



## סדנה לסדנת מאסטר קלאס בנושא **דיזל גנרטורים**

תתקיים ביום ראשון 21/06/26 בין השעות 08:30-16:00  
בית ש.א.פ., רח' היצירה 3, רמת גן, קומה 18 (משרדי ההתאגדות)  
תחבורה ציבורית: רכבת ישראל, תחנת סבידור

**מבוא:** גנרטורים הם הפתרון האלטרנטיבי לשעת חירום. הגנרטור משמש בבניינים גבוהים ומתחמים כפתרון למקרים של הפסקות חשמל ובעיות באספקה שוטפת של חשמל.

**מטרת הסדנה:** העשרת ידע של מהנדסים והנדסאים, מתכננים, אנשי תפעול ואחזקה בנושאים הקשורים לגנרטורים השונים. הבנת הדרישות והסוגים השונים של הגנרטורים תוך הקפדה על החוק ותקנות החשמל.

**אוכלוסיית היעד:** עוסקים בחשמל ברמות שונות.

**מרצה:** מהנדס ובודק 3, דורון וינשטיין גפן, - בעלים, משרד תכנון אפ.אמ. הנדסה.

### תכנית הסדנה

08:30	התכנסות, הרשמה וכיבוד קל
09:00	מנוע דיזל, בנזין וגז. עקרונות מנועי חשמל והיפוך מטרה. מחולל (גנרטור)
09:45	צימדת דיזל גנרטור – והתקנתו בחופה ו/או בחדר
10:30	הפסקת קפה
11:00	מפרט טכני של דיזל גנרטור – הבנת הפרמטרים במפרט. יצרנים שונים בשוק.
11:45	תורת הרעש אל מול דרישות איכות הסביבה + תקנות פליטת אוויר
12:30	הפסקת צהרים
13:15	תקנות החשמל בנושא דיזל גנרטורים
14:00	שיטות הגנה בפני חשמל – שיטה צפה שיטות הגנה בפני חשמל – שיטה מוארקת
14:45	הפסקת קפה
15:00	גז גנרטורים – מבוא + שאלות ותשובות
16:00	סיום הסדנה

עלות הסדנה:  500 ₪ + מע"מ לחברת/התאגדות  650 ₪ + מע"מ לכל משתתף אחר

העלות כוללת: ארוחת צהרים וכיבוד

## טופס הרשמה

לכבוד

החברה הכלכלית של התאגדות מהנדסי חשמל (ח.פ. – 515118883)

בית ש.א.פ. רחוב היצירה 3 רמת גן קומה 18

טלפון: 03 - 6134116, פקס: 03 - 6134117

דוא"ל: [orit@seeei.org.il](mailto:orit@seeei.org.il) אתר: [www.seeei.org.il](http://www.seeei.org.il)

נא לרשום אותי לסדנה בנושא **"דיזל גנרטורים"** בתאריך 21/06/26

שם משפחה \_\_\_\_\_ שם פרטי \_\_\_\_\_ ת"ז \_\_\_\_\_

כתובת \_\_\_\_\_ ישוב \_\_\_\_\_ מיקוד \_\_\_\_\_

מקום עבודה \_\_\_\_\_

טל' בית \_\_\_\_\_ טל' עבודה \_\_\_\_\_

נייד \_\_\_\_\_ דוא"ל \_\_\_\_\_

### דמי השתתפות

500 ₪ + מע"מ לחבר/ת ההתאגדות  650 ₪ + מע"מ לכל משתתף אחר

### אמצעי תשלום:

התחייבות כספית מטעם החברה

בהעברה בנקאית: חשבון 41270056, בבנק לאומי (10), סניף 666.

רצ"ב המחאה ע"ס \_\_\_\_\_ ₪ לפקודת "החברה הכלכלית של התאגדות מהנדסי חשמל".

ניתן לשלם באתר מאובטח בלינק:

<https://pay.grow.link/c4847f16a0ae2dfadec1d8dfa3acc117-MzA3MzUzMg>

תאריך \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת החברה \_\_\_\_\_