

## פרופיל/יכולות המשרד – נובמבר 2017

### פרטים אישיים:

שם: ד"ר אורי דומן  
Email: [ushily@netvision.net.il](mailto:ushily@netvision.net.il)  
טלפונים (עסקיים): 03-5499686/7  
פקס: 03-5499684  
נייד: 054-4203690  
אתר: <http://www.uridoman.co.il>

### השכלה אקדמית:

בוגר – תואר ראשון בהנדסת חשמל ואלקטרוניקה, 1977.  
– (C.ENG.) CEI – UK  
מוסמך (M.Sc.) – תואר שני בתכנון, ביצוע וניהול של תשתיות עירוניות ובניינים ירוקים וחכמים ("בניינים ותשתיות אינטליגנטיות") –  
READING UNIVERSITY, UK, 1999.  
השתלמויות במהלך עשרים השנים האחרונות בארה"ב ובריטניה בנושאי תאורה – פנים וחוץ, ניהול מערכות ופרויקטים.  
תואר שלישי PHD באוניברסיטת PECS, הונגריה, בנושא חקר ביצועי עובדים.

### חברות באיגודים:

עמית (FELLOW) CIBSE, UK, חבר (MEMBER) IEE, UK; IEEE, USA  
לבניינים אינטליגנטיים – EIBG.

יו"ר הוועדה הישראלית להנדסת המאור – CIE, ישראל  
יו"ר ועדת 5206 תקינת גופי תאורה ומקורות אור (מת"י)  
חבר צוות ההיגוי של וועדת מומחים במשרד השיכון לערים חכמות  
חבר הוועדה המדעית הבינלאומית של ה- CIBSE, UK

### תחומי התמחות:

אינג' א. דומן – ייעוץ, תכנון וביצוע של מבנים, תשתיות – תאורה חשמל ותקשורת "חכמה" (על כל היבטיה) ותב"ע בתחומי הנדסת החשמל, תקשורת ואינטגרציה של מערכות המבנה – BUILDING SERVICES.  
"אושילי" – ייעוץ בהכנת פרוגרמות ולווי צוותות תכנון בתחומי בנייה של מבנים המוגדרים "אינטליגנטיים".  
שימור בר-קיימא – SUSTAINABILITY.  
FACILITIES MANAGEMENT.  
כתיבת מאמרים בתחומים הנ"ל, הרצאות בארץ ובחו"ל.  
חבר ועדת מומחים לתאים פוטוולטאים במת"י (להכנת ת"י).  
יו"ר הוועדה לבניינים ותשתיות "חכמות" במת"י (להכנת ת"י).  
חבר בקבוצה המכינה את קוד האנרגיה של מדינת ישראל במסגרת קוד הבנייה.  
חבר וועדת ההיגוי של משרד השיכון להתוויית מדיניות בתחומי החשמל, תאורה, תקשורת, אנרגיה, "ערים חכמות" ועוד

הכנת חוות דעת לפי הזמנת בתי המשפט בתחומי החשמל, התקשורת  
התאורה והאנרגיה והכנת חוות דעת טרום משפטיות בתחומים לעיל  
לרבות חו"ל (הכנת חוות דעת טרום משפטיות בסנטיאגו צ'ילה  
בספטמבר 2016)

**פרויקטים נבחרים: אינג' א. דומן – לשעבר יועץ לחברה למשק וכלכלה, נת"ע (כולל עריכת סקרים), יועץ ומתכנן משנת 2005 ועד לאחרונה, "קריית אתגרים", רעננה – פיתוח (תשתיות חשמל ותקשורת+ תאורה) אזור התעשייה הצפוני, "קריית יהלום" פיתוח אזור התעשייה בנתניה (300,000 מ"ר בינוי –היי-טק"), "שוהם" פיתוח מתחם מגורים בהיקף של 1,200 יח"ד, חולון -"ח-500" פיתוח וייעוץ לתב"ע בהיקף של 13,000 יח"ד +1,000,000 מ"ר תעסוקה" (לרבות תשתיות "חכמות"- פריסת סיבים אופטיים, הקמת תחמ"ש ופריסת עשרות ת"ט פנימיות וחדרי "בזק") פרויקט "כבישים משוקעים" – דרך נמיר + "מחלף שאול המלך" + "מתחם וולנברג+ פרויקט שלונסקי/קק"ל", "שיקום מע"ר בני ברק (כולל כל התשתיות) – "נתיבי איילון" – כל הנ"ל כולל עריכת סקרים למצב קיים, תאורת חוץ ורחובות, תיאומי רשויות – ח"ח, "בזק", טל"כ. בנוסף לאמור לעיל עשרות ק"מ של כבישים ברשויות מקומיות – רעננה, חולון, נתניה (לרבות מחלף גשר נטר בנתניה ומחלף "חולון מזרח", בחולון). איצטדיון נתניה, איצטדיון הרצליה, איצטדיון רמת גן, עשרות מתקני ספורט (מגרשי טניס, כדורגל, בריכות שחייה, קאונטרי קלאבס) פרויקטים בתחום ה"היי-טק" – "מוטורולה", "יבמ", "אינטרנט זהב", "אינדיגו", "קראו – סייטקס" – פרויקטים בתחומים אלו בהיקפים עד 30,000 מ"ר. תכנון מוקדם "בכביש 6" עבור חברת "חוצה ישראל" – מחלפי "שורק" ו"הנשרים" בשלב טרום BOT. מייעץ לחב' "נתיבי איילון" וחב' "נתיבי ישראל" בתחומי החשמל, תקשורת "חכמה", תאורה – עשרות ק"מ. מייעץ ומתכנן עבור הממשל והצבא בקולומביה ואזרבייג'ן בנושאים של אינטגרציה בין-מערכתית, גיבויים ואספקות של מערכות כוח למערכות שליטה ברמה הארצית.**