# <u>קורות חיים- אלון ברזילי</u>

### יליד שנת 1988

טלפון: 7579383 (טלפון: 1930

כתובת: זמורה 45, מושב לכיש

כתובת מייל: alonbarzilay383@gmail.com

#### לימודים:

2016-2018: לימודי הנדסאי חשמל - המכללה הטכנולוגית. במהלך הלימודים ניתן דגש בנושאים מערכות הספק כולל מתח גבוה ומכונות חשמל. כמו כן ביצעתי עבודת גמר בנושא תכנון מתקן חשמלי למפעל טואלטיקה, הכולל את מפרט החשמל למכונות, לוחות חשמל הגנות פיקוד ובקרה, תאורה לאולם ייצור ומשרדים ועוד.

.2013-2015 קורס חשמלאי מוסמך.

## תעסוקה:

2018-2020: עבודה בחברת אינטל אלקטרוניקה בתפקיד מומחה ייצור. מתפקידיי, הרצת המוצרים בקו, אופטימיזציית קו הייצור שכללה תפעול מכונות, תכנון הטיפולים ומקסום האפקטיביות של המכונה. עברתי הכשרות מקיפות, כגון הכשרה מתקדמת על מכונות בטיוואן, והכשרות בנושאים של איתור ופתרון תקלות, תוכנות מחשב ייחודיות, רובוטיקה ועוד.

2016: עבודה בחברת GES. בתפקיד טכנאי וחשמלאי מכוני טיהור שפכים.

2011-2016 : חשמלאי ומנהל חשמלית קיבוץ שדה בוקר. אחראי על תשתיות החשמל החל במתח גבוה (רשת 33KV עילית ותת"ק, מפסקי זרם ושנאים) ועד לחשמל הדירתי, כולל תשתיות לשכונות, תאורת רחובות, בתי מלאכה ותעשייה קטנה. עבודה מול ספקים ולקוחות מוסדיים ופרטיים. ניהול צוות עובדים. ניהול פרויקטים של חיסכון באנרגיה, שדרוג תשתיות, תאורת לד ועוד.

במקביל, אחראי על תשתיות הביוב במספר ישובים, הכוללות מכוני סניקה ומכון טיהור שפכים. תחזוקת משאבות ומנועים, בניית תכנית תחזוקה עתידית, בקרת איכות מי קולחין להשקיה ועוד.

2011: עבודה במפעל "דביק". מפעיל מכונות בקו ייצור ומפעיל מלגזה.

2010: שירות קבע בחיל השריון, כממונה בטחון המידע בפרויקט שיתוף פעולה עם צבאות זרים.

2007-2010: שירות בחיל השריון. במהלך שירותי הוצבתי בחטיבה 460, בתפקיד מש"ק מודיעין.

#### פעילות וולונטרית:

2020- 2016: התנדבות בארגון "איחוד הצלה". במסגרת ההתנדבות עברתי קורס חובשים וכיום פעיל ככונן רפואי.

2020- 2011: התנדבות בשיטור כפרי של משמר הגבול. כולל כיתת כוננות של המועצה האזורית.

2013-2020: התנדבות ביחידת חילוץ הר הנגב. במסגרת ההתנדבות עברתי קורס חילוץ גלישה וטיפוס.