

### עופר קרן – קורות חיים

מנהל האנרגיה באשכול רשויות גליל מערבי + בעלים בחברת קרן ידע אנרגיה, זוכה בשנה האחרונה בשתי תחרות [SME4SMARTCITYS](#) + [GREENINMED](#) של האיחוד האירופאי

בעלים [בקרן ידע אנרגיה בע"מ](#) – יזם בתחום ההתייעלות האנרגטית, סוקר אנרגיה, מדריך בכיר בהכשרת בעלי מקצוע במשק ההתייעלות האנרגטית. מנהל מקצועי של קורסי ההכשרה לממונה אנרגיה: מכון התקנים, מכללת אפקה, סמי שמעון, משלב, מפתח תוכניות ההכשרה ללימודי אנרגיה של משרד האנרגיה, משרד הכלכלה ורשת אורט.

עופר קרן - 35 שנות ניסיון בייעול תהליכים בתעשייה. הובלת תהליכי פיתוח של מערכות לבקרת מכונות המשלבות תנועה אוטומציה ורובוטיקה. ניהול ואינטגרציה של תאים רובוטיים למגוון אפליקציות בארץ ובעולם. פיתוח שיטה להתייעלות בצריכת האנרגיה והובלת תהליכי התייעלות במשק הישראלי. מומחה בחשיבה יצירתית למתן פתרונות טכנולוגיים לא שגרתיים. יזם בתחום הפיתוח ובעל חוש טכני המבוסס על לימודים והרבה חוכמת חיים.

עופר קרן ת.ז. 057171688, נשוי + 3 : 054-7703717 דואר אלקטרוני: [ofer@kerenrg.com](mailto:ofer@kerenrg.com)

כתובת: רחוב האלה 5 שבי ציון 2280600

**השכלה:** חשמלאי מוסמך, חשמלאי מסוג כולל רישיון לעבודות במתח גבוה. הנדסאי מכונות הנדסאי אלקטרוניקה, מנהל עסקים – לימודי תעודה בטכניון, יזמות עסקית – במסגרת פרויקט יזמות של סטף ורטהיימר ולה"ב אוניברסיטת תל אביב. התמחות ייעודית בחשיבה יצירתית שיטתית - SIT

### בעלים בחברת קרן ידע אנרגיה (החל מ 2012)

מייסד ושותף בחברה המבצעת שינוי מהותי בתרבות צריכת האנרגיה בארגונים רבים ברחבי הארץ. הצוות כולל היום 5 אנשים. החברה מספקת שרותי מנהל אנרגיה לאשכול המפרץ ולאשכול גליל מערבי. בין יתר הפעילות מוביל הצוות – פיתוח מערכות בקרה לניהול המחזור באנרגיה. צוות החברה ביצע עשרות סקרי אנרגיה בשנים האחרונות. הובלת תוכנית [CES MED](#) בישראל במימון האיחוד האירופאי חברה אחראית על כתיבת תוכנית הלימודים להכשרת טכנאים במקצועות האנרגיה וההתייעלות האנרגטית. אחריות על הכשרת ממוני אנרגיה במכון התקנים, מכללת אפקה, סמי שמעון ו[ממוני האנרגיה של משרדי הממשלה](#)

עופר קרן – מופיע כמומחה בלעדי באתר [קלימה – מד](#) תרגום של קורות החיים מאתר התוכנית מר עופר קרן הוא הנדסאי מכונות ואנרגיה וחשמלאי מוסמך מורשה למתח גבוה; הוא בעל תואר במנהל עסקים ובהנדסת מכונות ואלקטרוניקה. יש לו ניסיון של למעלה מ-25 שנה בתחום התייעלות אנרגטית, חיזוק חשיבה יצירתית מתודולוגית הקשורה בתעשיות ועם ארגונים ובעלי עניין רבים; מר קרן פיתחה פתרונות, מתודולוגיות ונהלים חדשניים בהתאמה אישית לכל שחקן. הוא הוכיח לאורך שנים כי כל ארגון יכול לצמצם שליש מצריכת האנרגיה שלו באמצעות "התנהגות טובה" והקים שתי חברות מובילות בתחום יעילות האנרגיה.

מר קרן משמש כמומחה המקומי המוביל בישראל בפרויקט Ces-Med במימון האיחוד האירופי, מר קרן תרם לחתימה של 33 ראשי ערים על ברית ראשי הערים (GCoM) העולמית ופיתוח SEAPs/ SECAPs לעיריות נבחרות. מר קרן כתב שני דוחות לאומיים הנוגעים להיבטים פיננסיים