

קורות חיים – צחי מזור

פרטים אישיים:

תאריך לידה : 1.11.1955
ת.ז. : 53652319
מקום הלידה : ישראל
מצב משפחתי : נשוי + 3
כתובת : רחוב שיזף 33, עומר
טל : 050-6231938
מייל : tmazor55@gmail.com
שירות צבאי :

1974-1977 שירות סדיר, חשמלאי בכיר בספינת טילים, חיל הים

תארים אקדמאיים:

1993 - מגיסטר למדעים M.Sc בהנדסת חשמל ומחשבים, הפקולטה למדעי הטכנולוגיה, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב. נושא עבודת הגמר: "מחקר לפתרון בעיות זרימה באמצעות מערכת לעיבוד מקבילי מבוססת טרנספיוטרים".
1981 - תואר ראשון B.Sc בהנדסת חשמל ואלקטרוניקה, הפקולטה למדעי הטכנולוגיה, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב.

ניסיון מקצועי מצטבר

היום – 2017 **מהנדס מחקר ראשי, בימס, קמ"ג**
הגדרת פעילויות המו"פ ביחידה הכוללות בין השאר את פעילות מוקדי הידע, אבני בניין, הצעות מחקר, פעילויות מו"פ בפרויקטים.
2009 – 2016 **מנהל מחלקת פיתוח אלקטרוני, בימס, קמ"ג**
המחלקה עוסקת במו"פ של מוצרים ומכשור אלקטרוני ייעודיים. למחלקה התמחות רבת שנים בפיתוח גלאים, מכשור ומערכות לניטור קרינה.
תפקידים עיקריים: הובלה מקצועית, מדעית וטכנולוגית. הנחיית מהנדסי הפיתוח ומנהלי הפרויקטים במחלקה, ושיתוף מלאה בפיתוחן של מערכות רבות ומגוונות. מעורבות בכל שלבי תהליך הפיתוח הכוללים: הגדרת הצורך, מפרט הדרישות, סקר ספרות, בדיקות היתכנות, בחינת חלופות, בחירת החלופה המועדפת, מבחני אישור דגם, ייצור ומסירת המערכת למזמין.
2007 – 2009 **מנהל פרויקטים, בימס, קמ"ג**
מנהל פרויקטים בתחום מערכות לגילוי וזיהוי קרינה, ומערכות אלקטרוניות.
2004 – 2007 **מנהל מרווח ב"ק, קמ"ג**
מרווח ב"ק פועל כמרכז רווח בתחום מכשור ומערכות לגילוי וזיהוי קרינה. המרווח מספק פתרונות לניטור קרינה לכורי כוח, לאתרי ציקלוטרון, ול HLS- Home Land Security
תפקידים עיקריים: אחריות כוללת לכל פעילויות המרווח: פיתוח מוצרים ומערכות, שיווק ומכירות, הנדסה וייצור סידרתי, היבטים כספיים של הפעילות
2003 – 2004 **מהנדס מערכת, בימס, קמ"ג**
מהנדס מערכת בנושא רכב אוטונומי יבשתי.

תפקידים עיקריים: פיתוח ויצור מערכת בקרה לרכב אוטונומי. שיתוף פעולה עם התעשיות הפועלות בתחום. תכנון וביצוע ניסוי להוכחת יכולת ניטור קרינה באמצעות רכב אוטונומי לאורך ציר מוגדר מראש.

תפקידים נוספים: הכנת הצעה למדען הראשי בנושא גילוי מרחוק של חומרים ר"א. בחינת כניסה לתחום פיתוח גלאי אולטרה סוני תלת ממדי.

2002 – 2003 **שבתון, מפא"ת והמחלקה להנדסת חשמל, אוניברסיטת בן-גוריון בנגב**

מהנדס מערכת בנושא רכב אוטונומי יבשתי. פרויקט ביוזמת ובמימון מפא"ת.
תפקידים עיקריים: בניית מדגים טכנולוגי של רכב יבשתי הנע אוטונומית במסלול מוגדר מראש, תוך הימנעות ממכשולים. יצירת שיתופי פעולה בין האוניברסיטה לבין התעשייה.

1996 – 2002 **מנהל מחלקת הנדסה וישומי פיתוח בימם, קמ"ג**

המחלקה עוסקת במספר נושאים: שירות עריכה והרכבת מעגלים אלקטרוניים, פיתוח זיווד אלקטרוני, הכללה בין האלקטרוניקה לזיווד, בדיקות סופיות ובדיקות סביבה, העברה המוצר מפיתוח לייצור, ייצור אבי טיפוס במחלקה וייצור סדרתי באמצעות קבלני משנה.
תפקידים עיקריים: ניהול, הנחייה והדרכת מהנדסים, הנדסאים, טכנאים ועובדי ייצור. מתן פתרונות הנדסיים וטכנולוגיים. הכנת תוכניות עבודה ופיקוח ובקרה ליישומן. הכנסת חידושים טכנולוגיים בכלי תכנון ובאמצעי ייצור.

1992 – 1996 **סגן וממלא מקום מנהל מרווח ב"ק, קמ"ג**

אחראי על פיתוח מוצרים בהתאם לצרכי השוק, תמיכה טכנית והדרכה לסוכנים וללקוחות. ארגון תערוכות וסמינרים. הכנת והגשת מכרזים בארץ ובעולם.

1989 – 1992 **מנהל פרויקטים, מחלקת פיתוח מכשור גרעיני, בימ"ם, קמ"ג**

ניהול פרויקטים בתחום מערכות לניטור קרינה סביבתית.

1988 – 1988 **שבתון בחברת GASTECH בארה"ב**

פיתוח מערכת איסוף וניתוח נתונים לבדיקת סנסורים לגילוי גזים המיוצרים בחברה, ושילובה בקו הייצור.

1987 – 1988 **מנהל מחלקת פיתוח ספרתי, בימ"ם, קמ"ג**

נושאים עיקריים: פיתוח ויישום מערכות משובצות מיקרופרוססורים בתחומים: מכשור אלקטרוני, מערכות איסוף נתונים, מערכות בקרה מבוזרות. פיתוח מערכות זמן אמת, פיתוח תוכנה ומעגלים אלקטרוניים.
תפקידים עיקריים: ניהול והובלת צוות הפיתוח, הדרכת מהנדסים והנדסאים במחלקה, סיוע ויעוץ מקצועי ליחידות אחרות. הכנת תוכניות עבודה, פיקוח ומעקב אחר עמידה בלוחות זמנים.

1986 – 1987 **סגן וממלא מקום מנהל מחלקת פיתוח ספרתי, בימ"ם, קמ"ג**

סיוע למנהל המחלקה בניהול המחלקה. נושאים דומים לאלו שצוינו בשנים 1987-1988.

1984 – 1986 **רמ"ד מיקרו-מחשבים, מחלקת פיתוח ספרתי, בימ"ם, קמ"ג**

מוביל פרויקטים העוסקים בתכנון ויישום מערכות מבוססות מיקרופרוססורים. הגדרת מפרטי תוכנה, פיתוח חבילות תוכנה, פיתוח פרוטוקולי תקשורת למערכות בקרה מבוזרות.

1981 – 1984 **מהנדס פיתוח, מחלקת פיתוח ספרתי, בימ"ם, קמ"ג**

פיתוח מעגלים אלקטרוניים ספרתיים, פיתוח תוכנה לזמן אמת Real Time, פיתוח מערכות איסוף נתונים ומכשור משובץ מיקרו-מעבדים.

Publish@WebSystems.org

מערכת סיווגים, סיום טיפול בבקשה.

יום ד 15/07/2020 14:23

קורות חיים צחי מזור

לידיעתך, הטיפול בבקשה הושלם.

פרטי בקשה:

מספר בקשה: 8531

עבור משתמש: מזור צחי

[לפרטים נוספים הכנס למערכת סיווגים](#)