

תמצית מקצועית

בוגר B.SC במערכות מידע עם התמחות ב-Data Science (ממוצע 87). בעל ניסיון מעשי בפיתוח ואימון מודלי Machine Learning, עיבוד מאגרי Big Data ושליטה מעמיקה ב-Python ו-SQL. שימוש בכלי ויזואליזציה (Power BI, Tableau) להפקת תובנות עסקיות ואופטימיזציה של תהליכים. בעל מוטיבציה גבוהה ללמידה עצמית ותרומה לקהילת Kaggle. מחפש להשתלב בתפקידי Data Researcher, Junior BI Analyst, Junior Data Analyst או Data Engineer בארגון טכנולוגי מוביל/סטארטאפ.

השכלה וניסיון תעסוקתי

2025–2022 B.Sc. במערכות מידע | המכללה האקדמית עמק יזרעאל

- תואר ראשון בממוצע 87 עם דגש על פייתון מתקדם, ניתוח נתונים עסקי ו-Machine Learning.
- פרויקט גמר - פיתוח מודלי חיזוי לסייבר (דיוק +95%) ויישום Pipelines של למידת מכונה.
- ביצוע מחקר LLM הכולל ניתוח אשכולות (Clustering) ועיבוד טקסט (TF-IDF).
- בניית מערכת ניהול אקדמית מלאה ב-Python הכוללת אינטגרציה לבסיסי נתונים SQL.

2025–2022 התמחות בניתוח נתונים ודיווח | המכללה האקדמית עמק יזרעאל

- אוטומציה ואנליזה: הובלת תהליכי אוטומציה של דוחות Power BI ו-Tableau ליעול ניטור ביצועים ושילוב אלגוריתמי ML לזיהוי מגמות וחיזוי דפוסים.
- מערכות מידע ו-ERP: אפיון ותיעוד תהליכי ERP במערכת SAP (מודולים FI ו-MM) והפקת תובנות עסקיות להצגה בפני דרגים ניהוליים.
- Data Integrity & ML: ביצוע ולידציה, עיבוד דאטה וטיפול בנתונים במאגרי Big Data להבטחת איכות נתונים גבוהה לאימון מודלים.

2024–2023 פרויקט פר"ח - מלגת חונכות

- הדרכה וליווי אישי של תלמיד בית ספר, מתן סיוע לימודי וחינוכי ושיפור מיומנויות למידה.

2021–2019 שירות לאומי

- ניהול תהליכים ואופרציה: ניהול משימות אדמיניסטרטיביות ושיפור זרימת העבודה.
- הובלה וניהול קבוצות: ניהול כיתה והנחיית קבוצות למידה.
- דיוק וארגון: ריכוז נתונים, ניהול יומן ובקרה על ל"ז.

ידע טכני ומיומנויות מקצועיות

Data Science ואנליזה מתקדמת:

Pandas, NumPy, Scikit-learn, Machine Learning (Supervised/Unsupervised), Deep Learning, NLP, Clustering, Feature Engineering, EDA, Model Evaluation (ROC, AUC, Precision/Recall), Time Series Analysis (ARIMA/SARIMA), Hyperparameter Tuning (GridSearch/Optuna), AutoML, LINGO (LP/IP).

פיתוח תוכנה, תשתיות ו-Big Data:

Python (ML+OOP), Java (OOP), JS, R Studio, SQL (Advanced, Window Functions, CTE), HTML, JSON, Git, GitHub, API/REST, Jupyter Notebook, VS Code/PyCharm, Big Data Concepts, ETL/ELT, Client-Server, Networking & Cybersecurity Basics.

מערכות מידע, אפיון וניהול פרויקטים:

אפיון SAP S/4HANA (FI/MM), ERP Concepts, BI Systems UML (Class/Sequence Diagrams), Use Cases & User Stories, Agile/Scrum, CRM Concepts.

ויזואליזציה, BI ואסטרטגיית נתונים:

Power BI, Tableau, Excel (Pivot Tables, Power Query), KPI, Data Visualization, Data Storytelling, Figma.

פרויקטים נבחרים

[Demo](#) | [GitHub](#)

AI Image Classifier - Cnn Model+ FastAPI (Render)

Google Script + Triger

Financial Forecasting | Analytics

התנדבות

לוגיסטיקה ותפעול ב"תחנת רענון" מאז אוקטובר 2023, הכוללת ניהול מלאי וציוד, תיאום פעילות יומית, עבודה מול מתנדבים וגורמים לוגיסטיים, ושמידה על רציפות תפעולית בסביבה דינמית ורב-משימתית.