

חשמל 100: מנהיגות עסקית אנרגטית צומחת

חשמל 100 הינה עמותה ללא מטרת רווח, אשר הוקמה ביוזמת חברות מובילות במגזר העסקי של ישראל, בשיתוף "הזירה הסביבתית", מיזם האקלים של אוניברסיטת תל אביב ומכללת אפקה.

מטרות עמותת חשמל 100:

- ✓ קידום המגזר העסקי ל-100% חשמל מאנרגיה מתחדשת במדינת ישראל, מוקדם ככל הניתן ולכל המאוחר עד שנת 2048.
- ✓ בניית מנהיגות עסקית בעידן משבר האקלים.
- ✓ שיתוף פעולה בין אקדמיה למגזר עסקי לטובת משק ישראלי תחרותי ובר קיימא.

יוזמת חשמל 100 – תנאי השתתפות וקריטריונים טכניים

בשנת 2022 הקימה עמותת חשמל 100 ("העמותה") את "יוזמת חשמל 100" ("היוזמה") שמטרתה לקדם את המגזר העסקי ל-100% חשמל מאנרגיה מתחדשת עד לשנת 2048.

לפניכם תנאי ההשתתפות והקריטריונים הטכניים עבור ארגונים המעוניינים להיות עמיתים ביוזמה וכן הסבר אודות ועדת חשמל 100 והעלות השנתית לעמיתים.

תנאי השתתפות:

1. הארגון הינו תאגיד ישראלי או חברה זרה רשומה לפעילות בישראל.
* יש להציג תעודת התאגדות, או תעודת רישום חברה זרה.
2. הארגון הינו צרכן חשמל עסקי, עם צריכה שנתית של מינימום 200 MWh.
* יש להציג חשבון חשמל שנתי של כל אתרי החברה.
* צריכת חשמל שנועדה להפעלת "מתקני ייצור באנרגיה מתחדשת" – דהיינו אספקת אנרגיה מתחדשת המיועדת לצריכת משתמשים אחרים – לא תיכלל במניין זה של סף מינימום הצריכה השנתי.
3. הצגת מחויבות פומבית לעשיית מיטב המאמצים להשגת 100% חשמל מאנרגיה מתחדשת¹ לכל המאוחר עד 2048, כולל יעדי הביניים:
 - שנת 2030: לכל הפחות 40% חשמל מאנרגיה מתחדשת.
 - שנת 2040: לכל הפחות 75% חשמל מאנרגיה מתחדשת.
4. מילוי שאלון הצטרפות ראשוני.
* ארגון שהינו עמית במנגנון RE100 הבינ"ל, ו/או מדווח ב-SBTi, יוכר במנגנון הישראלי בכפוף להצגת מסמכי האישור הבינ"ל ויהיה פטור ממילוי שאלון הרישום.

¹ גז טבעי אינו נכלל תחת הגדרת אנרגיה מתחדשת

5. מיליון שאלון שנתי לניטור עמידה ביעדים, ובמידת הצורך מפגש עם נציגי ועדת חשמל 100.
* השאלון יוגש בכל שנה לכל המאוחר ב-28 לפברואר על בסיס נתוני השנה הקודמת.
* חברות אשר לא יעמדו ביעדי הביניים, יידרשו להציג הסבר לוועדת חשמל 100. החלטה בנוגע להמשך ההשתתפות ביוזמה, נתונה לשיקול דעתה הבלעדי של הוועדה.
6. נכונות לחשיפת שנת ההתחייבות להגעה ליעד של 100% חשמל מאנרגיה מתחדשת באתר חשמל 100. בנוסף, יוזמת חשמל 100 תפרסם מדי שנה בחודש מאי, דו"ח שנתי על סטטוס החברות המשתתפות ביוזמה.

קריטריונים טכניים:

1. מקורות האנרגיה המתחדשת המוכרים על ידי יוזמת חשמל 100 הינם:
- שמש
 - רוח
 - הידרואלקטרי
 - גלים
 - ביומאסה (כולל ביוגז, ע"פ תקן ISO 13065:2015)
2. צריכת החשמל המיוצר מאנרגיה מתחדשת כוללת ייצור חשמל לצריכה עצמית וקניית חשמל, כדלקמן:
- ייצור חשמל לצריכה עצמית: חשמל המיוצר מאנרגיה מתחדשת באתרי החברה ומיועד לשימושי חשמל בחברה (סקופ 1, GHG protocol).
 - קניית חשמל: קניית חשמל מספקים חיצוניים אשר מאפשר שיוך חד ערכי לטובת פעילות החברה (Scope 2, GHG protocol), כולל:
 - א. הסכמים בילטרליים (PPA)
 - ב. תעודות iREC
3. על מנת לוודא כי מקור החשמל המיוצר מאנרגיה מתחדשת מוכר ולהימנע מספירה כפולה של חשמל, בניטור השנתי יידרשו עמית חשמל 100 להציג במידת הצורך בפני הוועדה הטכנית אישורים על הבלעדיות של החשמל הנצרך (תעודות iREC, חשבונות חשמל, מוני ייצור וכו').

ועדת חשמל 100

1. קבלתה של חברה ליזמה מותנית באישור ועדת חשמל 100, בכפוף למילוי טפסי ההצטרפות, חתימה על "הסכם עמית" ובהתאם לתנאי ההשתתפות.
2. הוועדה הטכנית של חשמל 100 עומדת לרשות הארגונים בסיוע עבורם בכל שלבי העבודה. מובהר בזאת כי העמותה אינה מספקת שירותי יעוץ מכל סוג.
3. ועדת חשמל 100 תוכל לבטל השתתפות של חברה ביוזמה בכל שלב, ע"פ שיקול דעתה הבלעדי, עקב אחת או יותר מן הסיבות הבאות:
 - החברה אינה עומדת בתנאים המוצגים וביעדי הביניים.
 - התנהלות תאגידית, חברתית, סביבתית לא תקינה או שנויה במחלוקת.

עלויות לארגון עמית ביוזמת חשמל 100

א. דמי הצטרפות: תשלום חד פעמי. העלות נקבעת בהתאם להיקף הצריכה, כמפורט בטבלה:

צריכת חשמל שנתית	סוג צרכן	דמי עמית לשנה
מעל 20GWh	צרכן גדול	10,000 ₪
עד 20GWh	צרכן בינוני	7,500 ₪
עד 2GWh	צרכן קטן	5,000 ₪

(10% הנחה לחברי התאחדות התעשיינים)

ב. תשלום שנתי קבוע: ישולם מידי שנה עד למועד ההגעה ליעד, או עד ביטול השתתפות, על סך 3500 ₪.

סודיות

העמותה תאבטח את המידע ותגביל את הגישה אליו למורשי גישה מטעמה אשר חתמו איתה על התחייבויות לסודיות.

מידע נוסף ויצירת קשר:

* מידע נוסף ועדכונים מפורסמים באתר היוזמה: www.hashmal100.org

* ניתן ליצור קשר עם חברי ועדת חשמל 100 בכל שאלה ונושא, במייל: info@hashmal100.org