

קורות חיים

שם מלא :	רודמן אלכסנדר
:	307414524
תאריך עליה :	28.03.1991
מין :	נשי
כתובת :	הצבעוני 8/ב', מעלה (04-9574599) טלפון (נייד / נייח)
דואר אלקטרוני :	ARODMS@mail.ru

השכלה: תואר שני בהנדסת חשמל (רשום בפנקס מהנדסים והאדריכלים !)

2009 – 2013	הנדסאי חשמל	מדור: "הנדסת חשמל ומתח בתעשייה" (חשמל גבוהה ונמוך).
	(ישראל)	מכללה טכנולוגית להנדאים "עתיד" בעמלות - בראשיה. (3.9 שנים לימודים)
1979 – 1983	הנדסת חשמל (תואר שני)	מדור: אלקטרוניקה ומערכות ממוחשבות.
	(אוניברסיטה (טכניון) בעיר חיפה)	(7.4 - שנים לימודים)
1997 – 1975	הנדסת חשמל (תואר ראשון)	מדור: "מערכות אלקטרוני וחשמלי עם מכונות ממוחשבות ובקרים מתוכננים".
	(אוניברסיטה (טכניון) בעיר חיפה)	(4.1 – שנים לימודים)
1977 - 1975	הנדסן מכונות מודיעקות וממוחשבות.	במדור: מכונות אוטומטי עם בקרים מתוכננים בתעשייה אווירית ומטוטס' קרב.
	קורס "הנדסת מכונות" בתעשייה האוירית , חילים אויר (1.5 שנה לימודים)	
1975 - 1973	הנדסאי אלקטרו מכני.	מדור: רובוטים ומכונות עם בקרים מתוכננים
	קורס "הנדסן מכונות" בית ספר מקצועי בעיר חיפה (שנתים לימודים)	

ראש גדול : יכולת ללמידה עצמית וניהול גבוהה בתיאום רב של משימות!!!

הנדס חשמל בעל כישורים גבוהים (תיאוריה ופרקтика) ניסיין בעבודה(, לא רק לפני דיפלומה ולפי ראש, ידה וגיסין). יש ניסיין טוב ועמוק של תיאוריה ופרקтика, הן בתחום החשמל/אלקטרוני והמכניקה בתעשייה ובתים. ראש גדול, ידי זהב, למידה עצמית מהירה, יכולת עבודה גם בקבוצה וגם בניהול מחלקה או קבוצה

המצאות ו הצעות רציונליות (פיתוח, ייצור והתקנה פטנטים רישמי)

2021 - 1982 - פיתוח, ייצור והתקנה של מעלה מ-25 פטנטים בישראל ובברית המועצות לשעבר. מתוכם 6 ב"ישכר", 4 - בManufacturer ואחד במפעל אורטאל בקיובץ "גונה אור" (ישראל).

ניסיין בעבודה:

29.03.24 - 07.01.24 - עבדה זמני כמהנדס בכיר לחודשיים. אתקנה מכונה חדשה (משומשת). שדרוגلوحות, מכונות ומערכות קיימת במפעל אמזון
23.11.23 - 08.02.22 - מהנדס ראשי חשמל, אלקטרוני וออוטומטי - משרד טכני "RAMIM" (קריות שומרה). תכנן, אתקנה ותחזקה פרויקטים לחברות ממשלתיות וצבאי. תכנן ותמיכה שרטוטים לייצור, כתיבת תכניות אימרות ATP. בדיקות ואספקת פרויקטים ממשלтиים ולצבא ("אלטא", "מט"ב", "רפאל" וכו').
מפעל להיום סגור על פי מצב הנוכחי. בחולת

03.08.20-03.2007 - מהנדס בכיר חשמל ואלקטרוני בתשתיות "משרד טכני" - מפעל (EMC) "ISCAR".
סגן מנהל אחذקת מרכזית, (תכנון, בנייה ואחזקה מערכות חשמלי, בקרה, מכני, אוטומציה, ציוד מיוחד ומרכיב בפרויקטים לקויי ייצור מבנים במפעל "ישקר". אחזהה ושיפור מערכות חשמל, בקרה. תכנון שוטף למחלקת ההנדסה. אחראי (יצור, טיפול ותיקון שבר) תחזקת החשמל והתשתיות. עבדה עם קבלני משנה בפרויקטים קיימים וחדים.
לפחות תשע שנים ניסיין בעבודה בניהול צוות טכניים ומהנדסים (עד 100 אלף מ"ר ברוטו). ניהול פרויקטים בשטח וניהול צוות טכניים ומהנדסים (עד 20 עובדים) בתחום אחזקת המבנים. תכנון וחوت מערכות חשמלית, אלקטרוני, מכני וออוטומטיות עם חיישנים אופטי, מגנטיים ועוד.
3. 2007 – 8. 2004 - מנהל משרד טכני (15 עובדים הנדסים וטכניכים). תכנון, בנייה ואחזקה (טיפול ותיקון שבר) מערכות חשמלי, בקרה, מכני וออוטומציה, של קוים אוטומטי ועדי. מפעל "אשת עלון" (קיובץ "עלון")
סגן מנהל משרד חשמל ואינטגרציה קווי ייצור ואוטומציה (כולל כיו, בדיקה ותיקון עד הרכיב)
הנדס בכיר משרד טכני (חסמל, לוגיסטיקה, אוטומציה ואינטגרציה) כולל ארונות חשמל.
עבדה עם מתח נמוך וגבוה (3*250 אמפר). עבדה עם לקוחות וספקים (עד \$ 5000).

1. 2004 - 8.2004 - מנהל עבודות חשמל ואלקטרונית של הקבלן "חשמל סרגי" בע"מ (עד 25 עובדים).
עבדה במשרדים ובבתיים (משרד הביטחון, חניה וstępאל 6 קומות).
6. 2000 - 1. 2004 - סגן מנהל משרד טכני ואינטגרציה חברת "טל- דד" סניף מעלות (20 עובדים).
הנדס בכיר וניהול בצוות אינטגרציה.
- 6.2000-3.1993 - ניהול מחלקת טכנית (10 עובדים).
- הנדס בכיר בשדר טכני (מרכז תקשורת "ענ-שאן") במועצה אזורית למפעלים וקיוצים (בית שאן).
ניהול משמרת ייצור (16 עובדים).
- 3.1993-4.1991 - מפעל ואחזקת מכונות מחושבות וקוויים אוטומטיים. ("אורטל" - קיבוץ גנו או) מלגנון.
סמכ"ל טכני במכון המידע ומבחן בתכנון קוויים אוטומטיים, - עד 130 עובדים (ברא"מ שעבר)
- 2.1991-4.1985 - מנהל של המחלקה טכנית "אוטומציה וחשמל". החברה חשמל אזורית בעיר חרקוב.
75 עובדים) - ברה"מ שעבר.
- 4.1985-8.1978 - שירות צבאי. שירות על תקן קצין מודיעין. חיל האויר. טכני מערכות ניווט של מטוסי קרב.
- 7.1978-6.1976 - תחזוקת מכשירי אלקטרוני אלקטרוני וחשמלי (ברא"מ שעבר)

ידע וניסיון:

שליטה מלאה : יש ניסיון בעיצוב התקנות חשמל וגם יש ידע וניסיון בתכנון אלקטרוני ובינארי וגם ניסיון גדול וטוב בתוכנת (מעל 18 שנים). יכול ללמד ולעבוד באופן עצמאי. יש את היכולת לעבוד תחת לחץ.
יש ידע נרחב באחזקה מכאנית, הידראוליקה, פנאומטיקה וניסיון עם מכונות ציוד כבד.
יש ניסיון בתכנון התקינה ותחזקה מערכות אוטומטי (מכני, חשמלי, דיגיטלי, סרוו, מערכות ורובוטים אוטומטי עם בקרים מתוכנתים).
יש ידע عمוק בחישוב כמויות, בניהול פרויקט בשטח וגם יש ידה בתכנון, פיתוח, בניית ותחזקה מכונות מדיקות רשות מיוחדות בתעשייה "POWER BUS" & INTER BUS", ידע בתוכנת "Leader diagram", "Shearim"- מלבים
יש ניסיון גדול בתכנון ואתקנה וסמי מהירות ובקרים מתוכנתים (ABB, ZELIO, SIEMENS, UNITRONIX, PLC) ועד כל המערכות אוטומטי PRIORETY Visio ,Excel ,Word ,Power point ,OFFICE .

ידע וניסיון עמוק : בתוכנות וניסיון בתכנון עם ידע יפה בתכנון, פיתוח, בניית ותחזקה מכונות מדיקות רשות מיוחדות בתעשייה "POWER BUS" & INTER BUS", ידע בתוכנת "Leader diagram", "Shearim"- מלבים

שליטה חלקית : PL, AUTOCAD ,Solid work , Assembler ,V.B. ,Fortran ,Kabol REVIT ומכיר עם

קורסים – (ישראל)

- 2.0219 - קורס ברגים ותבריגים 8 שעות).
- 7.2002 - קורס נאמן בטיחות בלוד בחברת טל-רד 60 שעות).
- 12.1997 - "מכללת הי-טק" המרכז להדרכה טכנולוגית ע"ש הימן שמיר – מבוא לתקשורת, נתונים ורשתות (60 שעות).
- 5.1994 - "מכללת הי-טק" המרכז להדרכה טכנולוגית ע"ש הימן שמיר – MS-DOS מתקדם 60 שעות).

(ברא"מ שעבר)

מ- 9.1985 עד 12.1987 – מרכז לימודים ("סוייז IBM" – מוסקבה)
שלוש קורסים: (450 שעות, מס 150), (31117, מס 6646), (330 שעות, מס 10539)

שירות צבאי

- 2006 - 1993 - טירונות שלושה חודשים, חיל מילאים (פטור מ- 200.16) – (ישראל)
- 1978 - 1976 - סמל – קצין צוטר (מפקד) מחלקת סיור אויר טכני ראשון. (ישראל רה"מ שעבר)

מדועות נוספות

שפויות

- רוסית : שפת אם
- עברית : שולט טוב
- אוקראינית : שולט טוב
- אנגלית : בסיסי

רישויונות

- רישיון חשמלי ראשי מס 1121611 (משנה 2016)
- רישיון עבודה בגובה
- רישיון עבודה במלגזה (עד 20 טון)
- רישיון נהיגה (ידי)
- רישיון נשך (יש אקדח פרט)