



דוד יונג
dyoung@hrvac.co.il

קורות חיים

השכלה

1978-1982 B.Sc הנדסת מכונות, אוניברסיטת בת', אנגליה

ניסיון מקצועי

- 2003 – היום **משרד ה.ר.ו.א.ק. ליעוץ הנדסי בע"מ** – מנהל משרד תל-אביב.
- 1999 – 2002 **משרד ה.ר.ו.א.ק. ליעוץ הנדסי בע"מ** – מהנדס בכיר מתכנן מיזוג אוויר
- 1995 – 1999 **משרד OTH ליעוץ הנדסי בע"מ, פריז, צרפת** – ראש מחלקת מיזוג אוויר
- 1983 – 1987 **משרד קבלני מזוג אוויר, Bergeon Geoffroy, פריז, צרפת** – מהנדס מתכנן ופרויקטים.
- 1983 – 1978 **GEC Energy Systems Ltd, לייסטר אנגליה** – התמחות מקצועית

חברויות באיגודים מקצועיים

אימק"מ – איגוד מהנדסי קירור ומיזוג אוויר
ASHARE – American Society of Heating Air conditioning and Refrigeration Eng.

SACEEI התאגדות מהנדסי מיזוג אוויר והאנרגיה בישראל

רשימת פרויקטים נבחרת בהם השתתפתי

בתי חולים:

- שיפוץ חדרי ניתוח שערי צדק, ירושלים
- מחלקת לב, ביי"ח סלפטרי, פריז, צרפת.
- האגף חדש בננטס, בית חולים אוניברסיטאי, צרפת
- בית החולים הציבורי החדש, שטרסבורג, צרפת

חוות מחשבים:

- חוות מחשבים מוגנת אב"כ לבנק הבנלאומי- בתכנון
- חוות מחשבים מוגנת אב"כ לבנק לאומי לישראל
- אינטל IDC9, High Performance, Data Center, חיפה
- בזק, Data Center, יפו
- חוות מחשבים ראשית, בנק אגריקול, צרפת

מעבדות:

- אינטל IDC, חיפה
- הפקולטה לכימיה, הטכניון, חיפה
- מעבדות חברת QC Sopad, נסטלה, צרפת
- מעבדות מחקר ופיתוח של Francereco, נסטלה, צרפת

מתקני חדרים נקיים:

- מפעל פארמה חדש NPP טרו, חיפה

- טבע, מפעל OSD החדש, ירושלים
- מפעל Fab2, Tower Semiconductors, מגדל העמק
- אינטל, מפעל Fab2, מחלקת sort, ירושלים
- מפעל Shell Case, ירושלים

משרדים ראשיים של חברות:

- אינטל IDC9 חיפה, לפי LEED.
- TDF, רשת טלוויזיה צרפתית, צרפת
- נסטלה צרפת, צרפת

מרכזים מסחריים:

- מרכז דמבוויטה, בוקרשט: מרכז קניות, מלון וקומפלקס משרדים
- מרכזי קניות בישראל, רומניה, פולין ובולגריה.

מרכזי אנרגיה:

- מרכז ציילרים, אינטל IDC9.
- מרכז ציילרים ומשאבות חום, טרו ניו פארמה, חיפה.
- מרכז ציילרים, חממת ביו-טכנולוגיה, באר טוביה
- מרכז אנרגיה מפעל Fab2, Tower Semiconductors, מגדל העמק.

תחנות רכבת תת קרקעיות:

- רכבת קלה לת"א, קו אדום, תחנות רכבת תת קרקעיות ומנהרות, תל אביב
- תחנת רכבת בנייני האומה, ירושלים
- תחנת Gare du Nord, פריז
- Massena, פריז

מנהרות:

- מנהרות הכרמל, חיפה
- דרך 531, מנהרות פסי רכבת, השרון
- תכנון סקר היתכנות, דרך 4612, מנהרות כלי רכב, רמת אפעל
- מנהרות תשתיות, חיפה
- מנהרות תשתיות, נמל אשדוד
- רכבת קלה – קו אדום
- רכבת קלה – קו כחול

מוזיאונים:

- גלריית Molien-פסלים, אגף דנון, מוזיאון הלובר, פריז, צרפת
- גרנד גאלרי וסלון Carre – ציורים, כולל "המונה ליוה" (מוצגת בויטרינה), אגף דנון, מוזיאון הלובר, פריז, צרפת
- שיפוץ מלא של אגף Flore – תמונות, פסלים, מעבדות רסטורציה, ארכיונים בית הספר לאומנות של הלובר, מוזיאון הלובר, פריז, צרפת
- שיפוץ והרחבה של מוזיאון Guimet לאמנות המזרח הרחוק, פריז, צרפת

אצטדיונים:

- אצטדיון צרפת, אצטדיון אליפות העולם בכדורגל לשנת 1998, פריז, צרפת
- Charlety, אצטדיון לאתלטיקה, פריז, צרפת
- האצטדיון האולימפי באיסטנבול, טורקיה

פארק שעשועים:

- יורו דיסני, פריז, צרפת

בתי ספר: בתי ספר תיכוניים בכל רחבי צרפת ביקורת וסקר: ביקורת וסקר אנרגיה, מלונות מרידיאן ברחבי העולם