

# יוסף מסקובסקי

טלפון: 054-5992227  
 דוא"ל: yosefisroel@gmail.com  
 תאריך לידה: 23.07.1966  
 עיר מגורים: חריש

מתכנן מכונות CAD, מהנדס מכונות.  
 תעודת רישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים מס' 51579280

## ניסיון תעסוקתי

מתכנן מכונות CAD – שפר תעשיות אלומיניום בע"מ, ישראל  
 2023

פיתוח שרטוטים למבני חלונות מפרופילי אלומיניום כמו KLIL ו- EXTAL וגם ביצירת שרטוטים לקיר מסך. במיוחד, פיתוח אזורי חיבור לבטון ורכיבי החיזוק של מבנה חזית מוגן. גם ביצעתי חישובים על עמידות המבניים המתכתיים, כולל חיבורי ריתוך, ברגי עוזר ומוטות מסמיכה.

ראש מחלקת מיחשוב, מורה לטכנולוגיית מידע וגרפיקה ממוחשבת – מכללת "בית חנה", אוקראינה  
 2000-2022

תיכנון ופיתוח תוכניות לימוד בגרפיקה ממוחשבת, הכוללות עבודה עם תוכנות CAD, וכן לימודי היסודות של ציור טכני ושירטוט מבני מתכת ומנגנונים אחרים.

פרופסור חבר במחלקה לטכנולוגיה של הנדסת מכונות, חוקר –  
 Dnipropetrovsk Mining University, Ukraine  
 1990-2000

מרצה קורסים בתחום אוטומציה של תכנון וייצור של חלקי מכונות, מנגנונים ומכשורים. הניסיון שלי כולל חישוב פרמטרי איכות היצור להשגת היעילות המקסימלית של המוצר הסופי, כמו גם ביצוע חישובי עמידות של מבני מתכת.

מהנדס מכונות, טכנולוג – מרכז טכנולוגיית רקטות וחלל "Yuzhnoye", אוקראינה  
 1988-1990

הניסיון שלי כולל פיתוח תיעוד טכנולוגי-מתכנתי (תרשימי תכנון, תהליכים טכנולוגיים, שרטוטים) לייצור צינורות מתכתיים וחלקי מכונות רקטות, יחידות הפחתה, קונביירים ומבני מתכת אחרים לתעשיות המכונות וביטחון.

## תמצית

אני מחזיק נסיון של מעל 15 שנה כמתכנן מכונות CAD וכמהנדס מכונות. התמחותי כוללת שירטוטים ופיתוח מנגנונים עבור תעשיות הבנייה, הנדסת מכונות ועיבוד מתכת, והבטחון, במיוחד בתחום מבני מתכת, כולל אלומיניום. אני מתמחה בתוכנת AutoCAD ועוסק בשירטוטים וחישובי עמידות. אני מקצועי, אחראי ומקפיד על הפרטים הקטנים, ומוכן לבצע כל עבודה בזמן שנקבע.

## סביבת עבודה ותוכנות

AutoCAD, Solid Works,  
 KOMPAS-3D, LibreCAD,  
 FreeCAD

MS Word, MS Excel, MS  
 Power Point, VBA

## EDUCATION

הוענק בתואר פרופסור חבר - National Mining Academy

1998-2000

הוענק תואר PhD מועמד למדעים טכניים - State Mining Academy

1995

השתלמות בתוכנית הדוקטורט בטכנולוגיה של הנדסת מכונות - State Mining Academy

1990-1993

תואר שני בהנדסת מכונות - Dnipropetrovsk Metallurgical Institute

1983-1988

סמינרים בינלאומיים, כנסים השתלמויות קבועות בתחום טכנולוגיית המידע והגרפיקה הממוחשבת

2000-20023

## שפות

עברית - בסיסית  
אנגלית - שליטה טובה  
רוסית - שפת אם  
אוקראינית - שפת אם

## שונות

רישון נהיגה B