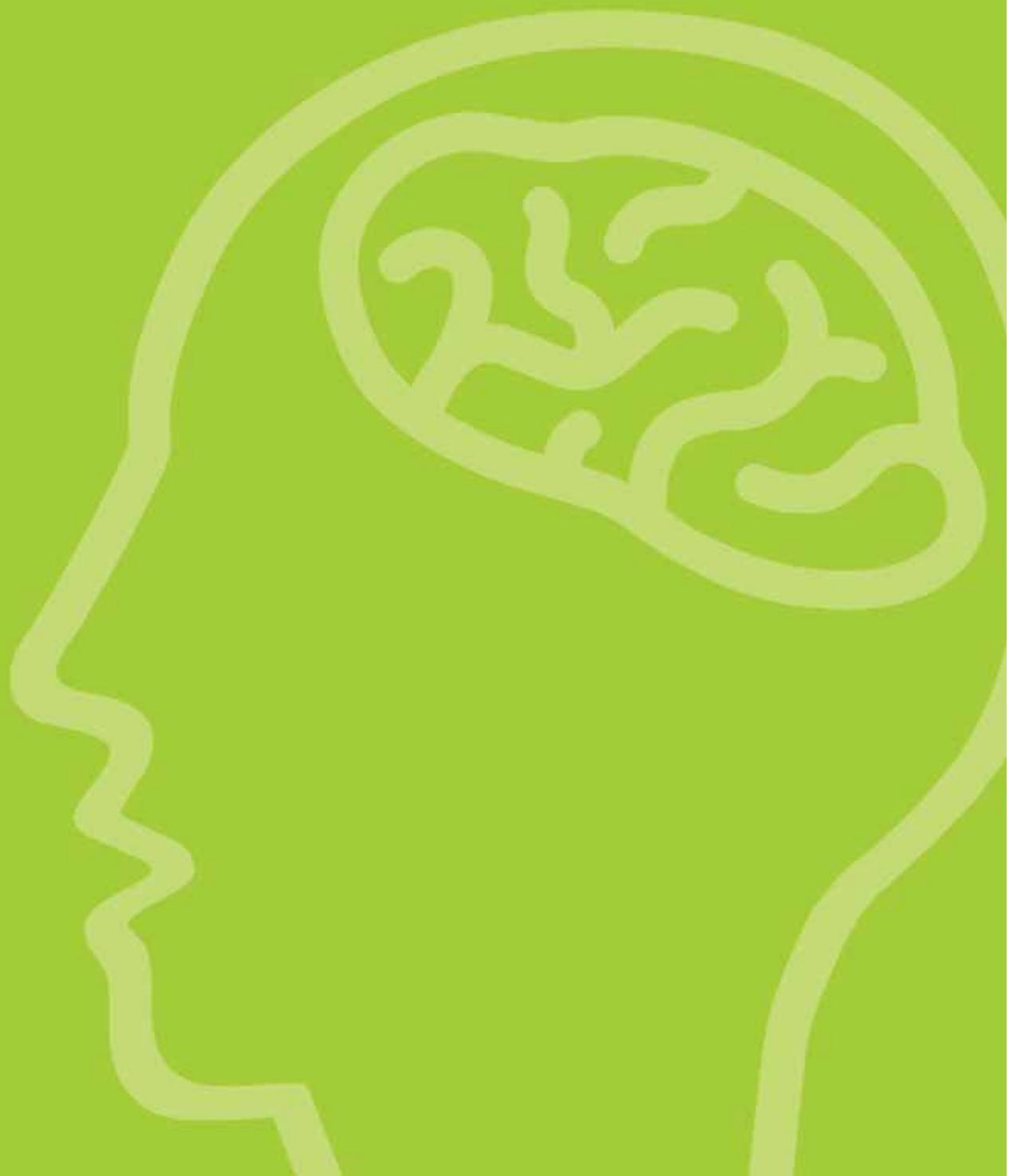
3	תוכן העניינים
4	רשימת נספחים
5	מדריך מקוצר להנגשה לשונית
7	מבוא
11	השימוש בחוברת הנחיות
15	הנחיות כלליות
19	הנחיות להנגשה לשונית
19	תכון
21	ביצוע
21	ארגון התוכן
22	התאמת השפה
29	התאמת אמצעי מסירת המידע
37	בקירה
39	רשימת מקורות
42	נספחים

## **רשימת הנספחים**

---

42	נספח א': המאפיינים הלשוניים של אנשים עם מוגבלות שכלית
43	נספח ב': תרשיימי הנחיות לייצור מידע נגיש באופנים שונים
47	נספח ג': דוגמה למילון מונחים בפשיטת לשוני
48	נספח ד': דוגמה למילון סמלים
49	נספח ה': דוגמאות לפישוט לשוני בשלבים
50	נספח ו': דוגמאות למסמכים בפשיטת לשוני
57	נספח ז': דפוא נגיש

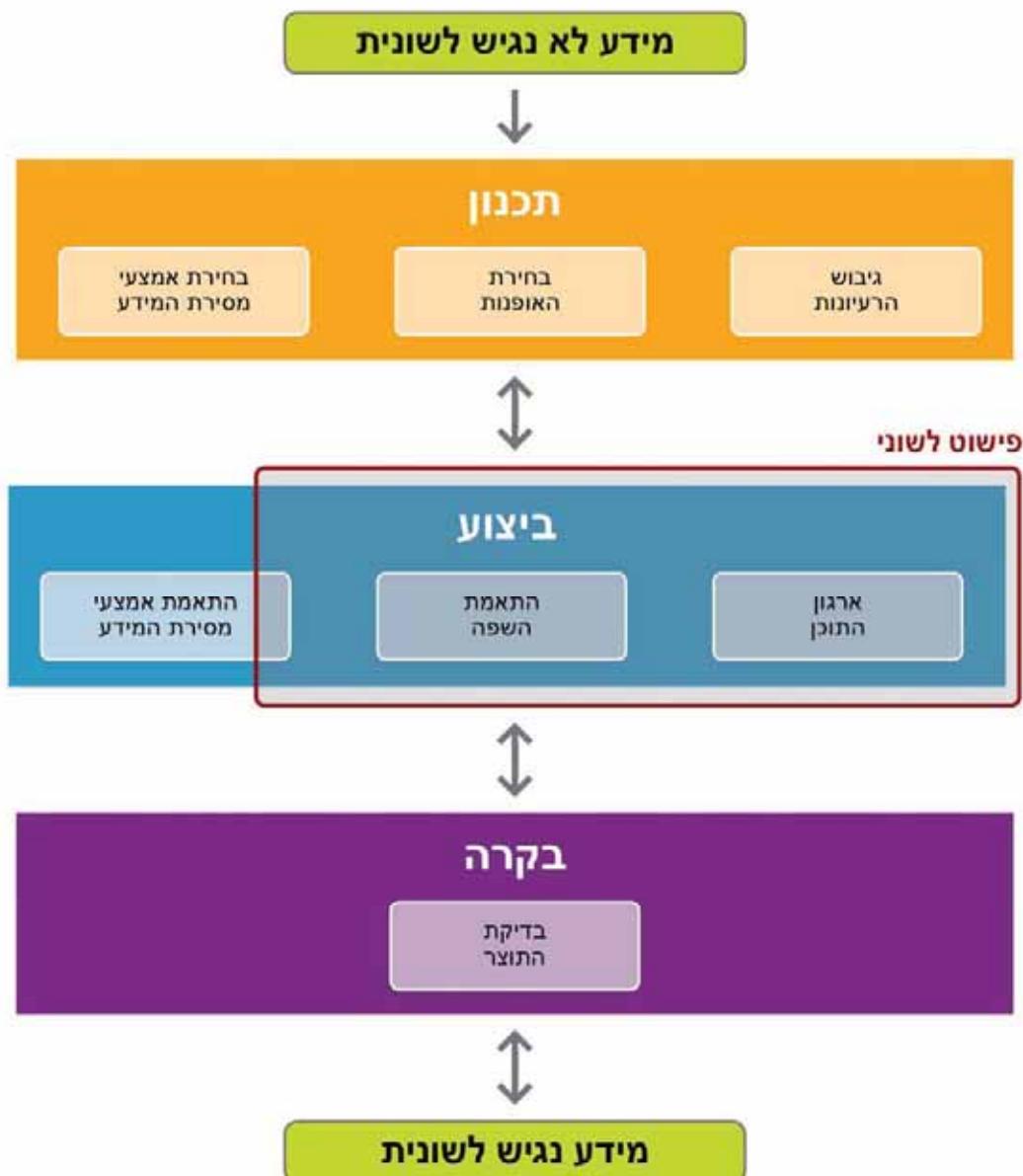
**מדריך מקוצר  
להנגשה לשונית**



## מדריך מקוצר להנגשה לשונית

לפניכם תרשים המתאר באופן סכמטי את תהליך ההנגשה הלשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית. בצדיו השני של הדף תמצאו מדריך מקוצר להנגשה לשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית. מדריך זה כולל מספר הנחיות בסיסיות להנגשה לשונית של מידע, תוך שימוש דגש על תהליכי הפישוט הלשוני. את ההוראות במלואן תוכלו למצוא בעמודים הבאים של המדריך. ביצוע תהליכי הפישוט אינם ליניאריים ורוצחים את מרכיביו העיקריים.

### תהליכי ההנגשה הלשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית



## ❶ תכון

### גיבוש הרעיוןנות

- ◀ למי נועד המידע? מהי אוכלוסיותו היעד ומהם מאפייניה העיקריים?
- ◀ מהם המסריהם העיקריים שברצונכם להעביר?

### בחירה האופנות (בכתב או בעל-פה)

- ◀ האם יעיל יותר להעביר את המידע לקהל היעד בכתב או בעל-פה?
- ◀ מהם המשאבים העומדים לרשותכם? (תקציב, כוח אדם, זמן, אפקונים פיזיים)

### בחירה אמצעי מסירת המידע

- ◀ מהם סוג האמצעים למסירת המידע המתאים ביותר לקהל היעד?  
(חזותי-פ, קולויים, מישושיים)
- ◀ לאחר בחירת סוג האמצעי בחרו את האמצעים הספציפיים בהם תשתמשו  
(למשל, סוג אמצעי מסירת המידע - שימושי, אמצעי ספציפי לשימוש - מערכת כריזה)

## ❷ ביצוע

### ארגון התוכן

- ◀ התמקדו בreuונות העיקריים
- ◀ נסחו כל רעיון במשפט נפרד
- ◀ סדרו את המשפטים ברצף הגיוני (בהתאם לסדר ההתרחשויות)

### התאמת השפה

- ◀ השתמשו במיללים מוכחות ושכיחות
- ◀ הסבירו מיללים קשות ותנו דוגמאות
- ◀ הרבו להשתמש בפעלים
- ◀ העדיפו שמות עצם מלאים (דני, אח, הילד) על פני כינוי גוף (הוא)
- ◀ השתמשו במשפטים קצרים וברורים

### התאמת אמצעי מסירת המידע

- ◀ **באמצעים חזותיים** הקפידו על שימוש בדפוס נגיש ועל שילוב סמלים ואירועים מותאמים
- ◀ **באמצעים שימושיים** הקפידו על הגיה ברורה, ועל התאמת קצב הדיבור
- ◀ **באמצעים שימושיים** הקפידו על ניגוד מיושן מספק בתבלייטים, ועל שימוש בדגמים פשוטים ותלת ממדיים
- ◀ שנייתן להבחין בין חלקיהם בקהלות באמצעות שימוש

הנחיות לפישוט לשוני

## ❸ בקרה

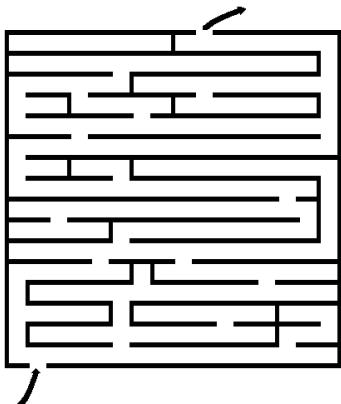
### בדיקות התוצר

- ◀ בדקו אם התוכן מובן ואם המסר ברור
- ◀ בדקו האם אמצעי מסירת המידע מתאימים לקהל היעד ולתוכן
- ◀ בדקו את התוצר עם אדם עם מוגבלות שכלית ותקנו ציר ב מידת הצורך

# מבוא



## מבוא



האם ניתן אי פעם לדבר עם מישחו בתוך דיסקוטך רועש, למצוא את דרכך אל ארון החשמל בעת הפסקת חשמל, להגיע לעד כלשהו בארץ זהה שאינך דובר את שפת תושביה, או להבין חזזה רכישה של טלפון סלולרי? מקרים אלה ודומים ממוחשיים היבט את מצוקתנו במצב של העדר תנאים לתקשורת תקינה והעדר מידע נגיש וברור שנוכן להיעזר בו בעת הצורך. בסביבה שאינה נגישה, אנשים עם מוגבלות מוצאים עצם לעיתים קרובות במצבים דומים לאלו המתוארים מעלה גם במקרים החיים השגרתיות של כולנו.

עבור אנשים עם מוגבלות שכלית, העדר הנגישות נובע, בין היתר, מן הגורמים הבאים:

- ◀ הקצב מהיר בכל תחומי החיים
- ◀ רמת המורכבות הגבוהה של מידע ותהליכיים
- ◀ ההסתמכות הרבה על תקשורת כתובה

בעשורים האחרונים גדלה המודעות לצורך ולהשיבות של הנגשת שירותים ומידע לאנשים עם מוגבלות, ובמדינות העולם המערבי פועלם רבות לקידום החוקיקה בתחום זה. בשנת 1998 (התשנ"ח) נחקק בישראל **חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות**. מטרת החוק היא להגן על כבודם, חירותם וזכאותם להתקנות עצמאית של אנשים עם מוגבלות. בשנת 2005 התווסף לחוק זה פרק הנגישות הכלול גם התייחסות לנגישות השירות ובתוכה הנגישות למידע. תקנות הנגישות בישראל, בדומה לתקנות בנושא הנגישות במדינות אחרות כגון ארה"ב, בריטניה, אירלנד, ואוסטרליה, מסדרות את האופן שבו יש לפעול על מנת להבטיח את הנגישות לאנשים עם מוגבלות.

הנasha לאנשים עם מוגבלות שכלית נעשית באמצעות התאמות נגישות מגוונות, כגון:

- ◀ התאמת קצב הפעולות
- ◀ עיצוב ברור המקל על ההתמצאות
- ◀ שימוש בסמלול וביצוגים גרפיים מתאימים
- ◀ סיווע אנושי על ידי נתון השירות
- ◀ הקראאה של מידע כתוב
- ◀ פישוט לשוני של מידע המועבר בכתב או בעל-פה
- ◀ שימוש במערכות כריזה להעברת מידע פשוט בקצב איטי

התאמות אלו מבוססות על הגישה החברתית המדגישה את זכותו הבסיסית של אדם עם מוגבלות לתקן באופן עצמאי ככל האפשר בהתאם ליכולתו ולבחרותו. ועל ההנחה כי, בהינתן ההתאמות הנכונות, הרי שהדבר יאפשר אף יוביל לשיפור משמעות באיכות חייו.

חוורת ההנחות שלפניכם מתמקדת בתחום **הנגישות הלשונית** שהינו תחום חשוב בנגישות בכלל וב נגישות למידע בפרט. **הנasha לשונית** מסייעת בהעברת מידע לאנשים

אשר קולטים מידע מן הסבiba באופן שונה מהאופן שבו הוא נמסר לכלל הציבור, וקיימים להתאמות כדי לעבדו באופן מיטביו. למשל, אנשים עם מוגבלותם בראייה או בשמעה וכן מוגבלות שכלית או نفسית. **הנגשה לשונית** היא תהליך שבו מוגבאות מידע כתוב או דבר (להלן, **אופניות מסירת המידע**) לצרכים של אנשים עם מוגבלות על ידי שימוש בממצאים שונים (לשוניים וחושיים). מטרת ההנגשה הלשונית היא להפוך את המידע למובן, ברור וזמן יותר עבור קהל מטרה זה (ראו טרשים 1 למטה). לפיכך, תוצר ההנגשה הלשונית הוא **מידע נגיש**. ההנחיות המפורטות בחומרה זו מתמקדות בתהליך ההנגשה הלשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית אך יכולות להתאים גם לאוכלוסיות אחרות.

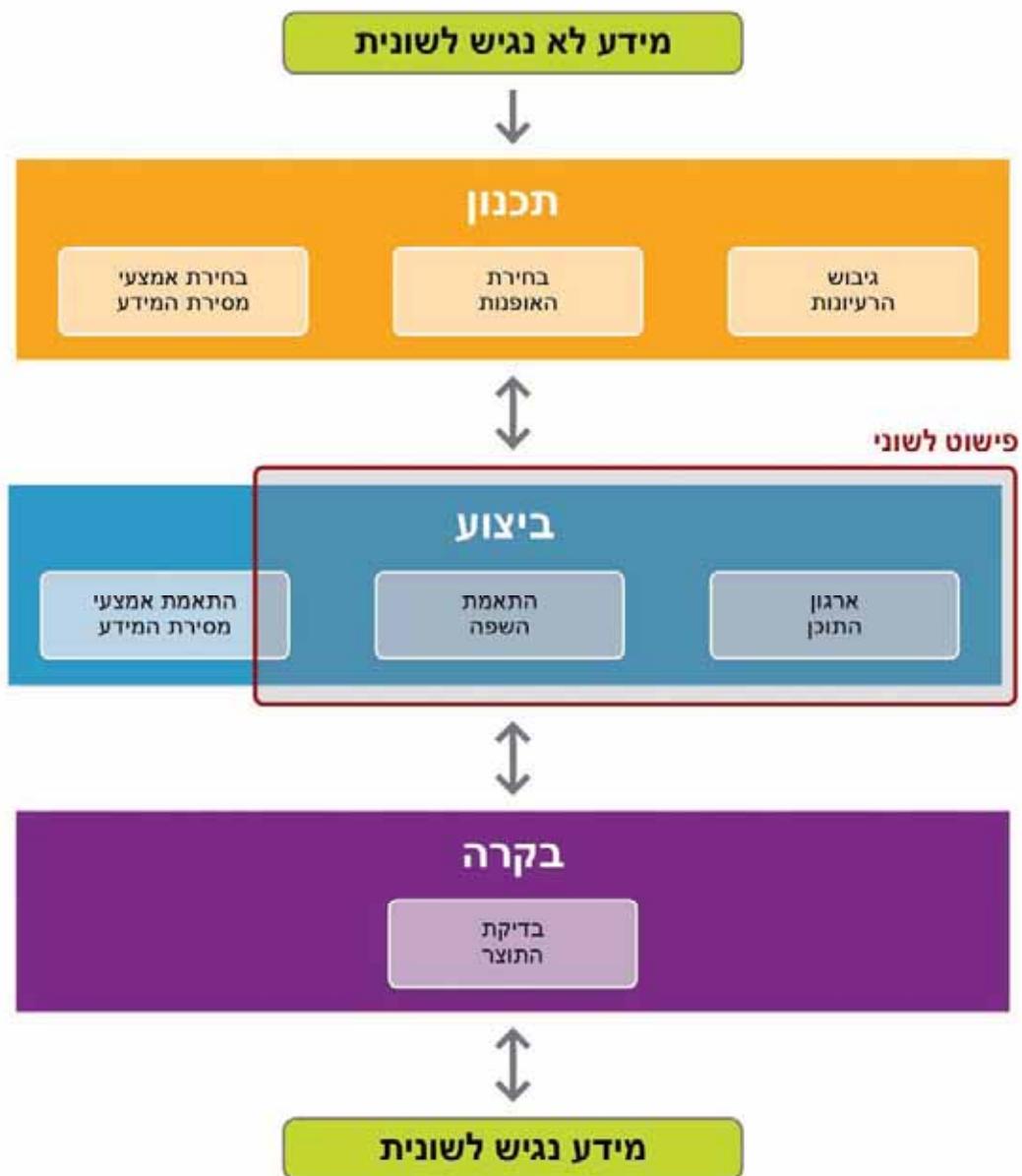
**הנגשה הלשונית** מתבצעת בשלושה שלבים: תכנון, ביצוע ובקרה (ראו טרשים 1 למטה). שלב התכנון מתיחס לפעולות שיש לבצע ככנה להנגשה הלשונית של המידע: גיבוש הרעיונות, בחירת האופניות (האם המידע יועבר בכתב או בעל פה) ובחרת אמצעי מסירת המידע (החלטה באיזה אמצעים היכי מתאים להעביר את המסר לאוכלוסיית המידע). שלב הביצוע מתיחס לפעולות שיש לנתקוט כדי לפשט את המידע הלכה למעשה. שלב זה מתמקד ברובו **בפשוט לשוני**. כאמור, בתחוםים הנוגעים להיבטים שונים של התאמת התוכן והשפה לאוכלוסיית המידע. בנוסף לפשוט הלשוני, שלב הביצוע כולל גם התאמת של אמצעי מסירת המידע לקהל המידע. שלב הבקרה נועד לאפשר לאדם העוסק בהנגשה לשונית לוודא שהמידע בפשוט לשוני מותאם לאוכלוסיית המידע בהיבטים השונים שצינו מעלה. לפיכך, תוצר הפשוט הלשוני הוא מידע בשפה פשוטה, אך גם מותאמת ובulant דגשים רלוונטיים לקהל המידע.

סוגי האמצעים בהם נעשה שימוש לצורך העברת המידע יכולים להיות **חוותיים**, **קוליים** או **משמעותיים**. אמצעים **חוותיים** הינם אמצעים המסתמכים על חוש הראייה לצורך תקשורת והעברת מידע, כגון כתיבה, מידע מודפס או שימוש אלקטרוני. בין התאמות הנגישות הנפוצות במדידה זה נמנים הדפוס הנגייש והסמלול שהוא יציג גרפי פשוט וברור של מידע. אמצעים **קוליים** הינם אמצעים המסתמכים על חוש השמיעה לצורך תקשורת והעברת מידע, כגון דיבור, מידע מוקלט או מערכות כריזה. בין התאמות הנגישות הנפוצות במדידה זה נמנים הקריאה והשילוט הקולי. אמצעים **משמעותיים** הינם אמצעים המסתמכים על חוש השימוש (מגע) לצורך תקשורת והעברת מידע. בין התאמות הנגישות הנפוצות במדידה זה נמנים השילוט המוביל וכותב הבראייל.

המונה **פשוט לשוני** מתיחס לתהליך המבונה של עירcit ועיבוד המידע לשם הפיכתו פשוט, ברור, מובן וקל להבנה לאנשים עם מוגבלות שכלית. **הפשוט הלשוני** כולל את ארגון הרעיונות (למשל, התמקדות בReLUונות העיקריים והשemptת מידע עודף שאינו תורם שירות לבניה המסר), התאמת השפה לכליות של אוכלוסיית המטרה (למשל, התאמת אוצר המילים ומבנה המשפט לכליות של אנשים עם מוגבלות שכלית), ושימוש במידע חזותי לתמיכה בכתב (למשל, שימוש בדפוס נגייש ובסמלול). חשוב לציין כי המונח **פשוט לשוני** אינו נרדף למונח **שפה פשוטה**. **שפה פשוטה** היא שפה ש"cols מבינים" - שפה יומיומית וידידותית המבנתה لكהל הרחב (בניגוד לשפת מומחים), שפה שאינה רויה במונחים מקצועיים ובמילים גבוהות ועם זאת אינה שפה ילדותית ופשטנית. זהה שפה ברורה ובהירה, שמטרתה להקל על הקורא או השומע את פענוח המידע הנקלט.

למרות שהתרגום לשפה פשוטה הינו שלב הכרחי בתהליכי ההנגשה, הוא אינו מספק לצורך הנגשה לשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית.

**תרשים 1: תהליכי ההנגשה לשונית לאנשים עם מוגבלות שכלית**



החברת ש לפניכם מכילה, כאמור, הנקודות להנגשה לשונית של מידע עבור אנשים עם מוגבלות שכלית. הנקודות מבוססות על הידע הקיים עד כה בתחום זה. האנשים הזרים להנגשה לשונית מאופיינים ביכולות לשוניות ברמות שונות (לסקירה בנושא מאפייני השפה של אנשים עם מוגבלות שכלית ראה סוף א'). חשוב לציין כי הנקודות המובאות כאן מיועדות להנגשת מידע בעיקר לאנשים ברמות תפוקוד בינוניות וגובהות. יידרש מחקר נוספת על מנת להנגיש מידע לאנשים עם מוגבלות שכלית ברמות תפוקוד נמוכות יותר.

החוּברת כוֹלֶת הנוֹחִיות לביַצָּע הנְגַשָּׁה לשׂוֹנִית בְּשִׁלּוֹשָׁה שְׁלֵבִים: שלב התכנוּן, שלב הביצוע ושלב הבקרה, כפי שתוארו לעיל. בתחילת החוּברת מובא מדריך מוקוצר להנְגַשָּׁה לשׂוֹנִית ובוֹ הנוֹחִיות העיְרִיות לביצוע תהליך הנְגַשָּׁה תוך התמקדות בהנוֹחִיות לפיישוט לשׂוני. החוּברת מתמקדת בעיקר בהנגשת השפה באמצעות פִּישָׁוֹט לְשׂוֹנִי, אולם מכילה גם תיאור קצר של אמצעי מסירת המידע שנחכרו לעיל והאתאמתם לאנשים עם מוגבלות שכלית. ההנוֹחִיות מיועדות להנגשת מידע מידע בכתב ובעל-פה אחד. הן מתאימות להנגשת מידע קיִם כמו גם ליצירת מידע חדש. זכרו, בעת הנְגַשָּׁת מידע קיִם מתרתנו היא להציג לתוצר הקרוב ביותר למידע המקורי מבחינת התוכן, הרעיון המרכזים והעיצוב, תוך ביצוע התאמות הנוחות. בסוף החוּברת יש מספר נספחים הכוללים מידע בנושאים האפיניים הלשוניים של אנשים עם מוגבלות שכלית, תרשימי הנוֹחִיות ליצירת מידע נגיש באופניות השונות, דוגמאות למנסכים מפותחים מסוגים שונים וכן הנוֹחִיות לפישוט לשׂוני בשלבים, דוגמאות למסמכים מפותחים מסוגים שונים וכן הנוֹחִיות לשימוש בדפוס נגיש.

בחוּברת משולבת דוגמאות רבות. כדי להבדיל בין בין הנוֹחִיות לפיישוט לשׂוני, מופיעות הנוֹחִיות בדפוס שחור ואילו הדוגמאות בכחול.

לפני דוגמה לא מתאימה מופיע הסימן

לפני דוגמה מתאימה מופיע הסימן

לסיום, בתהליך הנְגַשָּׁה הלשונית בכלל והפיישוט הלשוני בפרט יש להתייחס תמיד אל קהל המטריה ולמצאת מתוך הנחה שלקהל המטריה אין ידע מוקדם בנושאי האמור. כדי למקד את עיבוד המידע, יש להתייחס גם למטרת העברת המידע ולצריכים של קהל המידע (תת-קובוצה בקהל המטריה שאליה מיועד מסמך ספציפי – למשל, קבוצת האנשים עם המוגבלות שכלית שנסועת בתחום הציבורית). כשאנו מנגישים מידע לאנשים מבוגרים, חשוב שפהט הטקסט לא תהיה ילדותית אלא תואמת לניסיון החיים ולגיל של אנשים אלה. חשוב לגנות רגשות שכותבים או מדברים על אנשים עם מוגבלות, ולהשתמש במונחים שאינם פוגעים בכבד האדם עם המוגבלות ואינם מזלזלים בו (למשל, לא זה ספר על מפגרים אבל כן זה ספר על אנשים עם מוגבלות שכלית).

לבסוף, השתמשו בהנוֹחִיות בסובלנות. תהליך הנְגַשָּׁה הוא תהליך שדורש זמן ואיימון. יחד עם זאת, אל תהססו להשתמש בניסיונכם ובאינטואיציות שלכם במידת הצורך. זכרו, תוצריו השימוש שתעשה בחוּברת זו עשויים לשפר במידה ניכרת את יכולות חייהם של אנשים עם מוגבלות ולא רק שלהם. אנשים רבים בקהילה יודו לכם על שיפור המוגבלות של המידע שחשוב להם.

בהצלחה!

## **השימוש בחומרת ההנחיות**



## השימוש בחוברת הנקודות

### תהליך העבודה:

בפרק זה מובאות הנקודות לשימוש בחוברת צעד-אחר-צעד לצורך הנגשת מידע באופניות השונות (כתבובה ודבורה). כתמייה להנקודות שלhalb, מומלץ להיעזר בתרשימים המתארים את תהליכי ההנasha השונים בסוף ב' (עמ' 43).

#### א. הנגשת מסמך כתוב

מסמכים נגישים לשוניים יכולים להתבסס על מסמכים כתובים שאינם נגישים, אך אפשר גם ליצור אותם יש מאין. להלן, נתאר את שלבי העבודה להנasha מסמכים כתובים משני הסוגים.

##### א.1. הנגשת מסמך כתוב המבוסס על מסמך קיים

- 1.1 בדקו באיזו אופנות hic מתאים להעביר את תוכן המסמך לקהל היעד.
- 1.2 ברכרו אם יש צורך באמצעות מותאמים על מנת להבטיח שהתוכן המסמך אכן יהיה נגיש. לשם כך, היעזרו בהנקודות העוסקות ב"בחירה האמצעים למסירת המידע" (עמ' 20).

##### 1.3 הכנה לכתיבה:

- קראו את המדריך המקוצר להנasha לשונית (עמ' 5).
- קראו את הנקודות הכלליות (עמ' 15).
- קראו את השאלות המנוחות בכתיבת המסמך בפרק ה"תיכון" (עמ' 19).
- עינו בתרשי הנקודות ליצירת מידע נגיש באופניות השונות (עמ' 43).
- עינו בדוגמאות לפישוט לשוני בשלבים (עמ' 49).
- עינו בדוגמאות של המסמכים המפושטים (עמ' 50).

- 1.4 ביצעו פישוט לשוני של המסמך הכתוב:
  - קראו את המסמך שבכונתכם לפשט בשלמותו.
  - הדגשו במסמך את הרוינות העיקריים.
  - רשמו לעצמכם את הרוינות העיקריים.
  - ארגנו את הרוינות העיקריים בהתאם להנקודות בפרק "ארגון התוכן" (עמ' 21).

- עברו על רשימת המשפטים שכתבתם (הרוינות העיקריים) ותקנו את אוצר המילים בהתאם להנקודות בנושא "אוצר מילים" (עמ' 22) ובהתיחס לאמצעי הנבחר להעברת המידע (עמ' 29).
- עברו על המשפטים ותקנו אותם גם בהתאם להנקודות העוסקות ב"מבנה המשפט" (עמ' 26).
- עיצבوا את המסמך והוציאו סמלול בהתאם להנקודות העוסקות ב"התאמת אמצעי מסירת המידע" (עמ' 29).

**1.5 לבדיקה נגישות המסמך והתאמתו לקהל היעד:**

- עברו על המסמך המונגשת וודאו שהוא ברור ונגיש מבחינה רעיונית, לשונית, וחוזתית. לשם כך, היעזרו בהנחיות לבדיקה התוצר בפרק ה"בקרה" (עמ' 37).
- במידת הצורך, תקנו את המסמך ובדקו אותו שוב.
- בדקו את נגישות המסמך עם אנשים עם מוגבלות שכלית (בקשו שיקראוו, או הקריאו להם, את המסמך ובחנו את מידת המובנות של התכנים).
- לאחר שסימתם את תהליכי הפישוט הלשוני של המסמך בחנו האם יש צורך בהתקומות נוספות על מנת להבטיח שתוכן המסמך אכן יהיה נגיש. לשם כך, היעזרו בהנחיות העוסקות ב"התאמת האמצעים למשירות המידע" (עמ' 29).

**א.2 יצירת מסמך כתוב נגיש יש>Main**

**1.1-1.3 בסעיף "הנגשה מסמך כתוב המבוסס על מסמך קיים" מעלה.**

**1.4 מעקבו אחר ההנחיות המפורטות בסעיף 1.4 מעלה "בצעו פישוט לשוני של המסמך הכתוב" למעט שתי ההנחיות הראשונות (המתיחסות לדיזהו וסימון הרווחיות העיקריים במסמך כתוב). כבסיס לכתיבה המסמך המונגשת מאפשר לכתב מסמך שאינו בפישוט לשוני ולפשט אותו לאחר מכן, או לכתב גרסה בשפה פשוטה ולבב אותה לפי ההנחיות.**

**1.5 מעלה על פי ההנחיות בסעיף 1.5 מעלה, בנושא "הנגשה מסמך כתוב המבוסס על מסמך קיים".**

## **ב. הנגשת מידע שנמסר בעל פה**

מידע שאנו מוסרים בעל פה יכול להיות מבוסס על מידע כתוב או על מידע שאינו כתוב. להלן שלבי העבודה להנגשת מידע שנמסר בעל פה:

### **ב.1 מסירה בעל פה של מידע המבוסס על מסמך כתוב**

1.1 צרו מסמך מפושט עם המידע שברצונכם למסור בהתאם להנחיות להנגשת מידע כתוב המופיעות מעלה (עמ' 11).

1.2 התאימו את המסמך שיצרתם לשפט הדיבור.

1.3 חזרו על תוכן המסמך בעל פה, בקול רם, כדי לבדוק את התאמתו לשפט הדיבור. היעזרו לשם כך בהנחיות להגיה, גובה הקול וקצב הדיבור בסעיף "התאמות נגישות באיכות קוליים" (עמ' 35)

1.4 תרגלו את העברת המידע בעל פה, עד שתגעו לשילטה בתכנים ובהגשה (הרגשה של זרימה).

1.5 לבדיקה נגישות המידע והתאמתו לקהל היעד:

○ בדקו את נגישות המידע עם אנשים עם מוגבלות שכלית (מסרו להם את המידע שבכונתכם להעיר, ובחנו את מידת המוגבלות של התכנים).

○ במידת הצורך, ערכו התאמות לשוניות (באוצר המילים ובמבנה המשפט) והתאמות באופן מסירת המידע (בגובה הקול ובקצב הדיבור).

○ בדקו אם האם נחוצות התאמות נוספות על מנת להבטיח שהמידע שנמסר אכן יהיה נגיש. לשם כך, היעזרו בהנחיות העוסקות ב"התאמת אמצעי מסירת המידע" (עמ' 29).

○ בעת מסירת המידע, שאלו את מקבל המידע אם המידע מובן לו.

○ במידת הצורך, חזרו על דבריכם מספר פעמים עד שיובנו כלותין.

### **ב.2 מסירה בעל פה של מידע שאין מבוסס על מסמך כתוב**

מסירה בעל פה של מידע שאין מבוסס על מסמך כתוב יכולה להיות מתוכננת מראש (למשל, הדרכה בטיוול) או אקראית (למשל, אם פונה אליך אדם עם מוגבלות שכלית ברחוב וسؤال איך מגיעים למקום כלשהו). בשני המקרים, חשוב בראש ובראשונה **להתייחס לקהל היעד**.

2.1 הכנה למסירה בעל פה מתוכננת מראש:

○ קראו את ההנחיות לפישוט לשוני בפרק ה"ביצוע" במדריך המקוצר להנגשה לשונית (עמ' 6)

○ קראו את ההנחיות להתאמת השפה לקהל היעד בפרק ה"הנחיות הכלליות" (עמ' 15)

○ קראו את השאלות המנוחות לכתיבת המסמך בפרק ה"תכנון" (עמ' 19)

○ קראו את ההנחיות להגיה, גובה הקול וקצב הדיבור בפרק "התאמת אמצעי מסירת המידע" (עמ' 29)

○ עיינו בתרשיימי ההנחיות ליצירת מידע נגיש באופןיות השונות (עמ' 43).

2.2 חשבו מה הם עיקרי הדברים שברצונכם למסור (מומלץ לרשום לעצמכם את הרעיונות העיקריים)

2.3 ארגנו את הרעיונות העיקריים בהתאם להנחיות בפרק "ארגון תוכן" (עמ' 21)

2.4 צרו גרסה מופשטת של המידע שברצונכם למסור בהתאם להנחיות בנושא "אוצר המילים" (עמ' 22), "מבנה המשפט" (עמ' 26) ובהתאם לאמצעי העברת המידע שבו יעשה שימוש.

2.5 חוזרו על המידע שברצונכם למסור בעל פה, בקול רם, כדי לבדוק את התאמתו לשפט הדיבור. היעזרו לשם כך בהנחיות להגייה, גובה הקול וקצב הדיבור בפרק "התאמת אמצעי מסירת המידע" (עמ' 29)

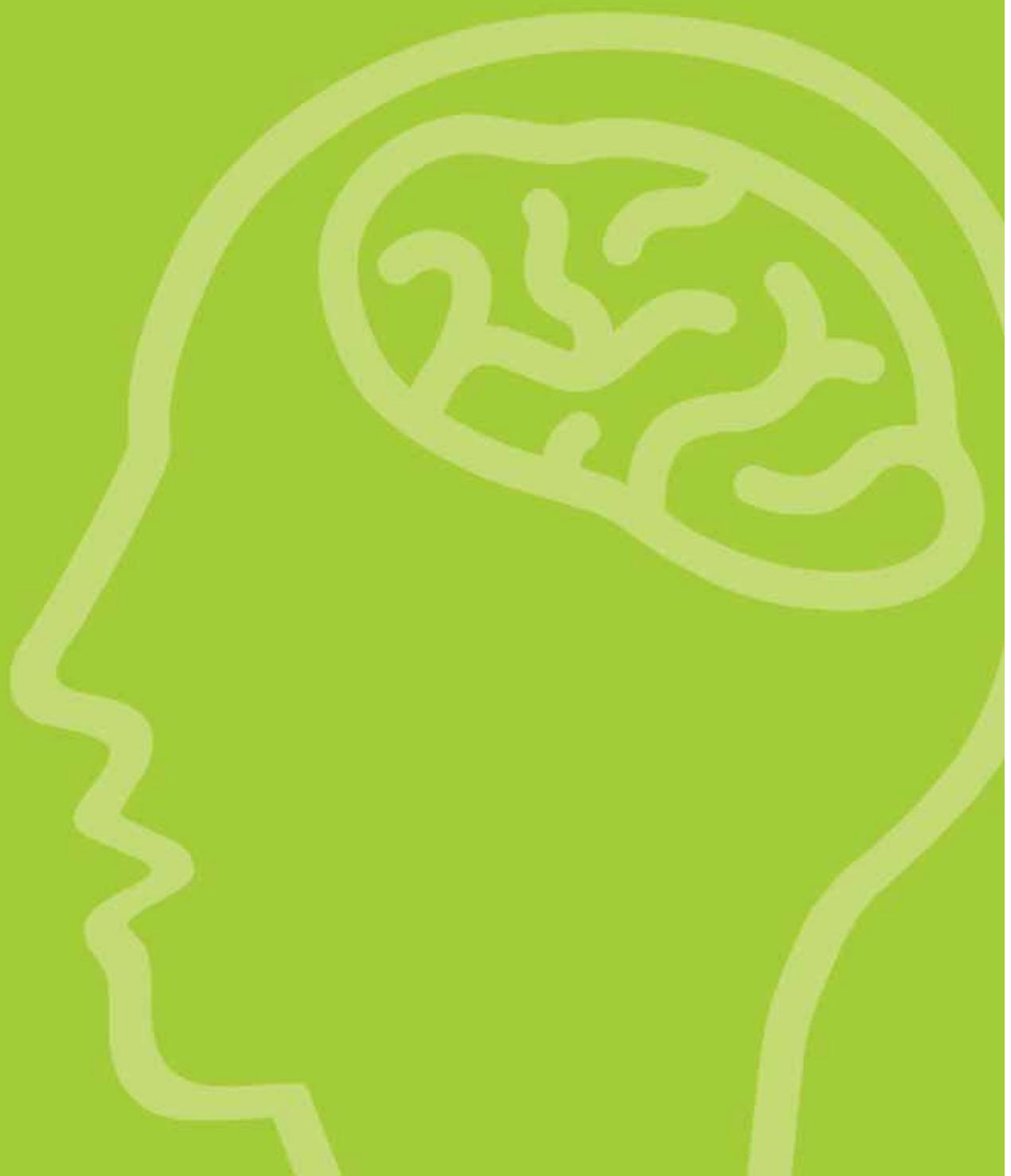
2.6 פעלו על פי ההנחיות בסעיף 5 מעלה בנושא "מסירה בעל פה של מידע המבוסס על מסמך כתוב".

מסירה אקראיית של מידע לא תאפשר הכנה מוקדמת באופן שתואר לעיל. לכן, בעת ההתיחסות לקהל היעד, סמכו על האינטואיציות שלכם ועל ניסיונכם בתחום. כהכנה, מומלץ לקרוא את ההנחיות שהוזכרו לעליה (בנושא "מסירה מתוכננת מראש", סעיפים ב1, ב2).

בנוסף, בכל מסירה של מידע בעל-פה (בין אם אקראיית או מתוכננת מראש) מומלץ:

- לשאל את מקבל המידע אם המידע מבון לו.
- במידת הצורך, לחזור על דבריכם מספר פעמים עד שיובנו לחלוטין.

# הנחיות כלליות



## הנחיות כלליות

### ◀ כתיבה מגדרית

בשפה העברית קיימת הבחנה בין מיללים בזכר למלים בנקבה. הבחנה זו נעשית **בשמות עצם מסוימים** (איש - אישה, דיר - דירתה), **בפעלים** (כותב - כתבת, כתוב - כתבה, יכתוב - תכתב, כתוב - כתבי), **במילות תיאור** (חכם - חכמתה, ציר - צירת) **ובכינוי גוף** (אתה - את, הוא - היא).

השימוש בשפה המופנית לשני המינים (למניעת אפליה) יוצר חוסר בהירות וסרבול ומקשה על הבנת המידע שנמסר.

- ☒ **את/ה ציר/כה** לקנות כרטיס בקופה
- ☒ **תקנה/תקני** כרטיס בקופה ואז **תעלת/תעלת** לרכיבת

כדי להימנע מן הסרבול שיציר השימוש בצורות הזכר והנקבה, בחרו באחת הדרכים הבאות, לפי התאמתה למידע הלשוני שברצונכם למסור:

- השתמשו בצורה כללית:
  - ☑ **ציר** לקנות כרטיס בקופה
- השתמשו בצורת הרבים:
  - ☑ **תקנו** כרטיס בקופה
- כתבו מסמך בצורת הזכר ומסמך אחר בצורת הנקבה.
  - ☑ **אתה ציר** לקנות כרטיס בקופה
  - ☑ **תקנה** כרטיס בקופה
- **את צריכה** לקנות כרטיס בקופה
  - ☑ **תקני** כרטיס בקופה

### ◀ מוסכמוות הכתיבה והניקוד

- השתדלו להשתמש בכתיב מלא (כלומר, הוסיפו את אותיות הnickod י ו ו' לצוין סימני הnickod).
- ☒ **שירות**
- ☑ **שירות**
- במידה הצורך, נקדו את הכתב (למשל, כאשר מילה לא מנוקדת יכולה להיקרא ביותר מצורה אחת)
  - ☒ **שלט**
  - ☑ **שלט, שולט**

## ◀ התאמת השפה לקהל היעד

- כשאתם מנגשים מידע לאנשים מבוגרים, חשוב שהשפה שבאה אתכם משתמשים לא תהיה ילדותית אלא תתאים לניסיון החיים של האנשים ולגילם.
- הקפידו להשתמש בדוגמאות שאין ילדותיות אלא מותאמות לקהל היעד.

**⊗ בדרך כלל אנחנו חוזים את הכיביש במעבר החציה. בזמן החציה ניתן יד למטרפת.**

**⊗ בדרך לבנק אנחנו חוזים את הכיביש. נקבע לחוץ את הכביש במעבר החציה.**

- חשוב לגנות רגשות שכותבים על אנשים עם מוגבלות או כshedבריהם עליהם. הקפידו להשתמש במונחים שאינם פוגעים בכבוד האדם בכלל, ובכבוד האדם עם המוגבלות בפרט, ואין מזללים בו.

**⊗ זה ספר על מפגרים**

**⊗ זה ספר על אנשים עם מוגבלות שכלית**

## ◀ יצירת מיליון מונחים וסמלים

בהתחלת הפישוט הלשוני אנו נדרשים לעתים קרובות להסביר מילים חדשות ומונחים מקצועיים המופיעים במסמכים שאנו מנגשים. כדי לשיע לקהל היעד להבין את המונחים הללו, מומלץ לבנות מיליון מונחים שיהוו חלק מן המסמך בפשטות לשוני. המילון ישמש כל'י נוסף להטמעת המונחים שמופיעים ומוסברים בגוף המסמך (דוגמה *למיון מונחים קצר מופיעה בנוסף ג'*).

○ מומלץ לכלול במיילון מונחים כלליים החינויים להבנת הטקסט (זכות, חוק, שירות) כמו גם מונחים ספציפיים המתיחסים לשירות לנושא המסמך (חברה ציבורית, מוקד שירות; תערוכה, יצירה אומנות).

○ מונחים נוספים יכללו במיילון על פי שיקול דעתו של כותב המסמך ועל פי היכרותו עם קהל היעד, תוך הימנעות מעומס יתר בפרטים.

○ מיליון המונחים יופיעו תחת כותרת מתאימה שם הערך (המונה) יופיע במיילון בכתב מעובה וכן גם יופיע בתוך ההסבר. באותו אופן יופיע המונח גם בגוף המסמך:

**נגיש זה מתאים לשימוש  
האוטובוסים נגיש.**

**האוטובוסים מתאים לשימוש של אנשים עם מוגבלות.**

○ המונחים יופיעו במיילון בליווי ההסבר והאיורים شاملוים אותם בגוף המסמך. אפשר להשתמש במיילון גם כדי להרחיב את ההסבר שניתן למונח בגוף המסמך ולתת דוגמאות נוספות.

○ מיקום המילון במסמך נתון לשיקול דעתו של כותב המסמך, אך מומלץ לפעול על פי ההנחיות המופיעות להלן:

#### מילון בן עשרה מונחים או פחות:

- יופיע בתחילת המספר
- יכול ערכיהם המסוודרים לפי סדר הופעתם במסמך

#### מילון המכיל מעל עשרה מונחים:

- יופיע בסוף המספר ותהי אלוי הפניה בתחילתו
- יכול ערכיהם המסוודרים על פי סדר האלף בית

בהתחלת הפישוט הלשוני חשוב להשתמש **בסמלול**. סמלול מוגדר בטiotת תקנות נגישות השירות כ"ייצוג גרפי פשוט וברור של מידע הנמסר לכל הציבור". מומלץ, אם כן, לשלב במסמכים בפישוט לשוני ייצוגים גרפיים פשוטים וברורים של המידע הכתוב, כדי לשפר את מבנה הטקסט.

במידת האפשר, מומלץ להשתמש בסמלים מוכרים ומוסכמים. אולם, במידה שאין בנמצא סמלים כאלה, כדאי ליצור סמלים או ייצוגים גרפיים ייחודיים.

כדי לסייע לקהל היעד להבין את הסמלים המופיעים במסמך, מומלץ לבנות מילון סמלים שיהווה חלק מן המספר בפישוט לשוני. המילון ישמש כדי נספּר להטמעת הסמלים שמופיעים בגוף המספר (דוגמה למלון סמלים קצר מופיעה בנספח ד').

○ המילון יכול סמלים המופיעים במסמך ולצדיהם המונחים אותם הם מייצגים.

○ במלון יש לכלול הן את הסמלים המוסכמים והן את הסמלים הייחודיים.

○ מילון הסמלים יופיע תחת כותרת מתאימה

○ מיקום המילון במסמך נתון לשיקול דעתו של כותב המספר, אך מומלץ לפעול על פי ההנחיות המופיעות להלן.

#### מילון בן עשרה סמלים או פחות:

- יופיע בתחילת המספר
- יכול סמלים המסוודרים לפי סדר הופעתם במסמך

#### מילון המכיל מעל עשרה סמלים:

- יופיע בסוף המספר ותהי אלוי הפניה בBeginInitו
- יכול סמלים המסוודרים על פי סדר האלף בית של המונחים שהם מייצגים

אם המספר מכיל מספר קטן של מונחים וסמלים אפשר ליצור מילון אחד לשניהם.

אם המספר מכיל מונחים וסמלים רבים, כדאי ליצור שני מילונים נפרדים, על פי ההנחיות לעיל.

מומלץ לבדוק את ייעילותם של המילונים עם אנשים עם מוגבלות שכלית חלקה מבדיקת נגישות המספר כלו.

◀ סימן מסמך בפישוט לשוני

סמן מסמך שכתוב בפישוט לשוני, כדי לידע את קהל היעד.

סימן המסמך המפושט יעשה באופנים הבאים:

- באמצעות המילים "**מסמך בפישוט לשוני**"



- באמצעות סמליל המציין פישוט לשוני

כמו הסמליל המופיע כאן:

(זהו הסמליל של האיחוד האירופי

לסימן מסמכים בפישוט לשוני)

מקמו את הכתוב והסמליל במקום בולט בעמוד השער של המסמך.



# **הנחיות להנגשה לשונית**



### 1 תכנון

#### א. גיבוש הרעיוןנות

כאשר אתם מתחילהם בתהליך ההחלטה הלשוני, קראו את השאלות הבאות ונסו להשיב עליהם. שאלות אלה נועדו למקד את הכתיבה של מסמך חדש או את העבודה של מסמך קיימם בקהל היעד.

- ◀ מי קהל היעד שלכם?
- ◀ איזה מידע אתם רוצים להעביר?
- ◀ מהי מטרת המידע שאתם רוצים להעביר?
- ◀ למה המידע שאתם רוצים להעביר חשוב לקהל היעד?
- ◀ מה מתווך המידע שעלייכם להעביר הכى חשוב ומהותי לקהל היעד?
- ◀ מה אתם רוצים שקהל היעד יידע בסיום התהליך?
- ◀ איך אתם יכולים להפוך את המידע לפחות וברור עבור קהל היעד?

#### ב. בחירת אופנות מסירת המידע

המונה "אופנות מסירת המידע" מתיחס להעברת המידע בכתב או בעל-פה. קראו את השאלות הבאות ונסו להשיב עליהם. שאלות אלו נועדו לסייע לכם בבחירה אופנות מסירת המידע המתאימה ביותר.

- ◀ מהי אוכלוסיית היעד שלכם ומהם מאפייניה העיקריים מבחינה תקשורתית?
- ◀ מהי האופנות הייעלה יותר לקליטת המידע ע"י קהל היעד - האם בכתב או בעל-פה?
- ◀ באלו תנאים יועבר המידע (מקום, זמן, פרטיות), האם בתנאים אלו ייעיל יותר למסור מידע בכתב או בעל-פה?
- ◀ מהם המשאבים העומדים לרשותכם? (תקציב, כוח אדם, זמן, אפיונים פיזיים של המקום בו ימסר המידע)

ישנם מצבים בהם אופנות העברת המידע לכל הציבור קבועה מראש אך הנגשת המידע עבור אנשים עם מוגבלות שכלית מחייבת שימוש באופנות אחרות. חשוב לציין, הרבה אנשים עם מוגבלות שכלית אינם קוראים ולכך זקוקים להתאמת אמצעי למסירת המידע, אשר אינם מבוסס על קריאה עצמאית. מאוחר ומדובר על אוכלוסייה מגוונת מאוד הרי שבמידת האפשר רצוי לאפשר העברת המידע בכתב ובעל-פה אחד. יש אנשים שambilim היטב סמלים ותמונהות אך מתקשים לעקוב אחר הודיעות בעל-פה ואילו אחרים יכולים לעקוב אחר מסרים מילוליים אך מתקשים בעקבות של התמונות פשוטות ביותר.

## ג. בחירת האמצעים למסירת המידע

לאחר שהחליטתם האם המידע יועבר בכתב או בעל-פה עליכם לבחור בסוג האמצעים שיישמשו למסירת המידע, על מנת שהמידע יהיה נגיש לאנשים עם מוגבלות. אמצעים למסירת המידע יכולים להיות אמצעים חזותיים, קוליים או מישושיים. לדוגמה, עבור אנשים עם מוגבלות בראייה נעשה שימוש באמצעים קוליים כחלופה להעברת מידע כתוב. לעומת זאת, עבור אנשים עם מוגבלות בשמיעה נעשה שימוש באמצעים חזותיים כחלופה להעברת מידע שמייעט. חשוב לציין כי מוגבלות בראייה איננו יכול לקרוא יש מוגבלות חזותית כלשהי. לדוגמה אדם שראייתו תקינה אף אינו יכול לקרוא יש לשכלת לעתים יש צורך להשתמש באמצעים **חלופיים** למסירת מידע, גם בהעדר שימוש באמצעים קוליים כחלופה למידע כתוב. כמו כן, לעתים יש צורך להשתמש במספר אמצעים שונים להעברת המידע על מנת להתאים את הנגישותו למגוון רחב של אנשים עם צרכים שונים.

קרוואו את השאלות הבאות ונסו להסביר עליהם. שאלות אלו מועדו לסייע לכם בבחירה אמצעי מסירת המידע המתאימים ביותר לאוכלוסיית היעד.

◀ מהם אמצעי מסירת המידע העומדים לרשותכם?

◀ האם אמצעי מסירת המידע המוצע לכלל הציבור מתאים גם לקהיל היעד שלכם?

במידת האפשר מומלץ להשתמש באמצעי מסירת מידע מיועד לכלל הציבור תוך שימוש בהתאמות נגישות במידה הצורך (לדוגמה, מידע על תרוככה המועבר לכלל הציבור בקטלוג יועבר לאנשים עם מוגבלות שכליות בקטלוג שעבר פישוט לשוני או באמצעות שילוב חלקים בפשטות לשוני בתוך הקטלוג המקורי). יחד עם זאת, לעיתים יש צורך באמצעי חלופי למסירת מידע (למשל, מידע על מספר אוטובוסים בתחנה וזמן הגעתם, שנמסר לכלל הציבור באמצעות שילוט קבוע או שילוט אלקטרוני מתחלף, "מסר גם באמצעות מערכת כריזה או שילוט קולי")

◀ מהם אמצעי מסירת המידע המתאימים ביותר להעברת המסר ולקהיל היעד?

○ אמצעים חזותיים כגון: חוברות, דפי מידע (בדפוס או בפורמט דיגיטלי), עلوונים, טפסים, שלטים, שלטים אלקטרוניים קבועים ומתחלפים, תמןונות, סרטונים, כתוביות, שימוש בג'סטות או בשפת סימנים, חיוי חזותי (כמו אור מהבהב), סמלים ולוחות תקשורת

○ אמצעים קוליים כגון: דיבור, הדראה בעל-פה, הקריאה אונשית או טכנולוגית, תוכנות הקריאה, שילוט קולי, מערכות כריזה, דיבור באמצעות הטלפון או שימוש במערכות מידע מוקלטות, מערכות הדראה קולית, מערכות עדר לשמיעה, מערכות התראה קולית או שימוש באינטראקם.

○ אמצעים מישושים כגון: כתוב בראייל, דפי מידע מישושים, שימוש מובילט, דגמים תלת ממדיים, שימוש במגע אנושי או שימוש ברטט לצורך העברת מידע בזמן חירום, או חיוי או אישור לפעולה.

## 2 ביצוע

### א. ארגון התוכן

- ◀ מסרו לקוראים או לשומעים מידע מדויק ועדכני.
- ◀ הימנעו משימוש במידע שאינו נחוץ לשירות להעברת המסר.
- ◀ התמקדו בرعיות העקריים, אלה הקשורים לשירות למטרת העברת המסר.
- ◀ הביעו כל רעיון במשפט נפרד.
- ◀ מקמו את המידע החשוב בתחילת המשפט ולא בסופו.
- ◀ הציגו את המידע במשפט לפי סדר הגיוני (למשל, סדר כרונולוגי של התרחשויות)

☒ תעלה לרכיבת אחרי שתקנה כרטיס בקופה

☑ תקנה כרטיס בקופה אחר כנ תעלה לרכיבת

1. תקנה כרטיס בקופה ☑

2. תעלה לרכיבת

◀ היו עקבאים:

- בכל פעם שאתם מתיחסים למונח מסוים, השתמשו באותו מילה
- הקפידו על שימוש עקבי בנטיות המין, המספר, הגוף והזמן הדקדוקיים
- ◀ השתדלו להימנע משימוש במושגים מופשטים.
- ◀ אם אתם בכל זאת משתמשים במושג מופשט:
  - ודאו שהוא שיר לעולם התוכן של אוכלוסיית היעד.
  - לוו אותו בהסביר או בדוגמה מתאימה.
- ☒ אסור להפלות אנשים עם מוגבלות.
- ☑ אסור להפלות אנשים עם מוגבלות.

ذات אומרת, אסור להתנתק אל אנשים עם מוגבלות **בצורה שונה או פחות**

**טובה.**

- ◀ השתמשו בדוגמאות לשם המכחשה, אך לא בדוגמאות רבות מדי.
- ◀ במידת האפשר, הימנעו מהפניה לחקלים או עיפויים קודמים בטקסט.
- ◀ אם אתם בכל זאת מפנים לסעיף קודם בטקסט, בנוסף להפניה, חזרו בקצרה על תוכנו.
- ◀ חזרו על **הreasoning העקריים** – אמצעי זה מסייע לאנשים לקלוט את המסר בצורה טובה יותר:
  - אפשר לחזור על רעיון מסוים פעמיים לאורך המסמך כדי להטמעו אותו.
  - אפשר לחזור על הרעיון בניסוח שונה בכל פעם אך חשוב להקפיד על שימוש עקבי במונחים המרכזיים.

## ב. התאמת השפה

לעתים קל יותר לבצע את הפישוט הלשוני בשלבים (דוגמאות לפישוט לשוני בשלבים אפשר למצוא בנספח ה'). כאשר מפשטים בשלבים חשוב לזכור כי הניסוח הרצוי מתקיים רק עם השלמת כל השלבים.

### ב.1 אוצר המילים

◀ השתמשו באוצר מילים יומיומי, שכיח וsheror.

◀ השתדלו להימנע משימוש במילים גבוהות, תנ"כיות או ספרותיות:

**ממתין**    **מזהה**    **מסתויים**  
 **מכיר**    **נגמר**

◀ השתמשו במונחים טכניים או מקצועיים במקרים הבאים:

○ אם הם מוכרים לאוכלוסייה היעד

**הוסטל**

○ אם הם מוגדרים או מוסברים מיד לאחר שנעשה בהם שימוש

**פוליסה**

**פוליסה**, ההסכם שלנו עם חברת הביטוח

◀ השתמשו בראשי תיבות וקיצורים במקרים הבאים:

○ אם הם מוכרים לאוכלוסייה היעד

○ אם הנושא המלא מופיע מיד לאחר המונח המקוצר בליווי דוגמה או הסבר

**ב"ס**

**בית ספר**

**אתם הולכים לביה"ס (לבית הספר) כדי ללמידה דברים חדשים.**

**עמ'**

**עמוד**

**קופ"ח**

**קופת חולים**

◀ השתמשו במילים לווזיות אם הן יותר מוכרות לקהל היעד בלועזית מאשר בעברית

**כвш**

**רמפה**

(במקרה זה קרוב לוודאי שהמילה "רמפה", הלווזיות, מוכרת יותר לאוכלוסייה היעד מן המילה העברית "כвш" ולכן כדאי להשתמש בה ולא במקבילתה העברית).

◀ אם נדרש להשתמש במילה לווזיות לא מוכרת, כדאי להגדיר אותה בסמור להופעתה בטקסט ולהשתמש בדוגמה מתאימה להמחשה.

**לחץ על המקש כדי לבחור רינגטון. רינגטון זו מנגינה לטלפון הנייד.**  
בחרטוי רינגטון לטלפון הנייד שלי. **הRINGTONE של** הוא שיר של שרית חדד.

- ◀ הגדרו או הסבירו מילים קשות בסמוך להופעתן בטקסט.
- ◀ במסמך כתוב השתמשו בדפוס עבה או צבע אחר להדגשת המילים הקשות ופירושן.
- ▶ לפי החוק, לאנשים עם מוגבלות יש אותן **זכויות** כמו לכל אדם אחר.  
**זכויות** הן דברים שמשמעותם לנו.
- ◀ הדגישו את המילים הקשות באופן נוסף כמו **קו תחתון**, **סמליל ↗**, **מסגרת** וכדומה, כדי לאפשר גם לאנשים עם לקות בהבחנה בין צבעים, לבדוק בהדגשים השונים שנעשו.
- ▶ לפי החוק, לאנשים עם מוגבלות יש אותן **זכויות, דברים שמשמעותם להם**, כמו לכל אדם אחר.
- ◀ מילים רב משמעות:
  - נסו להימנע משימוש במילים רב-משמעות **שירותים – בית שימוש; סיוע, עיסוק בפועלות-עזרה** (כדי לבדוק אם מילה היא ריב-משמעות אפשר להיעזר במלון)
  - אם אתם משתמשים במילה רב-משמעות, מקדו את משמעותה באחד האמצעים הבאים:
    - ההקשר במשפט
      - ✖ **אתמול كنتי עכבר**
      - ✓ **אתמול كنتי עכבר למחשב**
    - הגדלה בגוף הטקסט
      - ✓ **אתמול كنتי עכבר, מכשיר שמציז את הסמן על המסך של המחשב**
    - איור
      - ✖ **אתמול كنتי עכבר**
      - ✓ **אתמול كنتי עכבר למחשב ↗**
  - נקדו על פי הקשר מילים שהכתב שלהם זהה אך ההגייה שלהם שונה:  
**חומה – חומה, חומה**
  - השתמשו במילה או ביטויים חלופיים המאפשרים להבין את כוונתכם באופן חד-משמעות:
    - ✖ **אתמול كنتי חולצה חומה**
    - ✓ **אתמול كنتי חולצה בצבע חום**

וּ השתמשו במטבעות לשון או בביטויים שגורים רק בתנאי שהם מוכרים לאוכלוסיות היעד:

- ⊗ על קצה המזלג
- ⊗ שוק שחור
- ✓ איר הולך?

◀ הימנעו משימוש בניבים ופטגמים.

⊗ החלתי לקבל את העבודה ולקפוץ למים  
⊗ החלתי לקבל את העבודה ולעשות אותה

◀ שימוש בפועלים:

וּ הרבו להשתמש במשפטים שיש בהם פועל

וּ השתמשו בפעלים במקוםשמות פעולה:

- ⊗ לצורך הפניה לרופא
- ✓ כדי לפנות לרופא

⊗ איך אתה מסתדר עם מלאי טפסים?  
✓ האם אתה מלא טפסים? האם קל לך למלא טפסים?

⊗ אכילת מזון מטוגן מזיקה לבリアות  
✓ לאכול מזון זה מזיק לבリアות

⊗ שתיה חשובה לשמירה על הבריאות  
✓ חשוב לשתו כדי לשמור על הבריאות

וּ השתמשו בנטיות הפועל השכיחות בעברית והשגורות בלשון הדיבור:

- ⊗ תאכלנה
- ✓ תאכלו

- ⊗ הקשב
- ✓ תקשיב

○ השתמשו בפעלים בצורה הפעיל ולא בצורה הסביל:

- ⊗ המכונית נמכרה על ידי הסוחר  
☑ הסוחר מכר את המכוונית

- ⊗ המרשם ניתן על ידי הרופא המטפל  
☑ הרופא המטפל נתן את המרשם

○ הימנעו משימוש במספר שמות פועל (לאכול, לדבר, לכתוב) ברכף:

- ⊗ המנהל התכוון להתחיל לדבר עם העובדים...  
☑ המנהל רצה לדבר עם העובדים...

- ⊗ לנגן מונית אסור לסרב להעלות נושא עיור  
☑ נגן מונית חייב להעלות נושא עיור

○ השתמשו בכינוי גוף (אני, אתה, הוא...) גלוים:

- ⊗ בפנותך אל המשרד  
☑ כאשר אתה פונה אל המשרד

○ השתמשו בצייני שייכות פרודים (שלי, שלך, שלנו...):

- ⊗ לבקשתך, הטופס מצורף.  
☑ לפי הבקשה שלך, הטופס מצורף

- ⊗ איך אתה יודע متى מגיע תורך?  
☑ איך אתה יודעمت מתי מגיע התור שלך?

- ⊗ מקום העבודה שלכם  
☑ מקום העבודה שלכם

## ב.2 מבנה המשפט

◀ השתמשו במשפטים קצרים.

⊗ באוטובוסים ישנים חייבים להיות שלושה מקומות ישיבה לאנשים עם מוגבלות הנעים ללא כיסא גלגלים, וביניהם מקום ישיבה אחד לאדם עיוור המלאוה בלב נחיה, וזאת במחצית הקדמית של כל אוטובוס משני צדי המעבר.

⊗ באוטובוסים ישנים חייבים להיות שלושה מקומות ישיבה לאנשים עם מוגבלות. המקומות האלה הם לאנשים עם מוגבלות בלבד כיסא גלגלים. כל המקומות יהיו בחלק הקדמי של האוטובוס. כל המקומות יהיו משני הצדדים של המעבר. אחד מהמקומות האלה הוא לאדם עיוור עם לב נחיה.

◀ השתמשו במשפטים פשוטים מבחינה תחבירית.

⊗ המידע [שקיבלת מביתוח לאומי] יסייע לך בעבודה.

⊗ אתה קיבל מידע מביתוח לאומי.  
המידע יעזור לך בעבודה.

◀ הפרידו משפטיים מורכבים למספר משפטיים פשוטים (תוך שמיירה על שימוש המשפט המקורי):

⊗ הפקיד שאיתו דיברתי אתמול עובד בביטוח לאומי.  
⊗ אתמול דיברתי עם הפקיד.  
הפקיד הזה עובד בביטוח לאומי.

⊗ האם קל לך לחזור על המילה ששמעת?  
⊗ שמעת מילה.  
האם קל לך לחזור על המילה הזאת?

⊗ האם קל לך לזרות את המקום שאליו הגיע?  
⊗ הגיעו למקום.  
האם קל לך לזרות את המקום הזה?  
⊗ האם אתה מכיר את המקום הזה?

◀ השתמשו בסדר המילים המקביל בעברית: **מושא - פועל - מושא**

⊗ את הסיבהiae לאיחור המדריכים גילו  
⊗ את הסיבהiae לאיחור גילו המדריכים  
⊗ המדריכים גילו את הסיבהiae לאיחור

◀ הימנו משימוש ב"יש" או "אין" כלאחריהם שם עצם מופשט. במקרה, השתמשו בתואר או בפועל:

- ⊗ האם יש לך קשיי לימוד?
- ⊗ האם יש לך קשיים לימודיים?
- ⊗ האם יש לך קשיי ללמידה דברים חדשים?
- ☑ האם קשה לך ללמידה דברים חדשים?
  
- ⊗ יש לך צורך במייל?
- ☑ האם אתה צריך מייל?

◀ הימנו משימוש בביטויים שיש בהם שם עצם מופשט (למשל, "חובת השתפות", "רגשי חיבת").

◀ השתמשו בשם עצם שאחורי פועל בצורה המקבוב (למשל, חובה להשתתף) או בתואר שאחורי פועל בצורה המקבוב (למשל, חייבים להשתתף)

- ⊗ קיימת חובת השתפות בחוג
- ☑ יש חובה להשתתף בחוג ←
- ☑ חייבים להשתתף בחוג ←
- ☑ כולם חייבים להשתתף בחוג

◀ השתמשו בשמות עצם המופרדים ביניהם באמצעות מילת השייכות של (למשל, רגשות של חיבה):

- ⊗ האם אתה חש רגשי חיבה ואהבה כלפי בת זוגך?
- ⊗ האם אתה חש רגשי חיבה ורגשי אהבה כלפי בת זוגך?
- ☑ האם אתה חש רגשות של חיבה כלפי בת זוגך?
- ☑ האם אתה חש רגשות של אהבה כלפי בת זוגך?

◀ השטלו להימנע משימוש במשפטי א-ודאות

- ⊗ יתכן שמחר נבוא לבקר
- ⊗ לא בטוח שמחר נבוא לבקר
- ⊗ אולי מחר נבוא לבקר
- ☑ מחר נבוא לבקר
- ☑ מחר לא נבוא לבקר

◀ השטלו להימנע משימוש במשפטי-תנאי

- ⊗ אם הגיע בזמן, נספיק ללית לסרט
- ☑ הגיע בזמן, אז נספיק ללית לסרט

◀ הימנעו משימוש במבנים רב-משמעות:

☒ **ילדים וזרים בריאות**

(ביטוי זה אפשר לפרש בשני אופנים: א. גם הילדים וגם הזרים בריאות; ב. רק הזרים בריאות)

☒ **ילדים בריאות וזרים בריאות**

☒ **זרים בריאות ילדים**

◀ הימנעו משימוש במילوت תואר רבות (מילים שמתארות אנשים, חפצים, מקומות) או בתואר-פועל רבים (מילים שמתארות פעולות)

☒ **התאונה המחרידה והמיותרת קرتה במהירות ובפתאומיות אתמול בלילה לאחר חצות.**

☒ **התאונה המחרידה קرتה אתמול מאוחר בלילה.**

◀ הימנעו משימוש בשלילה כפולה. במקום זאת השתמשו בלשון חיובית:

☒ **זה לא שدني לא מוכן לעשות את התורנות**

☒ **דני לא לא מוכן לעשות את התורנות**

☒ **דני מוכן לעשות את התורנות**

◀ פנו אל הקורא או השומע באופן ישיר (אתה, את, אתם ...):

☒ **יש להזכיר את המספר ולהמתין לצליל חיוג**

☒ **אתה צריך להזכיר את המספר. אחר כך אתה צריך להמתין לצליל חיוג.**

◀ השתמשו בשם עצם מלא לאזכור ישות שכבר הוזכרו בטקסט:

☒ **כאשר חוליה מגיע למרפאה, עליו להעביר את הכרטיס המגנטי ולהמתין לקבלת אישור.**

☒ **כאשר חוליה מגיע למרפאה, יעביר את הכרטיס המגנטי וימתן לקבלת אישור.**

☒ **כאשר חוליה מגיע למרפאה, החוליה צריכה להעביר את הכרטיס המגנטי. אחר כך החוליה צריכה להמתין לאישור.**

☒ **החוליה יגיע למרפאה.**

☒ **החוליה יתבהא לאישור.**

◀ הימנעו משימוש בביטויים ארוכים:

☒ **קבוצת הדירים בדירת המוגן של עמותת אמירים בפתח תקווה**

☒ **לעמותת אמירים יש דיר מוגן. הדיר המוגן בפתח תקווה. בדירת המוגן יש קבוצת דירים.**

## ג. התאמת אמצעי מסירת המידע

הנחיות להתקנת אמצעי מסירת המידע המוגברות להלן אינן מקיפות את כל האמצעים המיועדים להנגשה מיידם לאנשים עם מוגבלות. הנחיות מתמקדות בעיקר בהם אמצעים העשויים להוועיל במיוחד לאנשים עם מוגבלות שכלית. השימוש באמצעים מישושים למסירת מידע כגון כתב מוביל או כתב בראייל בקרבת אנשים עם מוגבלות שכלית הינו מועט יחסית וכן לא יבואו כאן הנחיות לגביו. יחד עם זאת, חשוב לזכור כי במידה הצורך ניתן למסור את המידע שמעבר תהליך פשוט לשוני גם באמצעותם אלו.

### ג.1 התקנות נגישות באמצעות חזרתיים

#### שימוש בדף נגיש

דף נגיש הוא אמצעי עזר שנועד להנגש מידע מודפס עבור אנשים עם מוגבלות המתאים להתמודד עם דפוס רגיל. (ראו האדרת "דף נגיש" בטיחות תקנות נגישות השירות כמפורט בסוף זה למסמך זה). בהנגשה לשונית עבור אנשים עם מוגבלות שכלית חשוב במיוחד להקפיד על יישום הנחיות בנוגע לבחירת הגוף ולשימוש באותיות:

◀ השתמשו בגוף ברור (למשל, אריאל)

**לטיג יד**

**כתב יד**

◀ השתמשו באותיות דפוס ולא בכתב יד

**כursive יד**

**כתב יד**

◀ השתמשו באותיות שגדלן נח לקרוא

**כתב יד**

**כתב יד**

#### עיצוב הטקסט

- ◀ הציגו את נושא הטקסט בראש העמוד בכותרת קצרה וברורה
- ◀ במסמך שבו מספר פרקים, התחלו כל פרק בעמוד חדש
- ◀ בנו כותרות היררכיות שמרמזות באופן ברור על מידת חשיבות המסריהם המועברים או באופן ארגונם. לדוגמה: עצבו כותרות גדולות יותר לצוין הנושא הכללי וכותרות קטנות יותר לצוין תת-הנושאים.
- ◀ טקסט מפושט עשוי להיות אורך יותר מן הטקסט המקורי. כדי להקל על הקראיה, חלקו את הטקסט לפסקאות קצרות. צרו הפרדה חזותית ברווח בין הפסקאות.
- ◀ רוחכו בין השורות והפסקאות
- ◀ המרווה בין פסקאות צריכה להיות גדול יותר מה מרווה בין השורות
- ◀ השאייר שולים רוחבים מכל צדי הטקסט

- ◀ ישרו את הטקסט לימין והימנו מישרו לשמאלי
- ◀ כתבו את הטקסט בשורות קצרות.
- ◀ הימנו משכירת מילה בסוף שורה או חלוקת מילה בין שורות באמצעות מיקף.
- ◀ הימנו משכירת משפט בסוף עמוד. התחליו וסימנו כל משפט באותו עמוד.
- ◀ מרכזו את מספר העמוד בתחתיתו.
- ◀ כאשר אתם משתמשים ברשימה, רשמו כל פרט בשורה נפרדת וסמן אותו בתבלייט (•):

 **באתר החדש ניתן לקבוע ביקורים לרופאי המשפחה ולרופא הילדים - וגם להזמין ביקור לביצוע בדיקות-דם אצל אחיוות המרפא. כמו כן ניתן להזמין ביקורים לאחיוות במסגרת שירות "הרion בליך איש" וכן פגישות עם אחיוות בנושא מידע גנטי לפני הכניסה להריאון. ניתן גם לזמן ביקורים לרופאים יועצים במקרים: נשים, אף-אוזן-גרון, עיניים, עור ואורתופדיה.**

 **באתר החדש אפשר לקבוע ביקורים:**

- לרופאי המשפחה
- לרופאי הילדים
- לרופאים יועצים במקרים:
  - נשים
  - אף-אוזן-גרון
  - עיניים
  - עור
  - אורתופדיה

דרך האתר אפשר גם לקבוע תורים לאחיוות:

- לביצוע בדיקות-דם
- לביקור במסגרת שירות "הרion בליך איש"
- ליעוץ בנושא מידע גנטי לפני הכניסה להריאון

 **לפי החוק, נהג מוניות אסור לסרב להעלות נוסע עיור או נוסע בכיסא גלגלים, ועל פי הנחיות משרד התחבורה הוא אף חייב לסייע לנוסע בכניסה למונית וביציאה ממנה, וכן בהטענת מטען ופරיקתו.**

 **החוק קובע:**

- נהג מוניות חייב להעלות נוסע עיור.
- נהג מוניות חייב להעלות נוסע בכיסא גלגלים.
- נהג המונית חייב לעזור לנוסע עם מוגבלות:
  - להיכנס למונית.
  - לצאת מהמונית.
  - להכניס ציוד למונית.
  - להוציא ציוד מהמונית.

- ◀ **כשיש חשיבות לסדר הפריטים, רשמו כל פרט בשורה נפרדת ומספרו אותו בהתאם:**
  1.  **תכנס את הכרטיס למונית.**
  2. **תלחץ על הcptor.**

- ◀ השתמשו בסימני פיסוק מעטים ופשויטים (פסיק, נקודה, סימן שאלה, סימן קריאה)
- ◀ הימנעו משימוש בדפוס מוטה (*italic*) לצורך הדגשה.
- ⊗ **חברה של תחבורה ציבורית היא ארגון שיש לו כל תחבורה להדגשה, השתמשו בדפוס מעובה (**bold**).**
- ⊗ **חברה של תחבורה ציבורית היא ארגון שיש לו כל תחבורה ניתן להשתמש גם בצלב להדגשה אך הימנעו משימוש בצלב כאמור בלבד!**
- ⊗ **חברה של תחבורה ציבורית היא ארגון שיש לו כל תחבורה**
- ⊗ **חברה של תחבורה ציבורית היא ארגון שיש לו כל תחבורה לציון מספרים השתמשו בספרות ולא במיללים**
- ⊗ **הכרטיס עולה שלושים שקל**
- ⊗ **הכרטיס עולה 30 שקל**
- ◀ השתדלו לא להשתמש במספרים גדולים, אלא בביטויים שמצוינים כמו "רבה"
- ⊗ **יש 3,500 תלמידים בבית הספר**
- ⊗ **יש הרבה תלמידים בבית הספר**
- ◀ השתדלו לא להשתמש באחוזים אלא במיללים שמצוינות כמו
- ⊗ **10% מכל האנשים שפונים לעבודה מתקלבים**
- ⊗ **מעט אנשים פונים לעבודה ומתקלבים**
- ⊗ **מעט אנשים מתקלבים לעבודה**
- ◀ רשמו כתובות כפי שנוהג לכתוב אותה על מעטפה:
- ⊗ **ישראל ישראלי, רחוב הרצל 100, דירה 5, תל אביב**
- ⊗ **ישראל ישראלי  
רחוב הרצל 100  
דירה 5  
תל אביב**
- ◀ כאשר אתם יוצרים טופס:
- הקפידו על יצירת מרוחקים גדולים בין סעיפים הטופס
- הקפידו להשאיר מרוחק הולם למילוי המידע הנדרש

## שילוב סמלול

על מנת לשלב את הסמלול המתאים ביותר מומלץ להיעזר במאגרי תמונות, סמלים ואיורים הקיימים בתוכנות מחשב שונות וברשת האינטרנט (ראו רשימת מקורות בעמ' 41). במידה ולא נמצא היצוג הגרפי המתאים ניתן להיעזר באנשי מקצוע כגון גרפיקאים ומעצבים גרפיים. לעיצוב סמלים ייעודים מומלץ להיעזר בהנחיות התקינה הבינלאומית (תת"ח) ניתנת לשימוש בסמלים מוכרים ממערכות אלו. יחד עם זאת, חשוב לזכור כי סמלים אלו לעתים אינם מובנים אינטואיטיבית ולכן לא בהכרח עונים על הכללים לשימוש בסמלול ממופרט להן.

◀ השתמשו בסמלים, תמונות, איורים או צירום להמחשה ולתמייה בטקסט.

◀ השתמשו במידת האפשר בסמלים מוכרים ומוסכמים:



☒ מקום נגיש



☑ מקום נגיש



☒ בית קפה



☑ בית קפה

◀ בחרו את האיורים או התמונות הדומות ביותר למונח אותו ברצונכם ליציג:



☒ עלייה לאוטובוס



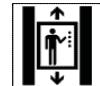
☑ עלייה לאוטובוס

\* הסמל הראשון מייצג את האוטובוס בלבד ואילו הסמל השני מייצג את פעולת העלייה לאוטובוס.

◀ הימנו במידת האפשר שימוש באירורים מופשטים:



☒ מעלית



☑ מעלית

◀ האירורים צריכים להיות ברורים ולהתאים לתווך הטקסט.

◀ הימנו שימוש באירורים רבים מדי.

◀ נסו לבחור ייצוג חזותי אחד לכל תוכן.

◀ הימנו שימוש בייצוגים חזותיים מורכבים ועמוסים - ותרו על פרטיהם שאינם הכרחיים.



☒ יצאה מהבית

\* האירור מורכב והוא יכול להתרפרש גם כיציאה אל הרכב, יצאה לטיול ועוד.

◀ היו עקיים - בכל פעם שאתה מתיחסים למונח מסוים, השתמשו באותו אירור.

◀ שלבו את האירורים הצד שמאל של הטקסט. בגובה מקביל לכתוב.

◀ שלבו את האירורים בסמיכות רבה ככל האפשר לתווך שבו הם אמורים ליצג.

◀ השטדלו להימנע שימוש באירורים רבים מדי בכל עמוד, או לצד כל מילה.

## **אמצעים חזותיים חולופים**

בנוסף להנחיות הנוגעות למידת החזותי כחלק אינטגרלי מהתהילך הפישוט הלשוני שהובאו לעלה מומלץ להשתמש בהתאם לצורך גם באמצעים הבאים:

### ◀ **אמצעי תקשורת תומכת וחליפית (תת"ח).**

אמצעי תת"ח הינם לוחות תקשורת, מחשבים או ציוד ממוחשב, שמותקנים בהם מסרים בתמונות, איורים, סמלים, אותיות, מילים או משפטים קצרים. אנשים עם מוגבלות בדיבור או בכתייה עושים לעיתים שימוש בתת"ח על מנת לתקשר עם סביבתם.

### ◀ **ג'סטופ (מחוות)**

בעת העברת מידע בעל-פה ניתן להשתמש בג'סטות, כלומר בסימנים פשוטים ומוכרים כגון תנועות גוף או הבעות פנים, לחיזוק המסר המילולי.

### ◀ **צבע**

- עשו שימושocabע כתמייה לזרחי והתמצאות בנוסף למידע כתוב או לסמלול.
- ניתן להשתמשocabע להדגשת הכתוב או להבחנה בין נושאים בטקסט מודפס או בשילוט.
- ניתן לסמןocabע שונה שלטים באזוריים שונים בקומפלקס מבנים.
- הימנעו משימושocabע בלבד צבעים כאכזבי בלבד מאחר ואינו מתאים לחלק מן האנשים.
- הימנעו משימושbijouter מחמישה צבעים על מנת שלא ליצור בלבול.

### ◀ **חיובי חזותי**

עשו שימוש בחוויי חזותי בנוסף לחוויי שמייעתי. לדוגמה אוור מהבהב לאישור הגעת מעלית, בנוסף לצליל הנשמעו כאשר המעלית מגיעה לקומה הרצויה.

## ג.2 התאמות נגישות באמצעים קוליים

שימוש באמצעים קוליים (אודיטוריים) להעברת המידע הינו חיוני במיוחד לאנשים עם מוגבלות שכלית שאינם קוראים. האמצעים הקוליים השכיחים ביותר הינם הקריאה, שילוט קולי, מערכות הדריכה קולית, מערכות עזר לשמיעה ומערכות כריזה. בעת השימוש באמצעים אלו חשוב במיוחד להקפיד על קצב הדיבור, על איות הצליל ועל הפרדת מקולות הרקע.

**הנחיות כלליות להנגשה באמצעות אמצעים קוליים:**

- ◀ הקפידו על הגיה ברורה.
- ◀ הקפידו על איות צליל טובہ.
- ◀ התאימו את טון הדיבור לקהל היעד. חשוב במיוחד להקפיד לפנות אל מבוגרים באופן המתאים למבוגרים ולא בתון ילדיות.
- ◀ וודאו שקצב הדיבור, השידור או הקריאה הינו איטי ככל שollow לשומע לעקב אחר הנאמר. שימו לב, באופן טבעי כאשר ניתנת הנחיה לדיבור איטי יש נטייה למשוך את ההברחות ולגרום לעיוות בצליל. חשוב להקפיד על קצב דיבור המאפשר מובנות של ההגיה. דמיינו את עצמכם בארץ זרה, שאינכם דוברים היטב את שפתה. עכשו נסו להعبر את המידע בקצב שהוא מסויע לכם להבין.
- ◀ התאימו את עצמת הקול לנסיבות שביהם מועבר המידע. חשוב להתייחס לגודל הקhal ולמרחיק בין הדובר לשומע.
- ◀ חשוב להתייחס לאקוסטיקה במקום שבו מועבר המידע. הקפידו על מקום שקט וצמצמו במידת האפשר את רעש הרקע שעולמים לגרום להסחת הדעת ולהקשות על קליטת המידע.
- ◀ זכרו, דיבור בקול רם אינו מסויע לקליטת המידע שאותם מננים להعبر. לעיתים קיימת נטייה להרים את הקול כאשר נדמה לנו שאין מבינים אותנו.

#### ◀ הקריאה:

הקריאה יכולה לשמש כאמצעי חלופי למסירת מידע. למשל, בעת מילוי טפסים הנחוצים לקבלת שירות, או לצורך הקריאה כתוביות התרגומים בסרטים. הקריאה יכולה להתבצע בזמן אמת או באמצעות הקלטה מראש. הקריאה יכולה להיות אנוונית כלומר הקריאה המתבצעת ע"י אדם, או טכנולוגית כלומר הקריאה המתבצעת באמצעות טכנולוגיים כגון תוכנות הקריאה.

בعت השימוש בהקריאה:

- וודאו שקצב הדיבור איטי
- וודאו שהגיה ברורה
- בהקריאה טכנולוגית
  - הקפידו שאיכות הקול טובת
  - וודאו שנעשה שימוש בקול אנושי (ולא מתכתי)

#### ◀ מערכות כריזה:

בعت השימוש במערכות כריזה

- הימנו משילוב גירויים קוליים אחרים (כגון מזיקת רקע)
- הקפידו במינוח על איכות הצליל
- וודאו שקצב הדיבור איטי
- וודאו שהגיה ברורה
- במידת האפשר, חזו יותר מפעם אחת על כל הודעה.  
לדוגמה: במערכות כריזה בה משתמשים בקופת חולים-כדי לחזור על מספר התוור פעמים, למקרא שהאדם לא היה קשوب באותו רגע או לא הספיק לעבד את המידע.

#### ◀ שלוט קולי:

- הקפידו במינוח על איכות הצליל
- וודאו שקצב הדיבור איטי
- וודאו שהגיה ברורה
- אפשרו חזרה של יותר מפעם אחת על כל הודעה
- כאשר מעבר מסר באמצעות מידע חזותי ומידע שמיוני במקביל הקפידו על תיאום בין הממדים.  
לדוגמה: במעלית שיש בתוכה שלוט מתחלף המציג באופן ייזואלי את מספר הקומה - חשוב מאוד שגם מערכת הקריאה תהיה תואמת ומתוזמנת עם השלוט בקצב ובתכנים.

## 3 בקירה

בדיקות תוצרת הביניים של תהליך ההחלטה הלשוני ובעיקר בדיקת התוצר הסופי חשובים מאוד להפקת מסמך נגיש ומתאים לקהל היעד.

חשיבותם הרבה נודעת **בדיקת התוצר דוקא על ידי אנשים עם מוגבלות שכלית**, שכן הם מייצגים את קהל היעד ומודעים ליכולותיהם ולצרכיםיהם.

### בדיקות התוצר

- ◀ בעת תהליך ההחלטה, בדקנו את תוצר הביניים של עובודתכם תוך היעזרות ברישימת הבדיקה המוצעת למטה. בסוף התהליך, בחנו שוב את נגישות המסמר בכל המינדים - התוכני, הלשוני והחצוט.
- ◀ הסעיפים ברישימת הבדיקה המוצעת למטה מתיחסים לשלבים השונים בתהליך ההנגשה הלשונית, ובעיקר למרכיב ההחלטה הלשוני. חלק מן הסעיפים מתיחסים למידע כתוב בלבד וחלקם למידע הנמסר בכתב ובעל-פה. הסעיפים מופיעים כאן זה אחר זה, אולם אופן השימוש בהם אינו בהכרח לינארט. עם זאת, כדי להשלים את תהליכי הבדיקה, חשוב לעבור על כל הסעיפים ול證ודא שבוצעו.
- ◀ במידת הצורך, תקנו את המסמר ובדקו אותו שוב.
- ◀ בדקנו אם אמצעי העברת המידע תואם את הצרכים של קהל היעד.
- ◀ בדקנו את התוצר הסופי עם אנשים עם מוגבלות שכלית.

## רשימת בדיקה להנגשה לשונית

- האם התייחסתם לצרכים וליכולות של קהל היעד?
- האם האופנות שנבחרה (בכתב או בעל פה) מתאימה להעברת המידע לקהל היעד?
- האם אמצעי העברת המידע שבחרתם תואמים את המשאבים העומדים לרשותכם?
- האם האמצעים שיישמשו להעברת המידע מותאמים לקהל היעד?
- האם הזכרתם את כל הרעיונות החשובים?
- האם כל רעיון מופיע במשפט נפרד?
- האם המידע מופיע בסדר הגיוני (לפי סדר ההתרחשויות)?
- האם המילים בהם השתמשתם מוכרות ופשטות?
- האם מילים חדשות או קשות מופיעות עם הסבר ודוגמה?
- האם מילים חדשות וקשות מופיעות במילון מונחים?
- האם המשפטים בהם השתמשתם פשוטים וקצרים?
- האם השתמשתם בפעלים **בצורת הפעיל** (כתב לעומת נכתב)?
- האם נעשה שימוש בשמות עצם מלאים (דני, הילד לעומת הוא)?
- האם הגוף של הטקסט ברור וגדול?
- האם לכל נושא יש כוורת ברורה?
- האם יש רוחים בין השורות ובין הפסוקאות?
- האם השתמשתם באירועים וסמלים?
- האם האירועים והסמלים ברורים ותומכים בכתב?
- האם האירועים והסמלים מופיעים במילון הסמלים?
- האם התוכן מובן?
- האם המסר ברור?
- האם המידע נגיש לקהל היעד?

## **רשימת מקורות**



## רשימת מקורות

- Schalock, et al. (2010). *Intellectual Disability: Definition, Classification, and Systems of Supports* (11th Edition). Washington: AAIDD.
- Rhea, P. (2004). *Language disorders from infancy through adolescence: Assessment and intervention*. New York: John Wiley & Sons.
- Yoder, P. J., & Warren, S. F. (2004). Early predictors of language in children with and without Down Syndrome. *American Journal on Mental Retardation* 109:4, 285-300.
- Zukowski, A. (2004). Investigating knowledge of complex syntax: Insights from experimental studies of Williams syndrome. In M. L. Rice & F. W. Warren (eds.), *Developmental language disorders: From phenotypes to etiologies*, 99-120-. London: Lawrence Earlbaum Associates.

### מקורות נוספים

- גוטמן-שמעוני, י. (2008). אפיוני קריאה ומטלות תלויות קריאה בקרבת צעירים בעלי פיגור שכלִי ממקור לא ידוע. עבודת מאסטר, האוניברסיטה העברית ירושלים.
- הרמתי, שלמה. (1982). *שכתב דידקט*. מאגנו.
- פוזנר, מ. (2007). הנחיות לכתיבת סיפורים המיועדים לקהל של מתבגרים וצעירים עם פיגור. קול קורא לתחרות כתיבת סיפורים לקהל של מתבגרים וצעירים בני 15-25 עם פיגור. פורסם במסגרת פרויקט של מט"ח (המרכז לטכנולוגיה חינוכית) בשיתוף עם הוצאה כתר ואגודת אק"ם (אגודה לאומית לקיומם אנשים עם פיגור שכלִי בישראל).
- קרייזר, ו. (2009). לקות שפה של ילדים עם פיגור שכלִי. בתור: א. רום, ב. צור וו. קרייזר (עורכות). *שפה וקו"ז בה: לקויות תקשורת, שפה ודיבור אצל ילדים*, -279, 318. מכון מופ"ת.
- רון, ח. (2006). *פיגור שכלִי: עיון, דרכי עבודה והוראה. קריית-ביאליק*: אח.

## ארגוני אינטרנט מומלצים בתחום המוגבלות שכלית ובתחום הנגישות<sup>1</sup>

משרד הרווחה, האגף לטיפול באדם עם פיגור שכלית:

<http://www.molsa.gov.il/MisradHarevacha/HomePageMenu/Units/Wings/AqPigur.htm>

נציבות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות:  
<http://www.justice.gov.il/mojheb/NetzivutNew/>

בזכות - המרכז לזכויות אדם של אנשים עם מוגבלות:  
<http://bizchut.org.il/he/>

נגישות ישראל:  
<http://www.aisrael.org/>

נגישות לשירות:  
<http://www.negishut.com/>

American Association on Intellectual and Developmental Disability (AAIDD)  
<http://www.aamr.org/>

Mencap - the voice of learning disability  
<http://www.mencap.org.uk/>

People First - UK  
<http://www.peoplefirst.org.uk/>

People First - California  
<http://www.peoplefirstca.org/>

Self Advocacy Videos  
<http://www.self-advocacy.ca/>

---

<sup>1</sup> בעת ערכת חיפושים באינטרנט ובמאנרים שונים יש לשים לב לכר שהתוויות לאנשים עם מוגבלות שכלית הן מגוונות. ביניהן: מוגבלות שכלית, פיגור שכל, מוגבלות קוגניטיבית ומוגבלות אינTELקטואלית. גם באנגלית נעשה שימוש בתוויות מגוונות שבינהן: Intellectual disability, developmental disability, mental retardation, cognitive disability, learning disability

## **מקורות מומלצים בתחום הסמלול**

מאגרי תמונות, סמלים אויריים:

<http://images.google.com/>

<http://www.picsearch.com/>

<http://images.search.yahoo.com/>

<http://office.microsoft.com/en-us/images/>

תקן ישראלי (ת"י) בנושא תקשורת כלל שימוש בייצוגים גרפיים:  
ת"י 1918 חלק 4 (2001) נגישות הסביבה הבנויות: תקשורת

תקנים בינלאומיים (ISO) בנושא שימוש בייצוגים גרפיים:

ISO 7001 (2007) Graphical Symbols Public Information  
ISO 22727 (2007) Graphical Symbols – Creation and design of public information symbols - Requirements

תקן בריטי בנושא שימוש בייצוגים גרפיים:

BS 8501:2002 (2007) Graphical Symbols and signs - Public Information symbols

### נספח א' - המאפיינים הלשוניים של אנשים עם מוגבלות שכלית

האגודה האמריקאית למוגבלות שכלית והתפתחותית (AAIDD) (לשעבר, האגודה האמריקאית לפיגור שכל R AAMR) מגדרה מוגבלות שכלית (פיגור שכל) כמוגבלות המתגלה לפני גיל 18, ומתקיימת במוגבלות משמעותית הן בתפקוד האינטלקטואלי והן בתחום התקשורת, כפי שגם באה לידי ביטוי בכישורי הסתגלות מושגים, חברותיים ומעשיים (Schalock, et al., 2010). מדובר באוכלוסייה הטרוגנית מאוד הן מבחינת הגורמים האטיאולוגיים והן מבחינת התפקוד בתחום השוניים, ובכלל זה בתחום התקשרות, הדיבור, ההבנה והקריאה. עם זאת נמצא כי ככל שהפיגור עמוק יותר, כך הבעיות בכישורי התקשרות, השפה והדיבור חמורות יותר. להלן ייסקרו **המאפיינים הלשוניים העיקריים של אוכלוסייה זו**, כפי שתוארו בספרות המחקרית. יחד עם זאת, חשוב לציין כי קיים חסר במידע עדכני המבוסס על ראיות מחקריות בנושאים לשוניים שונים הנוגעים לאנשים עם מוגבלות שכלית.

על פי החוקרים הקימיים, לאנשים עם מוגבלות שכלית עלולים להיות קשיים בזכרון לטוווח ארוך ובזכרון לטוווח קצר. הדבר יכול להשפיע על יכולתם לרכוש מבנים לשוניים מורכבים כמו גם על יכולתם להרחיב את אוצר המילים. כדי לרכוש מילים חדשות, הם צריכים להיחשף אליהן מספר רב של פעמים. בנוסף נמצא כי אנשים עם מוגבלות שכלית מתקשים בתהליכי קוגניטיביים כמו הסמלה, הכללה והפשטה (רכישת חוקים מופשטיים), ביצירה והבנה של מושגים כגון, זמן וكمות; וכן, בהבנת דו-משמעות ופגמים (Rhea 2004, Yoder & Warren 2004).

נמצא גם של אנשים עם מוגבלות שכלית אוצר מילים מצומצם יחסית. כמו כן, אנשים עם מוגבלות שכלית מפיקים משפטים קצרים ו פשוטים ומשפטים מחוברים בסיסיים (שני משפטיים עיקריים או יותר המוחברים זה לזה באמצעות ו' החיבור. למשל, דני נסע באוטובוס ורינה נסעה במנונית). הם מתקשים להפיק ולהביןמשפטים בעלי מבנה סביל (למשל, הספר **נקגה על ידי דני**), משפטים שסדר המילים בהם לא שגרתי (למשל, **את הספר קנה דני**), משפטים תנאי (למשל, **אם ירד גשם לא ניתן לטיוול**) ומשפטים משועבדים (הספר **שدني קנה** מענין מאד; דני חשב **שמחר יקנו לו עוד ספר**), ומשתמשים רק במעט הרחבות באמצעות מילوت תיאור (Zukowski 2004). אוצר המילים של אנשים עם מוגבלות שכלית מכיל בעיקר מילים מוחשיות – שמות עצם ופעלים (Yoder & Warren 2004).

## נספח ב' – תרשימי הנקודות ליצירת מידע נגיש באופנים שונים

הנגשה מסמך כתוב המבוסס על מסמך קיימן

### מסמך כתוב שאינו נגיש



### בחירה אופנות



פברורה

כתבובה



### בחירה אמצעים למסירת מידע



משושנים

קולויים

חוותיים



### הכנה לכתיבה

- הגדרת הצרכים של קהל היעד
- קריאה בחגורת ההנקודות להנגשה לשונית:
  - המדריך מוקוצר
  - ההנחהיות כללית
  - שאלות מוחות בפרק ה"תיכנון"
  - דוגמאות לפישוט לשוני בשלבים
  - דוגמאות למסמכים בפיישוט לשוני



### פיישוט לשוני

- קריאת המסמך המקורי
- יbosה המסר שורצים להעבר
- עיצמת רישימה של הרווחות העיקריים
- ארגון הרווחות לפי הסדר
- התאמת אוצר המילים
- התאמת מבנה המשפט
- עיצוב המסמך באופן נגיש ונוספת סמלול



### ביקורת

- בדיקת המסמך המונגע כדי לוודא שהוא ברור ונגיש מבחינה רשיונית, לשונית וחומרית
- בדיקה האם באמצעים למסירת המידע נוחצות התאמות נוספות
- בדיקת נגישות המסמך עם אנשים עם מוגבלות שכלית
- במידת הצורך, תיקון המסמך ובדיקה נוספת



### מסמך כתוב נגיש

יצירת מסמך כתוב נגיש יש מאין



מסירה בעל פה של מידע נגיש המבוסס על מסמך כתוב



מסירה בעל פה (מתוכננת מראש) של מידע נגיש שאינו מבוסס על מסמך כתוב



## נספח ג' - מיליון מונחים בפישוט לשוני

**אפליה** יחס שונה.

בדרך כלל, יחס פחות טוב.

**להפלות** להתייחס למישהו בצורה שונה.

להתייחס למישהו בצורה פחות טובה.

**הנגשה** הפיכה של משה לנגיש.

**להנגיש** להפוך משה לנגיש.

**נגיש** מתאים לצרכים של המשתמש.

**דוגמה:** באוטובוס יש רמפה.

האוטובוס נגיש.

**נגישות** התאמה לצרכים של המשתמש.

**דוגמה:** האוטובוס מתאים לצרכים של אנשים עם מוגבלות.

**זכות** משאו שmagiu לך לפי החוק.

משאו שmagiu לך מפני שאתה אדם.

**חוק** החלטה שחיברים לקויים.

אם לא מקיימים את החוק, מקבלים עונש.

**שוויון** יחס שווה לכלם.

**נספח ד' - מיליון סמלים**



## **נספח ה' - פישוט לשוני בשלבים**

להלן שתי דוגמאות לפישוט לשוני בשלבים.

### **דוגמה 1**

- ◀ המשפט המקורי
- ⊗ **בקשתך, מצ"ב הטופס**
- ◀ החלפת ראש-התיבות בביטוי המלא **בבקשתך, מצורף בזאת הטופס**
- ◀ שימוש במילת שיכות (שלוי, שלך, שלנו...)
- ◀ לפי הבקשה שלך, מצורף בזאת הטופס
- ◀ שינוי סדר המילים במשפט **לפי הבקשה שלך, [הטופס מצורף בזאת]**
- ◀ שינוי סדר מילים במשפט + החלפת הביטוי במילה יומיומית **הטופס מצורף [כאן], לפי הבקשה שלך**
- ◀ קיצור המשפט באמצעות השמטה **הטופס מצורף כאן**

### **דוגמה 2**

- ◀ המשפט המקורי
- ⊗ **לחץ על הכפטור לאחר הכנסת crtis למכונה**
- ◀ הפיכת הפעול במצווי לפועל בעtid **תלץ על הכפטור לאחר הכנסת crtis למכונה**
- ◀ הפיכת שם הפעולה לפועל (יצירת משפט משועבד) **תלץ על הכפטור לאחר [שתכניס את crtis למכונה]**
- ◀ החלפת מילת הקישור במילת קישור שכיחה יותר בעברית **תלץ על הכפטור אחריו [שתכניס את crtis למכונה]**
- ◀ שינוי סדר הפסוקיות בהתאם לסדר ההתרחשויות  
[תcnis את crtis למכונה] [אחר cr, תלץ על הכפטור]
- ◀ הפרדת המשפט המורכב לשני משפטים פשוטים **תלcinis את crtis למכונה.**
- ◀ **תcnis את crtis למכונה.**  
אחר cr, תלץ על הכפטור.

## **נספח ו' – דוגמאות למסמכים בפיישוט לשוני**

דוגמה למסמך מקורי ולמסמך בפיישוט לשוני מתוך הودעה של נציבות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות במשרד המשפטים

מדינת ישראל, משרד המשפטים  
נציבות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות  
دولת ישראל, משרד הדת  
מفوضية مساواة حقوق האشخاص ذوي الإعاقة  
State of Israel, Ministry of Justice  
Commission for Equal Rights of Persons with Disabilities  
ב' שבט תשע"א  
17 ינואר 2011  
מספרנו:  
044-99-2011-000088



### **הודעה לאנשים עם מוגבלות בחברה הישראלית**

#### **הណון: קמפיין תקשורתית בנושא נגישות תחבורה ציבורית**

בחודשים האחרונים נעשה מאץ מרוץ – מצד נציבות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, הרשות המקומית וחברות האוטובוסים – כדי לקדם את נגישות התחבורה הציבורית העירונית בישראל. אמן עוד ארוכה הדרך, אך ההתקדמות ניכרת בשטח ותונת העשייה בעיצמה.

אני שמח לבשר כי הנציבות, בשיתוף עם משרד התחבורה, יצאת **שבוע הראשון של חודש פברואר** בקמפיין תקשורתית נרחב, באמצעות הפרסומים הממשלתיים (לפ"מ), בעיקר דרך הרדיו ורשת האינטרנט, כדי להציג את המודעות לפ羅יקט ההנגשה הארץ. אמן מאמינים, שדרך הקמפיין יגביר את מודעות הנסיעים לחשיבות נושא הנגישות ובכך יקדם את יכולתם של אנשים עם מוגבלות ליהנות משרותי התחבורה הציבורית.

ברור לנו, ששימוש מוגבר של אנשים עם מוגבלות בשירותי האוטובוסים במהלך הקמפיין, במשותף עם מסרוין, ימחייב לציבור הנסיעים הכללי ולאנשים עם מוגבלות עצם את חשיבותו של מהלך הנגישות, ויעודו את הנסיעים להתנהל באופן שיאפשר לאנשים עם מוגבלות להונגרות משרותי האוטובוסים העירוניים. כמו כן, נגישות של אנשים עם מוגבלות בשטח תערור את מודעות הנסיעים לחשיבות הנגישות, ובמקרים שבהם לא תהיה נגישות – לעובדה שאין נגישות למוראות דרישות החוק.

על רקע זה, אנו קוראים לאנשים עם מוגבלות, לארגונים של אנשים עם מוגבלות עצם ולאנשים הפועלים למען אנשים עם מוגבלות, להיערכ לשימוש מוגבר בתחבורה הציבורית **שבוע הראשון של פברואר 2011**.

לקראת הקמפיין נודיע על פתיחת קו מיוחד לדיווחים מהשתת.

או מודים לכם על שיתוף הפעולה.

ברכה,  
אחים קמארה  
נציב שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות

---

רחוב בית הדפוס 12, בניין "בית השנhab", אגף B, ירושלים 95483  
טל' 02-6459566 02-6549555  
דואר אלקטרוני: [AhiyaK@mishpatim.gov.il](mailto:AhiyaK@mishpatim.gov.il)  
אתר אינטרנט: [www.Mugbaluyot.mishpatim.gov.il](http://www.Mugbaluyot.mishpatim.gov.il)



"ב' שבט תשע"א, 17 ינואר 2011

הודעה מזכירות השוויון לאנשים עם מוגבלות  
אל אנשים עם מוגבלות בישראל

### הושא: פרסום הנגישות לתחבורה ציבורית



- החוק אומר שכל האנשים יכולים להשתמש בתחום הציבורי.
- תחבורה ציבורית כוללת: אוטובוס, רכבת ומוניות.
- הממשלה וארגוני נספחים משפרים את הנגישות של התחבורה הציבורית.
- יש שיפור ב נגישות. יש עוד הרבה מה לעשות.



- בחודש הקרוב (**פברואר**), הארגונים יפורסמו מידע על הנגישות בתחום הציבורי.
- המידע על הנגישות יגיע אליכם דרך הרדיו והאינטרנט.
- הפרסום יזכיר לאנשים מהנושא של הנגישות חשוב.
- הפרסום יעזר לאנשים עם מוגבלות להשתמש בתחום הציבורי.



- הממשלה והארגוני השונים מבקשים:
- תשתמשו יותר בתחום הציבורי בחודש **פברואר**.
  - תראו לאנשים ולנוהגים שה נגישות לתחבורה הציבורית חשובה.
  - תבדקו אם יש בעיות עם הנגישות.

### הארגוני מבקשים: תשתמשו בתחום הציבורי בשבוע הראשון של חודש פברואר



- בקרוב יהיה מוקד מיוחד.
- בموقع זה תוכל ל舠אל שאלות בנוגע לה נגישות.
- בموقع זה תוכל לשמוע מה קורא בנושא הנגישות.
- בموقع זה תוכל לספר בעצמכם על הנגישות.

תודה על שיתוף הפעולה.  
**אחיה קמארה - נציג שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות**

רחוב בית הדפוס 12, בניין "בית השהבות", אגף B, ירושלים 95483  
טלפון: 02-6549555 פקס: 02-6459566  
דוא"ל אלקטרוני: [AhiyaK@mishpatim.gov.il](mailto:AhiyaK@mishpatim.gov.il)  
אתר אינטרנט: [www.Mugbaluyot.mishpatim.gov.il](http://www.Mugbaluyot.mishpatim.gov.il)

דוגמה לטקסט מקורי ולtekスト בפישוט לשוני  
מתוך קטלוג תערוכת אמנויות של אמנים מיוחדים, אנשים עם פיגור שכל:  
**"קול מקום – זה במרכז"**

אוצרת : רונית סנפי

הפקה: אקים ישראל אגף לתרבות אמנות וספורט. משרד הרווחה אגף לטיפול באדם עם פיגור שכל. קרן של"ם.

להתייחס לשאלה גל' כל רביין, יהוה זה בית, מושן, או חסTEL, פיות אלל' או סדרת צורה, משות', חד' עשרה, שלן, סטבון, מופשת, חזר שנייה, בית הספן, טר' כבוי או מראה עתיה, תלל אונטייני או מראה פפראיין, חמן' א אסוק' חפצים אשין - בכל היצחوت כשתתקוף, במוועע או שלג מזועע, אמיהה בעלת שכעת אחות  **مكان**.

האם מקום מוגדר על ידי התפקידים הנמצאים בו? סביבה אשית של משהו - בה כודחד הקול הפטן. מקום, כ. מקום הוא חל' מופשט והסתור את חוויתו של הייחון, מונע היצחאות מוכן הטענת נוחנות על מקומות כיפישתאים מרגשים וחאמ' אונטן, ציוויל באקוול' של מגש הceptors של ווס' החט, וזר' הספ' של יונקיזיגר וער' חיבור אסוק' ביחסן כחויה חשית או נשית. יש גם מקום שאם קיים כל, אלא רק בדמיון.



התשכה מבקשת להציג את **המשמעות של חובטו הטענים**: חצוף ופיפci, חוכו וחתה, צפבי ופטן, חבומי ואשר' מקום, כל מקום זה 'סדר' מתחבע מטהו. לכל מועד שיש סכנות פיזיות והוויה חחתת. לתוכם פוייש קוחת, זכפה ומתקה, לחב' ש' ב' חלמת' וולעת; היא מבנה בסון דחק ויציב או מבנה ארע, אפשר שתהה גם שחוב פיאורפי כמו אותו טבע פארק או גינה.

כל מקום הופך להאת עם הוכן ולייעום לפתק' וכן מסים בגלם, סביבה אשית של משהו - בה כודחד הקול הפטן. מקום, כ. מקום הוא חל' מופשט והסתור את חוויתו של הייחון, אונטן קווי כותאר של שעלה' והושע'. לעיתים מקום שאם טבע ביחסן כחויה חשית או נשית. יש גם מקום שאם קיים כל, אלא רק בדמיון.

התשכה זו היא שילוב של יצירות אינטיט וצלאכיב. יצירות אינטיט גבעון נסכנות וחוירין, פל' של איזהס עם פאו' שמי' ההיים ופושם במסגנת מל' רחם האעג' וצלאכיבם הם של פוחוקים אדריכליים אשר נבם בתכיסת קין של'ם וועגן בתענוכה 'ה' גמור. ביחסה גליה' לאזידקנות במל' אונטן בספטמבר 2009. הצלאכיבים כפיגם את היגיינה השופם על' מרכזותם.

יצחת האינטיט ויק' ביטאים ווילאים למראות, גתחשות, מחשבות, חווות וונכחות אחות טה האקלום, ממקומות מבט' אשית. רב' הרצחה ופצע' בכוויה לעשכח'ה זו. היזרים העמץ

**רונית סנפי, אוצרת**

אתם מסתכלים בקטלוג.  
קטלוג זה חוברת עם תמונות של יצירות אמנות.



### יציחת אמנות

**יציחת אמנות** הן עבודות מיוחדות.

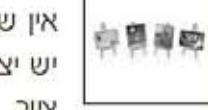
אין שתי יציחות שהן אותו דבר.

יש יציחות מסווגים שונים:

ציור,

צלום,

פיסול.



יש יציחות עם הדבקות, פיטים, וחפצים שונים.

כל אחד בוחר בעצמו איך להציג את היציחות שלו.

לאדם שמכין את יציחות האמנויות קווואים **יציה**.

קווואים לאדם הזה גם **אמן**.



ביציחות אפשר לראות מה היוצר חשב.

לפי הצבעים והציחות אפשר להבין מה היוצר מרגיש.

### תעחצת אמנות

בתעחצת אמנויות מציגים את יציחות האמנויות לקהל.

לכל תערכה יש נושא.



### נושא

**נושא** זה רעיון משותף לכל היציחת.

**הנושא** של התעחצה הזה הוא: **מלחמות**.

3

**מקום** הוא מבנה כמו בית, הוסטל או מועדון.  
**מקום** יכול להיות סבבה כמו: חצר, שדה או פארק.  
**מקום** יכול להיות גם במחשבה ולא רק בחיים האמיתיים.  
 בכל מקום אנחנו מרגשים שהוא שונה.  
 לכל אחד יש מקום נעים ובטוח.  
 לכל אחד יש מקום משלו. זה **מקום פרטי**.



יצחית אומנות מראהות תמיד מקום פרטי, מקום איש.  
 הנושא של התערוכה זו הוא: **מקום**.  
 היוצרים בתערוכה מציגים את **המקום** שלהם ביציחות  
 אומנות או בצלומים.

### אוצר

**אוצר** הוא האדם שמתקין את התערוכה.

**האוצר** גם מארגן את התערוכה.

ל**אוצר** קוראים כך כי יצירות האומנות הן אוצרות.

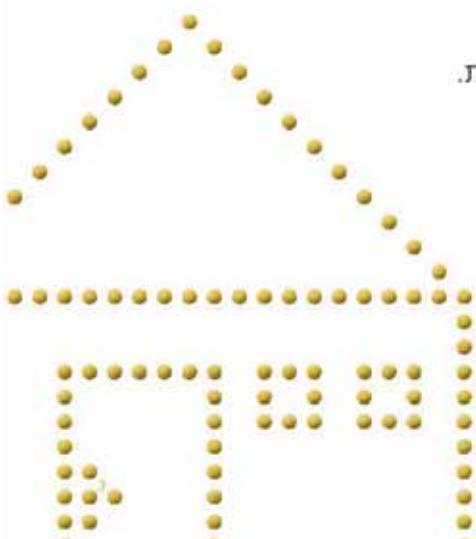
**אוצרות** הם חפצים מיוחדים ויקרים.



תחשבו,இது இதை அப்படி மிகவும்?  
 מהו **מקום** שלכם?



**רוניית סנפייר**  
**אוצרות תערוכת האומנות**



דוגמה למסמך בפיישוט לשוני<sup>2</sup> מטעם חברת אונת הפיקו מכון מחקר למקצועות הבריאות והרפואה, בקריה האקדמית אונו, והאגף לטיפול באדם עם פיגור שכלית במשרד הרווחה והשירותים החברתיים



## אנשים עם מוגבלות נוסעים בתחבורה הציבורית



### חברת בפיישוט לשוני



האגף לטיפול באדם עם פיגור שכלית  
משרד הרווחה והשירותים החברתיים

2011

<sup>2</sup> המסמך מבוסס על החברה "זכויות וזכאות בתחבורה והסעות לאנשים עם מוגבלות" מאט ארגן " בזכות" וגיינט ישראל.

## תקנות נגישות לאנשים עם מוגבלות



**תחנה מרכזית:**  
כל האוטובוסים מגיעים לתחנה אחת גודלה.  
לתחנה הגדולה קוראים התחנה המרכזית.  
לפי החוק כל התחנות המרכזיות יהיו נגישות עד שנת 2014

### כך יתאימו את התחנות לאנשים עם מוגבלות:



**תחנה נגישה:**  
דרך נגישה מהווחג אל התחנה המרכזית  
דרך נגישה מהאוטובוס אל התחנה המרכזית  
כניסות נגישות אל התחנה המרכזית  
כל ומקומות בתוך התחנה המרכזית יהיו נגישים



**מידע נגיש:**  
מידע ברור על זמני הנסעה  
המידע מופיע על לוח מידע אלקטרוני  
המידע כתוב בכתב צבע צהוב על לוח בכתב שחור  
המידע כתוב בכתב גדול



**דרכים נגישות לקלב את ומידע:**  
טלפון  
בפקם  
בעמדת מודיעין אוטומטית:  
עמדת המודיעין בכתב מיוחד מיוחד  
עמדת המודיעין עשויה רעש של זמזום (כמו דיבורו)  
בעמדת מודיעין אנושי:  
עמדת המודיעין מסומנת  
בעמדת המודיעין אנשים נתונים מידע לנסעים



**מכונה נגישות לנרטיסים:**  
מכונה שכתובה בכתב בולט  
מכונה שכתובה בכתב בראייל (כתב מיוחד לעיוורים)  
מכונה שכתובה בה גם בסמלים

## **נספח ז' - דפוס נגיש**

דפוס נגיש הוא אמצעי עזר שנועד להנגיש מידע מודפס עבור אנשים עם מוגבלות ראייה שיש להם שרידי ראייה. אנשים אלו יתקשו לקרוא דפוס רגיל, אך יהיו מסוגלים לקרוא דפוס באוטיות מוגדלות ומודגשות. דפוס נגישನoud גם לאנשים בראשים-עיוורים, להם גם כן מוגבלות ראייה, לאנשים עם ליקוי למידה, המתקשים בקריאה של דפוס רגיל, ולאנשים עם מוגבלות שכלית או נפשית המתקשים להתמודד עם דפוס רגיל.

בティותה תקנות נגישות השירות מוגדר דפוס נגיש כהdfsה אשר מתקיים בה כל אלה:

- (1) האוטיות הן אוטיות דפוס;
- (2) הגוף מסווג פשוט (כגון אריאל), מעובה, וגודלו בין 16 לBIN 22 נקודות;
- (3) בטופס שמקבל השירות נדרש להוסיף בו מידע, מצוי רוח הולם להוספת המידע כאמור;
- (4) הניר אינו מבريك ואין בו קישוטי-רקע;
- (5) ככל שניתן, צבע הדפוס יהיה נוגד את צבע הניר שהוא מודפס עליו, בשיעור ניגודיות לפי בקשה אדם עם מוגבלות.

**(מתוך הגדרת "דפוס נגיש" בטיחות תקנות נגישות השירות סעיף 2 ב' 1א')**

**"נואם טוב הוא מי שיכول לומר דברים גדולים ומוסובכים,  
בצורה פשוטה ביותר."** (ראלף ולדז אמרסון)



החוبرا מזכינה דוגמאות למסמכים בפיישוט לשוני  
המתאימים לאנשים עם מוגבלות שכלית.



מדינת ישראל  
משרד הרווחה והשירותים החברתיים  
האגף לטיפול באדם עם פיגור שכלית  
אלק. פוטון לאלעון



ono  
הקריה האקדמית אונו  
Ono Academic College

האגף לטיפול באדם עם פיגור שכלית  
משרד הרווחה והשירותים החברתיים

מכון מחקר למקצועות הבריאות והרפואה  
הקריה האקדמית אונו

dalian@molsa.gov.il

shirayc@ono.ac.il