



סוללות  
ליתיום



סוללות



מכשיר  
אלקטרוני קטן



מכשיר  
חשמלי קטן



מכשיר  
חשמלי גדול



מא"י  
מיחזור  
אלקטרוניקה  
לישראל

# פעילויות ממחזרים בשכונות 2026



מא"י - תאגיד מיחזור אלקטרוניקה לישראל - גוף יישום מוכר לעניין החוק לטיפול בציוד חשמלי ואלקטרוני ובסוללות - התשע"ב 2012.  
אין לעשות כל שימוש, העתק או הפצה במסמך זה שלא באישורה בכתב של מא"י - תאגיד מיחזור אלקטרוניקה לישראל בע"מ.



עיר ללא הפסקה



## למחזר - זה תמיד משתלם! איסוף פסולת אלקטרונית למחזור מעניק פעילויות לקהילה ללא עלות!

### תהליך המיזם



הצבת מוקד איסוף פסולת אלקטרונית קטנה-בינונית וסוללות למחזור, במרכז הקהילתי לרווחת התושבות והתושבים הומנת פינה כשממחיכל מלא באמצעות הוואטסאפ: 058.6312869 \*פינוי תוך 72 שעות מרגע פתיחת הפנייה. אם לא פונה ניתן לפנות לסיון רובין במייל העירוני.



פעילות חווייתית לקהילה והשקת המיזם - ללא עלות פרוסום הפעילות היא באחריות המרכז הקהילתי ו'יסופקו חומרי פרוסום לשימוש עצמאי המותאמים למדידת השונות.



פרסום שוטף להגברת המודעות - כל השנה\* התחייבות לפרסום המיזם אחת לדבוען לפחות (בוואטסאפ ובפיסיבוק). כל פרסום יוכר כשווה ערך לכסף למימון פעילויות נוספות לקהילה. את כל הפרסומים להעביר לאישור סיון רובין.



הגדלת היקפי המחזור, שמירה על שכונה נקייה וערך מוסף לקהילה



פעילויות הטמעה ועידוד לשינוי התנהגותי קבלת הפעילויות למרכז בהתאם לתקציב שהצטרף מהפרסום.

**להוביל שינוי זה משתלם!**  
מרכז שיאסוף הכי הרבה פסולת אלקטרונית בשנת 2026, יזכה בפרס לטובת הקהילה

לפרטים נוספים סיון רובין: robin\_s@mail.tel-aviv.gov.il

מא"י  
הכי טובים בסביבה  
מחוז אלקטרוניקה לישראל

\* מימון הפעילות כנגד התחייבות של המרכז הקהילתי לפרסום שנתי לתושבות ולתושבים. \*\* ספריים במדיה מודפסת: ראשון 400 עמ', נוסף באותו גיליון 200 עמ'. הוספת אובייקט בסביבת המרכז - 250 עמ' לשנה, פוסט ברשתות החברתיות (פיסיבוק, אינסטגרם) - 250 עמ'. הודעת לרשימת תפוצה של המרכז וואטסאפ או ניוולטר - 299 עמ' להודעה.

## סדנאת חללית מא"י



- פעילות יצירתית להסברה ולקדים תשתית איסוף סולת אלקטרונית וסוללות במרכזי קהילה.
- בפעילות הילדים טסים בתוך סיפור אגדה לכוכב דמיוני שכבר לא נותר ממנו דבר. הם נדרשים להרכיב חללית יצירה שתשמש כמיכל מיחזור לאיסוף פסולת אלקטרונית ביתית.

- הילדים יצרו חלליות מיחזור, יפיקו קמפיין הסברה ואיסוף לקהילה הקרובה ולבסוף ישגרו את החלליות למיחזור.
- הפעילות מורכבת מסרטן הסברה וירטואלי וחוויתית בשילוב עם הפעילות יצירה בשילוב הורים וילדים המשלבת מיומנויות מוטוריקה עדינה, שיתוף פעולה ויצירתיות.



חדש!

## מופע קוסמות - מא"י מגיק



מופע קוסמות יחודי ומרהיב כי מיחזור זה קסם. במסגרת המופע תהנו מקסמים ואשליות ייחודיים שפותחו במיוחד בכדי להעביר בצורה חווייתית ומרגשת את קסם המיחזור.

מהם מוצרי חשמל, הסכנות שבסוללות ליתיום וכיצד מעבירים אותן למיחזור כל זאת ועוד תלמדו במופע מרהיב שכולו קסם.



"די" הוא אמר" איזה מציאות אומללה, אני חייב להיות טוב יותר לסביבה!"

במופע נלמד בצורה חווייתית ומרתקת בעזרת ניסויים שונים איך מוצרי חשמל עובדים, מאילו חומרים הם מורכבים והתכונות שלהם וכיצד ניתן להפוך את הפסולת מחוץ לביתו ממטרד למשאב.



פרופסור דיגי נרתם לשמירה על כדור הארץ. פרופסור דיגי הוא מדען שחי בכוכב נפלא וירוק. מסביבו עצי פרי מלבליים, נחלים שוצפים ופרחים מרהיבים.

יום אחד גילה תגלית מרעושה: האש והחשמל. דרך מופלאה להפקת אנרגיה אשר באמצעותה החל לייצר חומרים ומוצרים אין סופים. הם אפשרו לו ולחבריו לנוע במהירות למרחקים ולהעביר אנרגיה, מידע ותקשורת בין חפצים ואנשים.

כך לאורך השנים המשיך להמציא ולאגור טכנולוגיות ומוצרים ואת הישגיו הותיר בפינת ביתו מושלכים. עד שיום אחד הסתכל סביבו בתדהמה: ערמות מוצרים ישנים, מוצרים קבורים באדמה, ריחות לא נעימים, מי נחלים מזהמים ועצים ופרחים כמושים.





התמונה להמחשה בלבד

ההופעה מתחילה, כולם מוכנים, מתרגשים, המוזיקה מתנגנת, הקצב מתגבר ופתאום בבת אחת.... נפסק החשמל.

השחקנים לא מתייאשים ויוצאים לחפש דרכים יצירתיות ליצירת אנרגיה ירוקה תוך שמירה על הסביבה ובטיחות בשימוש באנרגיה.

ותוך כדי מגלים את קצב והאנרגיה שבתוכם. מופע שהוא הצגה מפתיעה ויצירתית המסבירה בצורה חוויתית על מוצרי חשמל, אנרגיה ושימוש בטוח בסוללות ליתיום.



התמונה להמחשה בלבד

## חדר בריחה – מא"י Adventure



רק התושבים שאכפת להם מהפלנטה יוכלו להציל את המצב!

פעילויות בסגנון חדר בריחה המורכבת מכמה תחנות מידע ואתגר ללימוד חוויתית על האתגרים הסביבתיים העומדים בפתחנו וכיצד ניתן לשמור על הסביבה ובריאות הציבור.

הפעילות עוסקת בין היתר בשימוש בטוח בסוללות ליתיום, אפשרויות המיחזור של מכשירי חשמל וסוללות, כרייה אורבנית, זיהום סביבתי שמקורו בפסולת אלקטרונית ועוד.

שרפת פסולת מסתורית בבית משפחה, מחסור בחומרי גלם לייצור, זיהום אוויר חריג ועוד שלל אירועים מיסתוריים תקפו את מדינת ישראל.

הנוסחה הסודית להצלת ארץ ישראל סגורה בתיבת המטמון. המדענים מיואשים. הקוד הסודי אבד והם לא מצליחים לפתוח אותה.



התמונה להמחשה בלבד

מיזם הכשרה וליווי של קבוצות מובילים קהילתיות בנושא איסוף, השמשה ומיחזור פסולת האלקטרונית וסוללות. המיזם מיועד לרשויות מקומיות המעוניינות ליצור / לשמר קבוצת מתנדבים מהקהילה העוסקת באיסוף ומיחזור פסולת אלקטרונית וסוללות.

### דוגמאות למיזמים:

**קפה תיקון** – הפעלת מתחם תיקון של פסולת אלקטרונית

**החשמלית הקהילתית** – הקמת מרכז איסוף חברתי ('חשמלית קהילתית') לאיסוף פסולת אלקטרונית בתנועות הנוער.

**נאמני פסולת אלקטרונית** – קבוצת מתנדבים אשר תהא אחראית על הגדלת המודעות בקהילה על הסדרי מיחזור הפסולת אלקטרונית השכונתיים, תדווח לרשות על פסולת גדולה הפזורה בשכונה ועוד.

### במסגרת המיזם הפעילים יעברו קורס מובילי קהילה שמטרותיו העיקריות:

- 1 מתן ידע על אתגרים ופתרונות מקומיים של איסוף ומיחזור פסולת אלקטרונית וסוללות
- 2 לתת למשתתפים ארגז כלים עשיר מגוון פשוט ומעשי לפיתוח קהילתי בקהילה בה הם פועלים.
- 3 ללוות את הפעילים בהצמחת יוזמות קהילתיות קיימות וחדשות בשטח.
- 4 הכרות עם מיזמים בנושא הפועלים בשטח.



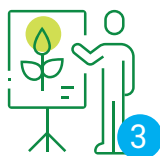


תמונה מקיפוד כפר סבא - אירוע "קפה תיקון" הכולל מצגת וסדנא לתושבים בנושא איסוף ומיחזור פסולת אלקטרונית

### תהליך הפעילות:



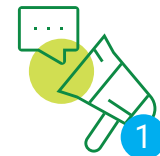
הצלת כדור הארץ  
והיזוק החוסן הקהילתי



10 שעות ייעוץ אישיות  
לכל מוביל קהילה



קורס הכשרה וליווי  
של מובילי קהילה\*



הוצאת קול קורא  
לתושבים

\*5 מפגשים תיאורטיים כולל דוגמאות מהשטח

# חוויה קבוצתית בסביבה - ODT

יום שיא פסולת אלקטרונית וסוללות בשילוב ערכים מוספים:  
גיבוש, חשיבה יצירתית, שיתוף פעולה, עבודת צוות ומנהיגות.



קהל יעד: בתי ספר יסודיים ומשפחות.

יום פעילות חווייתית ומגבש לבתי ספר בנושא איסוף ומיחזור פסולת אלקטרונית וסוללות. הפעילות כוללת 5 הפעלות שונות בשילוב מתקני פעילויות ענקיים ומשלבת משחקי מחשבה ושיתוף פעולה ללימוד חווייתי על מהי פסולת אלקטרונית, כיצד למחזר סוללות ליתיום, הסיכונים שבפסולת זו ואפשרויות המיחזור הזמינות ברשות המקומית. את הפעילות ניתן לשלב כחלק מאירוע עירוני, מיום גיבוש, ספורט, בריאות, איכות הסביבה, כדור הארץ תוך חיזוק ערכים מוספים כגון: אקטיביזם ושיתוף פעולה.



\* התמונות להמחשה בלבד

# יום הפעילות

1 בינגו מחשמל

2 פאזל מחשמל

3 לוח שליטה

4 בול פגיעה

5 שדה חשמלי



\* התמונות להמחשה בלבד



מיחזור  
אלקטרוניקה  
לישראל  
**מא"י**



סוללות  
ליתיום



סוללות



מכשיר  
אלקטרוני קטן



מכשיר  
חשמלי קטן



מכשיר  
חשמלי גדול