

כנס חדשנות בחשמל ובאנרגיה 2026

15 ביוני, גני התערוכה אקספו תל אביב

קול קורא להגשת תקצירים

על הכנס:

לאחר ההצלחה הגדולה של כנס החדשנות הראשון שהתקיים במאי 2025, בהשתתפות למעלה מ-300 מהנדסים, חוקרים, אנשי תעשייה, נציגי אקדמיה וסטודנטים, אנו שמחים להזמין אתכם לקחת חלק בכנס החדשנות השני בחשמל ובאנרגיה, שיתקיים ביום ראשון 15 ביוני 2026, במתחם גני תערוכה – אקספו תל אביב.

הכנס מאורגן על ידי התאגדות מהנדסי חשמל, אלקטרוניקה ואנרגיה ו-EnergyCom – קהילת חדשנות באנרגיה בשיתוף משרד האנרגיה והתשתיות והוא מהווה במה מקצועית לדיונים, הצגת חידושים ויצירת שיתופי פעולה בדגש על חדשנות הנדסית, טכנולוגיות חכמות ואינטגרציה של בינה מלאכותית בתשתיות החשמל.

מטרת הכינוס היא לתת במה לחברות, יזמים, אנשי פיתוח, משקיעים ומוסדות פיננסיים לחשיפת טכנולוגיות ומוצרים חדשים ולהפגיש אותם עם מהנדסים ובכירי משק החשמל והאנרגיה לבניית קשרים מקצועיים ועסקיים. ולעודד את המשך פיתוח החדשנות בישראל.

נושאים מרכזיים שיוצגו ושיידונו בכנס קשורים לטכנולוגיות פורצות דרך, פיתוחים בתחום תחבורה חשמלית וטעינת רכבים מנוהלת, מדיניות לעידוד חדשנות בחשמל ובאנרגיה ונושאים אקטואליים נוספים:

תכנולוגיות אנרגיה פורצות דרך	חדשנות במערכות חשמל
ייצור מאנרגיות מתחדשות ואגירה	רשתות חכמות ומערכות מיקרו-גרید
מימן, דלקים נקיים, אנרגיה גרעינית וגאותרמית	Artificial Intelligence in Electricity and Energy
מימון פרויקטים חדשניים לאנרגיה	אבטחת סייבר של תשתיות חשמל ואנרגיה
מיזוג אוויר, בקרה והתייעלות אנרגטית	תחבורה חשמלית
חדשנות במערכות מיזוג אוויר	השפעת רכב חשמלי על רשת החשמל
מערכות בקרת אנרגיה ופרויקטים אגרו-וולטאים	חידושים בטעינת תחבורה חשמלית
יעילות אנרגטית במבנים. תעשייה ותחבורה	פיתוחים ברכבים חשמליים ורכבים אוטונומיים

המעוניינים להציג הרצאה באחד הנושאים מוזמנים להגיש תקצירים בשפה העברית או האנגלית באורך עד 300 מילים, אשר ישמשו בסיס להרצאות בתוכנית הכנס. להלן לוז"ל לקראת הכנס:

הגשת תקצירים עד	הודעות אישור	הגשת מצגות
15.04.26	10.05.26	01.06.26

פרטים נוספים והגשת תקצירים באתר הכינוס: www.e-novate.co.il