

## קורות חיים



### גדעון דבוסקין

1950  
מהנדס חשמל, רשיון חשמלאי מהנדס מס' 059285  
ישראלית  
45

**שם**  
שנת לידה  
מקצוע  
אזרחות  
מס' שנות ניסיון

### השכלה:

מכון למחצבים ומכרות ע"ש פלכנוב, לנינגרד  
B.Sc. – פקולטה לאלקטרוניקה – אספקת חשמל למפעלים תעשייתיים 1968-1973  
M.Sc. – הנדסת חשמל  
Ph.D – הנדסת חשמל וטיהור שפכים, מים ותעשייה בעזרת שדות אלקטרומגנטיים 1973-1976

### הסמכה:

תואר שני ושלישי בהנדסת חשמל.  
לימודים לתואר שלישי בנושא: טיהור שפכים מים תעשייה בעזרת שדות אלקטרומגנטיים.

### השתלמויות:

השתלמות בעלת תעודת סיום קורס תכנון מערכות חשמל במתח בינוני (1993),  
קורס "חוק החשמל והחידושים בתקנות החשמל" (1995), קורס תכנון ובדיקת מערכות חשמל במתח גבוה (2000). 1993-2000

### פרסומים:

21 פרסומים בתחום המקצועי משנת 1974.

### חברות בארגונים מקצועיים

התאגדות מהנדסי חשמל ואלקטרוניקה בישראל 2002, חבר בכיר בהתאגדות משנת 2012.

### שפות:

<u>דיבור</u>	<u>קריאה</u>	<u>כתיבה</u>
טוב מאוד	טוב	טוב
טוב	טוב	טוב
מעולה	מעולה	מעולה

עברית  
אנגלית  
רוסית

### ניסיון בעבודה:

מהנדס בכיר בחב' "שתדלן הנדסת חשמל" היום – 2018

<p>מנהל אגף חשמל, בקרה והגנה קתודית בחברת תהל (תכנון המים לישראל).</p>	<p>2011 – 2017</p>
<p>מהנדס חשמל בחברת פלגי מים-חברה בבעלות חב' תהל, חב' אלקו התקנות ושירותים, מועצות אזוריות עמק יזרעאל ומגידו ויועץ חשמל של אגף חשמל בחב' תהל.</p>	<p>1992 - 2011</p>
<p><b>עיסוק:</b></p>	
<p>א. תכנון מערכות חשמל ובקרה במכוני שאיבה מים וביוב (יותר מ-100 מתקנים) מתקנים לטיפול בשפכים, לדוגמא: מט"ש נתניה, מט"ש מעלה עירון, מט"ש הסוללים, זרזיר, דברת, געתון, הקיני, בית העמק. החל משנת 1995 ועד היום (ראה פירוט מצורף).</p> <p>ב. תכנון חשמלי עבור אספקת חשמל ברשת מתח גבוה ומתח נמוך, כולל תכנון חשמל ותאורה בהרחבת הישובים, תכנון תאורת צמתיים עבור מע"צ (מחוז חיפה), תכנון מערכות בקרה וחסכון באנרגיה במערכות תאורת רחובות (ניסיון משנת 1996) כולל עריכת מכרזים.</p> <p>ג. פיקוח צמוד על ביצוע של מערכות חשמל ובקרה במכוני שאיבה, במתקנים לטיפול בשפכים, מערכות תאורת רחובות ומערכות חשמל בישובים חקלאיים.</p> <p>ד. מהנדס אחזקת מתקנים ורשתות חשמל בשטחים ציבוריים של מ.א. עמק יזרעאל משנת 1992 עד 2004, פיקוח על עבודות חשמל בביצוע תשתיות חשמל, בזק, תאורת רחובות בישובים ותשתיות תאורת צמתי מע"צ (בשיתוף פעולה עם מחוז מע"צ חיפה).</p> <p>ה. פיתוח מערכות בקרה ותאורה רחובות לצורך חסכון באנרגיה.</p>	
<p><b>חברת החשמל לישראל – מחלקת תכנון תחמ"ש (חיפה)</b> מהנדס מתכנן :</p>	<p>1991-1992</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● תכנון אלקטרומכני – תחנות מיתוג מתח עילי, עליון וגבוה.</li> <li>● תכנון חשמלי (הגנות בקרה ופיקוד), תחנות משנה.</li> </ul>	
<p><b>בית חרושת "מולניה" (לנינגרד)</b> תכנון חשמלי וביצוע עבודות גילוי וכיבוי אש בתעשייה.</p>	<p>1988-1990</p>
<p><b>מפעל לגופי תאורה (לנינגרד)</b> מהנדס חשמל בכיר :</p>	<p>1980-1988</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● תפעול ואחזקת מתקנים ורשתות חשמל.</li> <li>● תפעול ובדיקות במסדרים.</li> <li>● הבטחת בטיחות בביצוע עבודות במסדרי חשמל – 110KV, 35KV, 6KV.</li> </ul>	
<p><b>מכון למחצבים ולמכרות (לנינגרד)</b> עבד כעמית מחקר, מהנדס חשמל בכיר.</p>	<p>1973-1980</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>● תכנון מערכות לאספקת חשמל למתקני אלקטרוליזה.</li> <li>● פיתוח מתקנים לטיהור מים ע"י אלקטרוליזה.</li> <li>● פיתוח אמצעי בטיחות למתקני חשמל בתעשיית מכרות ומחצבים.</li> </ul>	