

## כנס חדשנות בחשמל ובאנרגיה

11 במאי 2025, אקספו תל אביב

### קול קורא להגשת תקצירים

#### על הכנס:

כנס "חדשנות בחשמל ובאנרגיה" אשר יתקיים ביום ראשון 11 במאי 2025 במתחם גני תערוכה – אקספו תל אביב, הינו הכנס המקצועי הראשון של ההתאגדות בשיתוף קהילת אנרגיה EnergyCom המביא את החדשנות בתחומי החשמל והאנרגיה בישראל. אנו צופים לכ-500 משתתפים, אנשי מקצוע, מדענים, יזמים, משקיעים, מהנדסים ובכירי ענף החשמל והאנרגיה.

יו"ר הכנס, ד"ר גדעון פרידמן מחממת נט-זירו, לשעבר המדען הראשי במשרד האנרגיה. תכנית הכינוס, תכלול מושבים מקבילים ומושב מליאה בהם יוצגו הרצאות מקצועיות שיביאו את החידושים האחרונים בתחום האנרגיה הירוקה, הנדסת חשמל ומיזוג אוויר וזאת בנוסף לדיונים בנושאים אקטואליים. ליד הכנס תתקיים תערוכה מקצועית בה יציגו חברות שונות ציוד מתקדם, מוצרים חדשים, פיתוחים וטכנולוגיות חדשניות.

מטרת הכינוס היא לתת במה לחברות, יזמים ואנשי פיתוח לחשיפת טכנולוגיות ומוצרים חדשים ולהפגיש אותם עם מהנדסים ובכירי משק החשמל והאנרגיה לבניית קשרים מקצועיים ועסקיים. בנוסף, המטרה לעודד את המשך פיתוח החדשנות בישראל. בכוונתנו להפוך את הכינוס למפגש השנתי המוביל בתחום החדשנות בחשמל ובאנרגיה בישראל.

נושאים מרכזיים שייצגו ושיידונו בכנס קשורים לטכנולוגיות פורצות דרך, פיתוחים בתחום תחבורה חשמלית וטעינה מנוהלת, מדיניות לעידוד חדשנות בחשמל ובאנרגיה ולתחומים ונושאים נוספים:

חידושים במערכות הספק	מיזוג אוויר והתייעלות אנרגטית	עצמאות אנרגטית
טכנולוגיות ייצור אנרגיה	חדשנות במערכות מיזוג אוויר	מערכות מיקרו-גריד
חדשנות ברשתות חשמל, רשתות חכמות, מניה חכמה	מערכות בקרת אנרגיה, והגנת סייבר	יישום טכנולוגיית AI במערכות אנרגיה
מימן ודלקים נקיים	ניהול אנרגיה והתייעלות	אגירת אנרגיה
מקורות אנרגיה מתחדשים, אנרגיה מהים ומפסולת	מערכות אנרגיה משולבות: חשמל, דלק, מים, מיזוג אוויר ועוד	חוסן מערכות חשמל ואנרגיה

המעוניינים להציג הרצאה באחד הנושאים מוזמנים להגיש תקצירים בשפה העברית או האנגלית אשר ישמשו בסיס להרצאות בתוכנית הכנס. תקצירים יש לשלוח למייל: [inna@seeei.co.il](mailto:inna@seeei.co.il)

להלן הלו"ז לקראת הכנס:

הגשת תקצירים עד	הודעות אישור	הגשת מצגות
06.03.25	06.04.25	27.04.25