

חיים קראוסהר ✈ מהנדס חשמל ובודק סוג 3

1

פרופיל מקצועי

שם: חיים קראוסהר
שם העסק: חיים קראוסהר מהנדס חשמל ע.מ. 064445521

השכלה:

בוגר אוניברסיטת ת"א, הפקולטה להנדסה, BSC במגמת חשמל ואלקטרוניקה.
מסלולי התמחות מיוחדים: מכונות חשמל, אלקטרוניקה של מעגלי הספק.
שנת קבלת התואר 1980.

המכון להכשרה ימית עכו: קורס קציני חשמל לצי הסוחר.
התמחות בחשמל ימי, לוחות חשמל, גנרטורים, מערכות ימיות, מנועי חשמל, תחזוקה, כולל
התמחות מעשית בעבודה בבתי מלאכה בחיפה ואשדוד בתחום מנועי חשמל ומערכות ימיות.
שנת סיום 1981.

רישיונות:

רישיון ממשלתי חשמלאי מהנדס וחשמלאי בודק (סוג 3) שמספרו 33163 משנת 1988.
רישיון משרד התחבורה בינלאומי לחשמלאי אוניות וכלי שיט. (Ship- Electrician stage 2)

רישומים:

רישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים משנת 1980.

חברויות:

התאגדות מהנדסי החשמל והאלקטרוניקה בישראל משנת 2000.
ס. יו"ר חוג הבודקים בהתאגדות מהנדסי החשמל בישראל.
חבר בהתאגדות חוקרי הדליקות בישראל.
חבר בארגון NFPA-IL - השלוחה הישראלית של ארגון NFPA בארה"ב. (משנת 2016).

ניסיון תעסוקתי:

שרות צבאי מלא בצה"ל 1973-1976, סיום שרות במילואים: 1999. דרגה אחרונה במיל: סרן.
עסוק מקצועי בצה"ל: חוקר תאונות ובוחר רכב במרחב סיני.
שירי שלמה מהנדסים יועצים בע"מ: תכנון מתקני חשמל, בעיקר תחנות כח צבאיות: 1978-1981.
חברת הספנות צים: קצין חשמל בצי הסוחר – הפלגות על אוניות החברה: 1981-1983.

אמקול חברה להנדסה בע"מ: מהנדס חשמל ראשי של החברה- תכנון והקמת תחנות כוח לשוק
האזרחי והצבאי. תכנון, יצור והתקנה של דיזל-גנרטורים לחירום ברחבי הארץ וללקוחות בחו"ל.
הקמת תחנות כח, הקמת מחצבות, ניהול מח' חשמל למלגזות, טרקטורים, רכבי כיבוי וציוד הנדסי
ייחודי שיובא על ידי החברה. 1983-1987.

חיים קראוסהר – מהנדס חשמל (עצמאי): בעליו ומנהל של משרד לייעוץ ותכנון מתקני חשמל.
המשרד פעיל ברציפות משנת 1987 ועד היום.

☎ חיים גלעד 18 פתח-תקווה 49377 ☎ 03-9335536 ☎ 03-9335537 ☎ 054-2209530

✉ chaim@kraushar.co.il

חיים קראוסהר ✨ מהנדס חשמל ובודק סוג 3

2

במסגרת המשרד משמש כמהנדס בודק פרטי למתקני חשמל בענפים השונים כולל מלונאות, תעשייה קלה וכבדה, מפעלי הייטק, התמחות בתעשייה ביטחונית שבה נדרשים פתרונות ייעודיים.

במסגרת התכנון תוכננו מפעלים, בנייני משרדים, מרכזים לוגיסטיים, בתי מלון, מבנים בבתי ספר ואוניברסיטאות לרבות מעבדות, מבני הייטק, מעבדות ומבנים מיוחדים לתעשייה הביטחונית.

בין הלקוחות שקיבלו או מקבלים שרות: המרכז למחקר גרעיני, אינטל, IBM, טבע, התעשייה האווירית, רשות שדות התעופה, מלם מערכות, מזרחי-טפחות, בנק דיסקונט, מכבי שירותי בריאות, המוסד בטוח לאומי, מלון הילטון ת"א, רשת מלונות פתאל, אלביט-אלישרא, חמת, תשלובת סנו, קונצרן תעבורה וכו'.

המשרד נותן גם שירותי יעוץ בנושא בטיחות (בכל הנוגע למתקני החשמל) למפעלים ומוסדות שונים, בהם מפעלים כמו: אלביט, חמת, סנו, מוסדות כגון: קבוצת ZAP, בטוח לאומי, הילטון ת"א, מלם מערכות, תעשייה ביטחונית (ללא אפשרות פרוט) וכו'.

החל משנת 1995 ועד היום עוסק בנוסף לנ"ל גם בחקירת נסיבות שריפה הקשורים בכשלים במתקני חשמל, חקירת תאונות חשמל והתחשמלות, הכנת חוות דעת מומחה עבור חוקרי שריפות, חברות בטוח, בתי המשפט (כמומחה בית המשפט), משרדי עורכי דין וכו'.

המסמך מעודכן ל 6-2018.