



סדנת מאסטר קלאס בנושא:

הגנת סייבר למערכות חשמל בעידן ה-AI

תקיים ביום שלישי 16/06/26 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: סדנא מקצועית המקנה למנהלים ומהנדסים כלים להעלאת רמת חוסן הסייבר במערכות החשמל של הארגון וקבלת כלים להתמודדות עם אירוע סייבר מהותי.

מטרת הסדנה: אירוע סייבר בארגון הוא רק שאלה של מתי ולא האם. לפיכך בעלי תפקידים בארגון נדרשים להבין ולהכין את הארגון להתמודדות עם אירוע סייבר על מנת למזער את הנזק, להביא להתאוששת מהירה מהמשבר וחזרה לשגרה. מטרת הסדנא לתת כלים פרקטיים למנהלים בעלי תפקיד בארגון להבנת עולם תפיסת הגנת סייבר ואבטחת המידע.

אוכלוסיית היעד: מהנדסים ואקדמאים במקצועות הטכנולוגיים האחראים על מערכות מחשוב בחברות **מרצה:** מהנדס חשמל **גבריאל מזוז**, ראש מטה הסייבר לשעבר של בחברת החשמל ובעל הכשרה CISO, כיום גם מרצה באקדמיה

תכנית הסדנה

08:30 – 09:00	התכנסות, רישום וקפה
09:00 – 9:45	הגנת סייבר ואבטחת מידע - מושגי יסוד <ul style="list-style-type: none"> מושגי בסיס להבנת תפיסת הגנת סייבר. משטח תקיפה, מודל פרדו (Purdue Model).
09:45 – 10:45	תפיסת הגנת סייבר – מבט על <ul style="list-style-type: none"> הגנת "עומק" במערכות חשמל. הגנה פסיבית למול הגנה פרואקטיבית
10:45	הפסקה
11:00 – 12:30	טיוטת חוק הסייבר <ul style="list-style-type: none"> דגשים חשובים לפי ביצוע הפקמ"ק. הכרת מבנה הפקמ"ק, הכרת הטופס, מה צריך להופיע בפקמ"ק..
12:30 – 13:15	הפסקת צהריים
13:15 – 14:15	בינה מלאכותית – AI והשפעתה על התקפות סייבר <ul style="list-style-type: none"> ניתוח משותף של סכמה חשמלית והכנת מתווה לכתיבה של פקודה. תרגול כתיבה: המשתתפים יכתבו פקודת מיתוג וקיצור עבור תרחיש נתון
14:15 – 15:15	אירוע סייבר – ניהול והתמודדות באירוע – תורת 10 השלבים <ul style="list-style-type: none"> ניתוח משותף של סכמה חשמלית והכנת מתווה לכתיבה של פקודה. תרגול כתיבה: המשתתפים יכתבו פקודת מיתוג וקיצור עבור תרחיש נתון
15:15 – 16:00	תרחישי סייבר – סימולצי של תרחישים
15:45 – 16:00	סיכום

עלות הסדנה: 650 ₪ + מע"מ 500 ₪ + מע"מ לחבר/ת ההתאגדות

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.co.il אתר: www.seeei.org.il

נא לרשום אותי לסדנה בנושא "הגנת סייבר במערכות חשמל" בתאריך 16/06/2026

שם משפחה _____ שם פרטי _____ ת"ז _____

מקום עבודה _____

טל' עבודה _____ נייד _____

דוא"ל _____

דמי השתתפות

650 ₪ + מע"מ 500 ₪ + מע"מ לחבר/ת ההתאגדות

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/93d171a522a455da3678d3df8dde3ca4-MzA3MzQ2NQ>

תאריך _____ חתימה וחותמת החברה _____