



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'



כתובת וערכה: ד"ר סיגל עוזיאל-קרל
מיכל טנא-רינדה
ד"ר שירה יлон-חימוביץ

עירכה גרפית: טל' צומברג-כהן
אורית כהן

יְהוָה:

מירב גת	ד"ר רות בורשטיין
אליה גרון	גילה גרטל
ד"ר דליה ניסים	ד"ר נורית נוי
ד"ר גבריאלה עילם	ד"ר מירה עדיה
ד"ר אקינפלו פונמיללה	ד"ר אורונה ערן
עפרה רזאל	שלבי הפלן

חברי ועדת הריגוי של הפרויקט לקידום הנגישות:

מירב גת (ו"ר)	ד"ר שירה יлон-חימוביץ (ו"ר)
אורלי בוני	עדה בורדמן
חני בר אור	רותי בר אור
শ্বামোল ওয়েন্গিলস	איקי בר-חיים
דנি צ	חנה גילעם
ד"ר גבריאלה עילם	מיכל טנא רינדה
יואב קריים	רחל זיגdon
ד"ר פניה שטינברג	שרה סדובניק
ד"ר מישל שפירא	ריבבה מוסקל
עמיתם רז	קובי קווריאט
ד"ר אבי רמות	נדב ענבר
אביבית שיינגרוס	ד"ר מישל שפירא

לציטוט החוברת:

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

הופק על ידי:

מכון המחקר למקצועות הבריאות והרפואה של הפקה האקדמית אונו, בשיתוף עם המרכז לחדשות ולקידום איכות חיים של אנשים עם מוגבלות מיסודה של מכון המחקר ע"ש ברטרן בלט באוניברסיטת סירקוז בניו-יורק (BBI), עבורי האגף לטיפול באדם עם פיגור שכלית במשרד 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 ובתייחות, כפי שמחיב החוק, ללא תמייכה של" סיס האגללים "שהפעם עשויים 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, זקנים להנגשה כדי להתקיים בח' היום. הנגשה זו אמורה לספק להם את התמייכה המתאימה ולהבטיח את מה שמחיב החוק, מעבר לכך את מה שהייבת החברה לכל אחד מחברייה 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 במלוכה 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

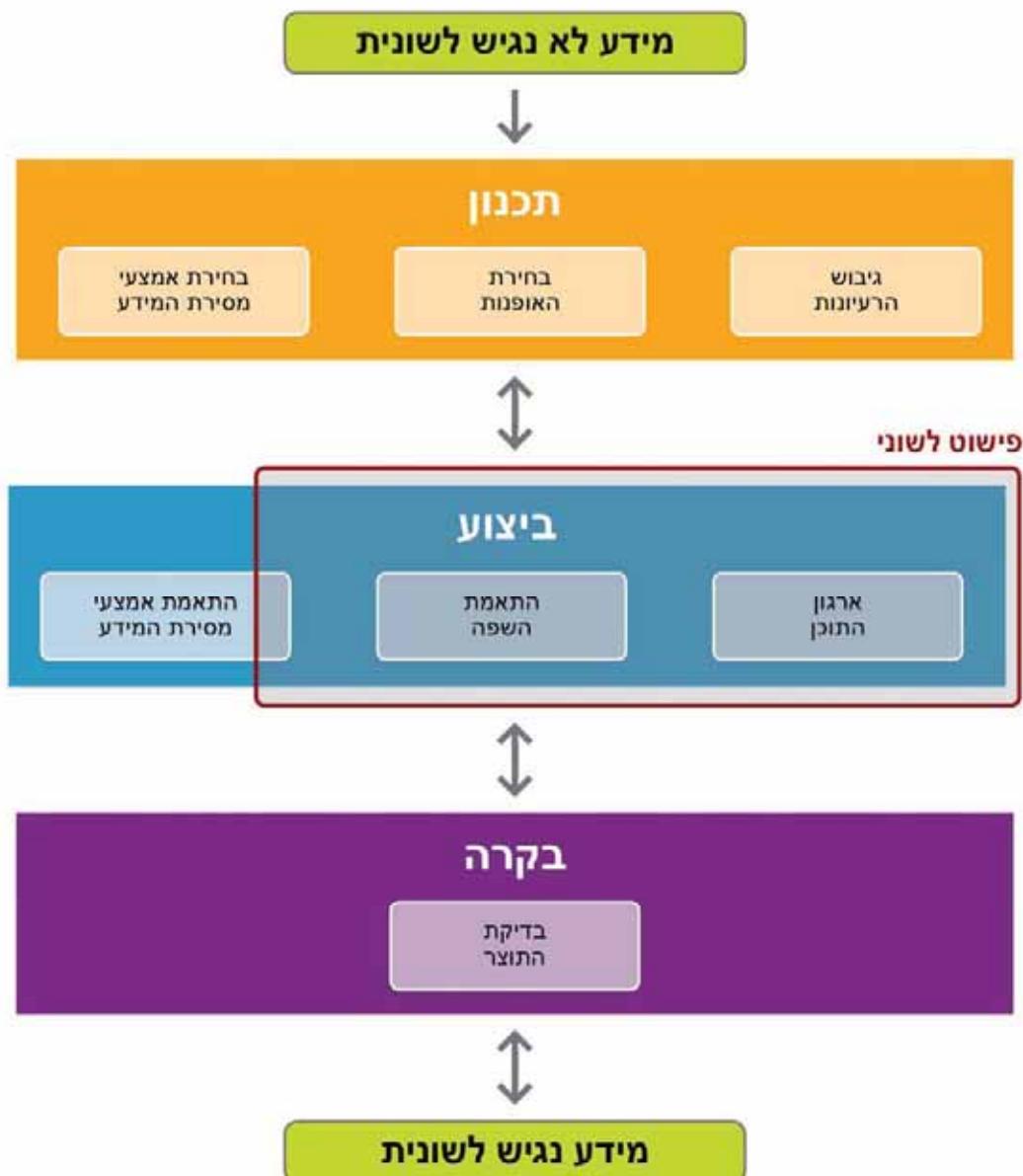
**מדריך מקוצר
להנגשה לשונית**



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, מישושים)
- ◀ 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 בראויונות 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 מישושי מספק בתבלייטים, ועל שימוש בדגמים פשוטים ותלת ממדיים
- ◀ שנייתן להבחין בין חלקיהם בקהלות באמצעות שימוש

הנחיות לפישוט לשוני

❸ בקרה

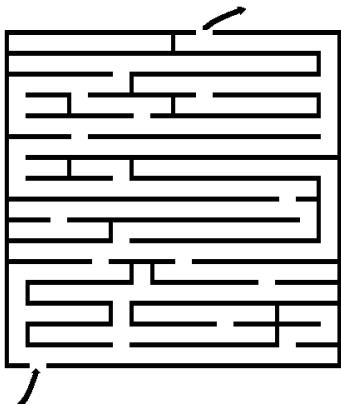
בדיקות התוצר

- ◀ 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 עצמם 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
- ◀ סיוע אנושי על ידי נתן השירות
- ◀ הקריאה 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.

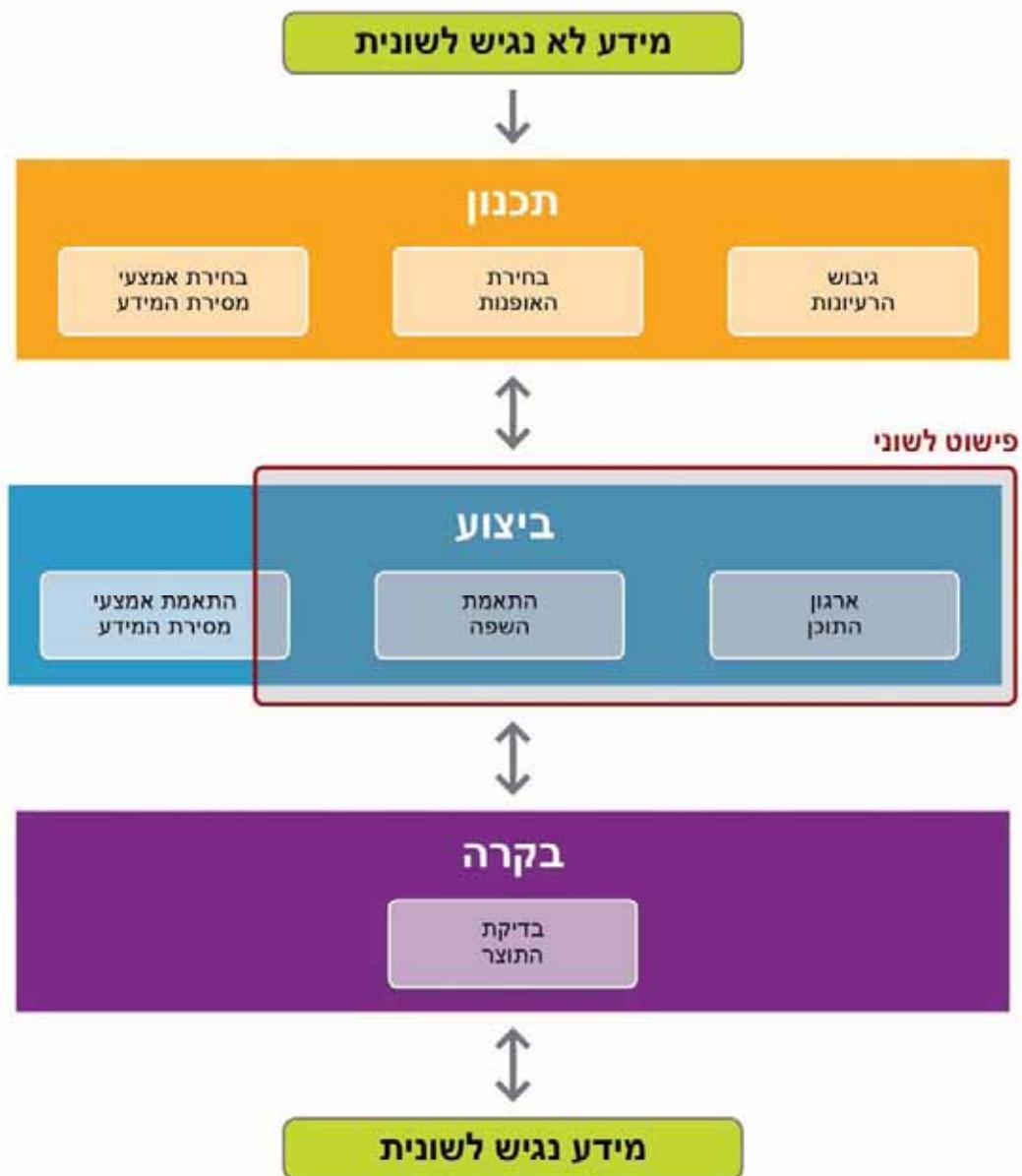
הנגשה הלשונית מתבצעת בשלושה שלבים: תכנון, ביצוע ובקרה (ראו טרשים 1 למטה). שלב התכנון מתיחס לפעולות שיש לבצע ככנה להנגשה הלשונית של המידע: גיבוש הרעיונות, בחירת האופניות (האם המידע יועבר בכתב או בעל פה) ובחרת אמצעי מסירת המידע (החלטה באיזה אמצעים היכי מתאים להעביר את המסר לאוכלוסיית המידע). שלב הביצוע 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 הפישוט 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 נמניהם 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 נמניהם הקריאה והשימוש הקולי. אמצעים **משמעותיים** הינם אמצעים המסתמכים על חוש השימוש (מגע) לצורך תקשורת והעברת מידע. בין התאמות הנגישות הנפוצות במדידה זה נמניהם השימוש המוביל וכותב הבראייל.

המונה **פשוט לשוני** מתיחס לתהליך המבונה של עירcit ועיבוד המידע לשם הפיכתו לפחות, 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 הַנְחִיּוֹת לְבִיצֻעַ הַנְגַשָּׁה לְשׂוֹニִית בְּשִׁלּוֹשָׁה שְׁלֵבִים: שְׁלֵב הַתְכִנוּן, שְׁלֵב הַבִּיצֻעַ וְשְׁלֵב הַבְּקָרָה, כַּפִּי שְׁתוֹאוּ רַעַיל. בְּתִיחַלְתַּה תְּהִלֵּךְ הַחוּברת מִבָּא מַדְרִיךְ מִקּוֹצֶר לְהַנְגַשָּׁה לְשׂוֹニִית וּבוֹ הַהַנְחִיּוֹת הַעֲיקָרוֹת לְבִיצֻעַ תְּהִלֵּךְ הַהַנְגַשָּׁה תְּוֹךְ הַתְמִקְדוּשָׁת בְּהַנְחִיּוֹת לְפִישָׁוט לְשׂוֹニִי, אֲוֹלָם מַכְילָה גַּם תִּיאָור קַצֵּר שֶׁל אֲמַצְעֵי מִסְרַת הַמִּידָע שְׁנַחֲכָרוּ רַעַיל וְהַתְּאַמְתָּם לְאַנְשִׁים עַמּוֹגְבָלוֹת שְׁכָלִית. הַהַנְחִיּוֹת מִיעּוֹדֹת לְהַנְגַשָּׁת מִידָע בְּכַתְבַּב וּבְעַל-פָּהָר כָּאֵחֶד. הַן מַתְאִימֹת לְהַנְגַשָּׁת מִידָע קִיּוּם כַּמָּו גַּם לִיצְרָת מִידָע חֲדָש. זָכָרוּ, בָּעֵת הַנְגַשָּׁת מִידָע קִיּוּם מַטְרָתֵנוּ הַיא לְהַגְעָה לְתוֹצֵר הַקָּרָב בִּיוֹתְר לְמִידָע הַמִּקְוָרִי מִבְּחִינַת הַתּוֹכוֹן, הַרְעִיוֹנוֹת הַמְּרַכְזִיִּים וְהַעֲצָוב, תְּוֹךְ בְּיַצְוָע הַהַתְּאִימֹת הַנְחִזְקוֹת. בְּסוֹף הַחוּברת יִשְׁרָאֵל נְסִפְתִּים הַכּוֹלְלִים מִידָע בְּנוֹשָׁא הַמְּאָפִינִים הַלְשׂוֹנִים שֶׁל אַנְשִׁים עַמּוֹגְבָלוֹת שְׁכָלִית, תְּרַשְ׀ימִי הַנְחִיּוֹת לִיצְרָת מִידָע נְגִישָׁה בְּאוֹפְנִיות הַשׁוֹנוֹת, דּוֹגְמָאוֹת לְמַסְמִיכִים מִפּוֹשְׁטִים מִסְגָּוִים שָׁוֹニִים וְכֵן הַנְחִיּוֹת לְשִׁימֹושׁ לְפִישָׁוט לְשׂוֹニִי בְּשִׁלּוֹבִים, דּוֹגְמָאוֹת לְמַסְמִיכִים מִפּוֹשְׁטִים מִסְגָּוִים שָׁוֹニִים וְכֵן הַנְחִיּוֹת לְשִׁימֹושׁ בְּדִפְפּוֹס נְגִישָׁה.

בְּחוּברת מְשׁוֹלְבָה דּוֹגְמָאוֹת רַבּוֹת. כַּדִּי לְהַבְּדִיל בּוּין לְבּוּין הַנְחִיּוֹת לְפִישָׁוט לְשׂוֹニִי, מְוֹפִיעָות הַנְחִיּוֹת בְּדִפְפּוֹס שָׁחָר וְאַילּוּ הַדּוֹגְמָאוֹת בְּכָחָול.

לִפְנֵי דּוֹגְמָה לֹא מַתְאִימָה מְוֹפִיעָה הסִימָן ✗.

לִפְנֵי דּוֹגְמָה מַתְאִימָה מְוֹפִיעָה הסִימָן ✖.

לְסִיכּוֹם, בְּתְהִלֵּךְ הַהַנְגַשָּׁה הַלְשׂוֹニִית בְּכָל וּהַפִּישָׁוט הַלְשׂוֹニִי בְּפֶרֶט יִשְׁרָאֵל לְהַתִּיחַס תְּמִיד אֶל קָהָל הַמְטָרָה וְלֹצַאת מִתּוֹךְ הַנְחָה שְׁלַקְהָל הַמְטָרָה אֵין יָדָע מַוקְדֵּם בְּנוֹשָׁא הָאָמָר. כַּדִּי לִמְקַדְ אֶת עִיבּוֹד מִידָע, יִשְׁרָאֵל לְהַתִּיחַס גַּם לְמַטְרָת הַעֲבָרָת מִידָע וְלֹצְרָכִים שֶׁל קָהָל הַיּוֹד (תַּת-קְבוֹצָה בְּקָהָל הַמְטָרָה שֶׁאַלְיהָ מִיעּוד מְסִמְךָ פְּצִיפִי – לְמַשֵּׁל, קְבוֹצָת הָאָנָשִׁים עַמּוֹגְבָלוֹת הַשְּׁכָלִית שְׁנוּסָעת בְּתִחְבּוֹרָה הַצְּבָוָרִית). כַּשְׁאָנוּ מְנַגְּשִׁים מִידָע לְאַנְשִׁים מְבֹוגְרִים, חָשׁוֹב שְׁשָׁפַת הַטְּקָסָט לֹא תְהִיָּה יְלָדָותִית אֶלָּא תְּתַאֲמִת לְנִיסְיוֹן הַחַיִים וּלְגַלְיל שֶׁל אַנְשִׁים אֶלָּה. חָשׁוֹב לְגַלְלֹת רְגִשּׁוֹת כְּשֻׁכְתִּבִּים אוֹ מְדָבְרִים עַל אַנְשִׁים עַמּוֹגְבָלוֹת, וְלֹהַשְׁתַּמְשָׁ בְּמוֹנוֹחִים שֶׁאַיִן פּוֹגָעִים בְּכָבְדַן הָאָדָם עַמּוֹגְבָלוֹת וְאַיִן מְזַלְזִלִּים בּוֹ (לְמַשֵּׁל, לֹא ✗ זֶה סְפִיר עַל מְפָגְרִים אַבְלָן ✖ זֶה סְפִיר עַל אַנְשִׁים עַמּוֹגְבָלוֹת שְׁכָלִית).

לְבּוֹסּוֹף, הַשְׁתַּמְשׁוּ בְּהַנְחִיּוֹת בְּסִבְלָנוֹת. תְּהִלֵּךְ הַהַנְגַשָּׁה הַוְאָתְהִלֵּךְ שְׁדוֹרֵשׁ זָמָן וְאִימָן. יְחִיד עַמּוֹד זָאת, אֶל תְּהַסְּטוּ לְהַשְׁתַּמְשׁ בְּנוֹנִיסְיּוֹנְכֶם וּבְאִינְטוֹאִיצְיּוֹת שְׁלַכְמָם בְּמִידָת הַצְּוֹרָךְ. זָכָרוּ, תְּזִצְרִי הַשִּׁימֹושׁ שְׁתַּעֲשֶׂוּ בְּחוּברת זוֹ עֲשֹׂוִים לְשִׁפְרָה בְּמִידָה נִכְרַת אֶת אֱιָcot חַיִים שֶׁל אַנְשִׁים עַמּוֹגְבָלוֹת וְלֹא רָק שֶׁלָּהֶם. אַנְשִׁים רַבִּים בְּצִיבור יְדַוּ לְכֶם עַל שִׁיפּוֹר המִבּוֹנוֹת של מִידָע שְׁחוֹשָׁב לָהֶם.

בְּהַצְלָחָה!

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.

ורגנו את הרוינות העיקריים בהתאם להנקודות בפרק "ארגון התוכן" (עמ' 21).

- עברו על רשות המשפטים שככבותם (הרוינות העיקריים) ותקנו את אוצר המילים בהתאם להנקודות בנושא "אוצר מילים" (עמ' 22) ובהתיחס לאמצעי הנבחר להעברת המידע (עמ' 29).
- עברו על המשפטים ותקנו אותן גם בהתאם להנקודות העוסקות ב"מבנה המשפט" (עמ' 26).
- עכו 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, וחוזיתית. 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 למסירת 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 כליל 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 מבנן 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 כולם.

◀ 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 עליים לבחור בסוג האמצעים שישמשו 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 שמיוני. חשוב לציין, עבור אנשים עם מוגבלות שכלית לעתים יש צורך להשתמש באמצעים **חלופיים** למסירת מידע, גם בהעדר מוגבלות חומרית כלשהי. לדוגמה עבור אדם שראיתו תקינה אך אינו יכול לקרוא יש להשתמש באמצעים קוליים כחלופה למידע כתוב. כמו כן, לעיתים יש צורך להשתמש במספר אמצעים שונים להעברת המידע על מנת להתאים את נגישותו למוגון ורחב של אנשים עם **ארכיטים** שונים.

קראו את השאלות הבאות ונסו להסביר עליהם. שאלות אלו נועדו לסייע לכם בבחירה
אמצאי מסירת המידע המתאים ביותר לאוכלוסיית היעד.

- מהם אמצעי מסירת המידע העומדים לרשותכם?

האם אמצעי מסירת המידע המועד לככל הציבור מתאים גם לקהל היעד שלכם?

במידת האפשר מומלץ להשתמש באמצעי מסירת מידע מיידע המועד לככל הציבור תוך שימוש בהתקומות נגישות במידת הצורך (לדוגמא, מידע על תערוכה המועבר לככל הציבור בקטלוג וועבר לאנשים עם מוגבלות שכלית בקטלוג שעבר פישוט לשוני או באמצעות שילוב חלקיים בפישוט לשוני בתוך הקטלוג המקורי). יחד עם זאת, לעיתים יש צורך באמצעי חלופי למסירת מידע (למשל, מידע על מספרי אוטובוסים בתחנה וזמן הגעתם, שנמסר לככל הציבור באמצעות שילוט קבוע או שילוט אלקטרוני מתחלף, ימסר גם באמצעות מערכת כריזה או שילוט קולי).

מהם אמצעי מסירת המידע המתאימים ביותר להעברת המסר ולקהל היעד?

 - אמצעים חזותיים כגון: חוברות, דפי מידע (בדפוס או בפורמט דיגיטלי), עליונים, טפסים, שלטים, שלטים אלקטרוניים קבועים ומתחלפים, תמונות, סרטונים, כתוביות, שימוש בಗיטרות או בשפת סימנים, חיוי חזותי (כמו אור מהבהב), סמלים ולוחות תקשורת
 - אמצעים קוליים כגון: דיבור, הדרכה בעל-פה, הקראה אונשית או טכנולוגית, תוכנות הקראה, שילוט קולי, מערכות כריזה, דיבור באמצעות הטלפון או שימושמערכות מידע מוקלטות, מערכות הדרכה קולית, מערכות עזר לשמעיה, מערכות התראה קולית או שימוש באינטראקטום.
 - אמצעים מישושיים כגון: כתב בראייל, דפי מידע מישושים, שילוט מוביל, דגמים תלת ממדיים, שימוש במגע אונשי או שימוש ברטט לצורך העברת מידע בזמן חירום, או חיוי או אישור לפעללה.

2 ביצוע

א. ארגון התוכן

- ◀ מסרו לקוראים או לשומעים מידע מדויק ועדכני.
- ◀ הימנעו משימוש במידע שאינו נחוץ לשירות להעברת המסר.
- ◀ התמקדו ברעיונות העיקריים, 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 לחלקים או עופפים קודמים בטקסט.
- ◀ אם אתם בכל זאת מפנים לסעיף קודם בטקסט, בנוסף להפניה, חזרו בקצרה על תוכנו.
- ◀ חזרו על **הרעיון העיקריים** – אמצעי זה מסייע לאנשים לקלוט את המסר בצורה טובה יותר:
 - אפשר לחזור על רעיון מסוים פעמיים לאורך המסמך כדי להטמיע 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 **מצהה** **מסתיים**
 מחכה **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

פולישה

פולישה, 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 **RINGTONE** לטלפון הנייד שלי. **RINGTONE** שלי 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 משמעיות:
 - נסו להימנע משימוש במילים רב-משמעות **שירותים – בית שימוש; סיוע, עיסוק בפועלות-עדר** (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 ההקשר 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 במקום בשמות 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 (לأكل, 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 בזכיני שייכות פרודים (שלי, שלך, שלנו...):

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

- ⊗ איך אתה יודע متى מגיע תורך?
☑ איך אתה יודע متى 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 יזכה 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 מובלט 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 אחיהם המרפא. כמו כן ניתן להזמין ביקורים לאחיהם במסגרת שירות "הרion בלוויי איש".** וכן פגישות עם אחיהם בנושא מידע גנטי לפני הכניסה להריאון. ניתן גם לזמן ביקורים לרופאים יועצים במקרים מסוימים, אף-אזור-גראן, עיניים, עור ואורתופדיה.

 **באתר החדש אפשר לקבוע ביקורים:**

- לרופאי המשפחה
- לרופאי הילדים
- לרופאים יועצים במקרים מסוימים:
 - נשים
 - אף-אזור-גראן
 - עיניים
 - עור
 - אורתופדיה

דרך האתר אפשר גם לקבוע תורים לאחיהם:

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

 **לפי החוק, נהג מוניות אסור לסרב להעלות נוסע עיוור 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 עיוור.
- 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 הייצוג הגרפי המתאים ניתן להיעזר באנשי מקצוע כגון גרפיקאים ומעצבים גרפיים. לעיצוב סמלים ייעודים מומלץ להיעזר בהנחיות התקינה הבינלאומית (ראו רשימת מקורות בעמ' 38). באם קהיל העד משתמש בתקשות תומכת וחיליפית (תת"ח) ניתן להשתמש בסמלים מוכרים ממערכות אלו. יחד עם זאת, חשוב לציין כי סמלים אלו לעיתים 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



☒ עלייה לאוטובוס



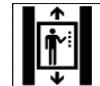
☑ עלייה לאוטובוס

* 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.



✗ יציאה 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 שאתה הם אמרוים לייצג.

◀ 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.

◀ **חיוי חזותי**

עשו שימוש בחויי חזותי בנוסף לחויי שמיעתי. לדוגמה אוור מהבhab לאישור הגעת מעלית, בנוסף לציליל 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 ששומע לעקוב 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 שבهم 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

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

◀ שילוט קולי:

- הקפידו במינוח על איכות הצליל
- וודאו שקצב הדיבור איטי
- וודאו שהגיה ברורה
- אפשרו חזרה של יותר מפעם אחת על כל הודעה
- כאשר מועבר מסר באמצעות מידע חזותי ומידע שמיוני במקביל הקפידו על תיאום בין הממדים.
לדוגמה: במעלית שיש בתוכה שילוט מתחלף המציג באופן ייזואלי את מספר הקומה - חשוב מאוד שגם מערכת הקריאה תהיה תואמת ומתוזמנת עם השילוט 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 וקוֹץ בה: לקויות תקשורת, שפה ודיבור אצל ילדים*, -279, 318. מכון מופ"ת.
- רון, ח. (2006). *פיגור שכלִי: עין, דרכי עבודה והוראה. קריית-ביאליק*: אח.

ארגוני אינטרנט מומלצים בתחום המוגבלות שכלית ובתחום הנגישות¹

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/>

¹ 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 בהתנהגות המסתגלת, כפי שהוא לידי ביטוי בכישורי הסתגלות מושגים, חברותיים ומעשיים (Schalock, et al., 2010). מדובר באוכלוסייה הטרוגנית מאוד הן מבחינת הגורמים האטיאולוגיים והן מבחינת התפקוד בתחוםים השונים, ובכלל זה בתחוםי 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 נחוצות 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 כר, תלץ על הכפטור]
- ◀ הפרדת המשפט המורכב לשני משפטים פשוטים **תלץ על crtis**
- ◀ **תcnis את crtis למכונה.**
- ◀ **אחר כר, 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

הנדון: 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 משרות 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 להנחות מושרות 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
אתר אינטרנט: 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 תוכלן לשאול שאלות בנוגע לה נגישות.
- בموقع זה תוכלן לשמוע מה קורא בנושא הנגישות.
- בموقع זה תוכלן 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
אתר אינטרנט: www.Mugbaluyot.mishpatim.gov.il

דוגמה לטקסט מקורו ולtekst בפישוט לשוני

מתוך קטלוג תערוכת אמנויות של אמנים מוחדים, אנשים עם פיגור שכלית:

"גול מוקם – זה במרכז"

אוצרת : רותם סנפיר

הפקה: אקים ישראל אג' לתרבות אמנות וספורט. משרד הרווחה אג' לטיפול באדם עם פיגור שכל'י. קרו של"ם.

לחתיכם למשא נעל כל ריבצין, יהוה זה הבית, מושן, או חוטעל,
פיהו אומל או פרהמ צחאת, פשוד, חזה עטבה, סלון, טבנה,
כובשתה, חזר שיטה, בות הספן, ומי צבוי או כוראה עתרת,
חל אונטמי או כוראה פטראכי, תלון או אנטק חפחים אשוי -
בכל האיזוחות כשתהעפָת, מתועע או שלג מתוווען אמייה מעלה
פאנקנד אונטס צזין

המשוכה מבודחת להציג את המשא מקומם על חיבורו תשובות:
 חטאנו ופנינו, חוכמו וחומר, אבורי ופטן, חכמי ואשר
 מקום, כל מקום זה מטר מהבע משחה. לכל מקום שיש
 סכנות פיזית והוויה חסרות.
 למקום פיזי יש קוזת, צפה ומקורה, נחוב שיש בחרמת ורלמות;
 הוא מבנה בסיסן חזק ויעקב או כבבון ארבע. אפשר שיהיה גם

אם מלחמות כוגדר על ידי החפצים המכילים בו?
 האם מלחמות כוגדר על ידי רשות או חוויה פרטית?
 מהו היחס בין הנסיבות ורשות על מקומות כפי שהאחים
 מושגים וחאים אותם; כיצד באקוורל של מגשח הכספי
 של ווס חמם, אך צור המפ שיל יונת זיגר ונע חבר אסף
 החפצים האשיים של אסף פאור ותפעת המגעה של תמר ג.
 צוות אסמת היא תמר בטע למלחמות אשי - אנטוכי.

כ' מוקם הופך להזות עם הוכחן ולבוחים לפוחן וכן מוסים בלהן, סבבנה אשיות של משווה - בה כוחדרת תקול הפטר. מוקם, כ' מוקם והוא תלם נופשטי המתאר את חוויתו של הירחן, אתם קשי כוונתא רעל עלילום הרושי. לעתים מוקם שאור טבע ביכחנות חוויה חשאית או גפשית. ש' גם מוקם שאמן קיים כל' אקלט' בא' בדעתו

העומק בתקופה זו הוא שילוב של ויזות אופתית וצלילית. ויזות אופתית גמישון טכניות וחומרה, פלן של צורות עם פיגור טכני, החיסים וՓושים במסגרות ממל וחב האץ צילוליות ומס' של פרויקטים אדריכליים אשר נבס בתקינות קן שליט וועצמו בתערכה 'זה במרקם' במקומם גליה לאדריכלות בתל אביב בספטמבר 2010. הצלולרים נציגים את הרכיבים השונים

אשאות, בזבזות, גנבות, פגיעה ברכושם של אחרים ו. מילויים בסוגר
אשאות, בזבזות, גנבות, פגיעה ברכושם של אחרים ו. מילויים בסוגר

רוני סנפיה, אוצרת



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



יציחת אמנות

יציחת אמנות הן עבודות מיוחדות.

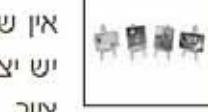
אין שתי יציחות שהן אותו דבר.

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 קוואים **יציה**.

קוואים לאדם הזה גם **אכן**.



ביציחות אפשר לראות מה היוצר חשב.

לפי הצבעים והציחות אפשר להבין מה היוצר מרגיש.

תעחכת אמנות

בתעחכת אמנויות מציגים את יציחות האמנויות לקהל.

לכל תערכה יש נושא.



נושא

נושא זה רעיון משותף לכל היציחת.

הנושא של התעחכה הוא 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.

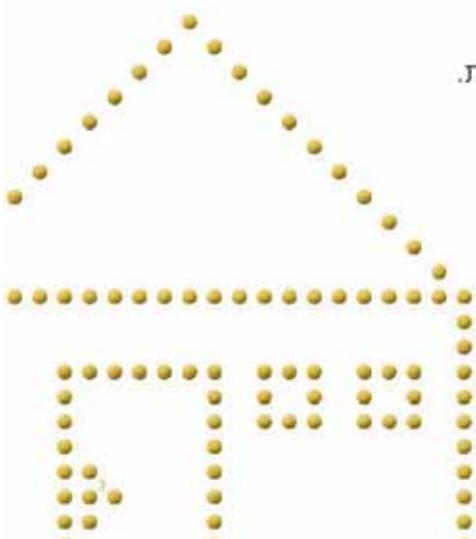
אוצרות הם חפצים מיוחדים ויקרים.



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



רוניית סנפייר
אוצרות תערוכת האומנות



דוגמה למסמך בפיישוט לשוני² 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

² 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 לקבל את המידע:



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