בן פדידה

https://fedidat.com : אתר ben@fedidat.com : דוא"ל

השכלה

2009-2013 : תואר ראשון בהנדסת מערכות תקשורת; המרכז האקדמי לב (מכון לב), ירושלים,

בהצטיינות, ממוצע 92.4

2007-2010 : בגרות מדעית; בית ספר לוסיין דה הירש (פריז), התמחות: מתמטיקה

ניסיון תעסוקתי

אפריל 2019 - היום: מפתח תוכנה אצל אמזון

Java מפתח

יוני 2015 - מרץ 2019: שירות צבאי בחיל האוויר, יחידת אופק

- מתכנת Java וכונו עבור הליבה של מערכות גדולות ומבצעיות
- פיתוח שירותים חדשים ומודרניים, כולל ארכיטקטורה ולוגיקה עסקית
- ו-CI build ו-container הובלתי שינוי של תצורות ל
 - תפקיד עיקרי במיגרציה מסיבית בין תשתיות שרתי אפליקציה
 - פתירת עשרות תקלות קשורות ללוגיקה, ביצועים, אמינות ושרידות
 - השלמת קורס קצינים, שירות עד דרגת סרן

אפריל 2014 - יוני 2015: שירות צבאי בחיל התקשוב - לוט"ם

- ענף המהנדס הראשי וה-CTO : חוקר ומתכנת מדגימים טכנולוגיים עם מערכות משובצות
 - לו ו- SAP ERP בסביבת אוו stack בסביבת ווו SAP ERP בסטיסטים ב- SAP ERP בסביבת אווו וויידת מצפיין ב

הצטיינויות, פרסומים והכשרות

- מלגות הצטיינות של שנות לימודים תשע"ב ותשע"ג של המרכז האקדמי לב (מכון לב)
- ציון בחינה פסיכומטרית: 724/800 לפי שקלול סטנדרטי, 741/800 לפי שיקלול כמותי
 - . עודת הערכה ממפקד היחידה (סאייל) לשנת 2019.
 - 893/1000 ציון CCNA (Cisco Certified Network Associate) הכשרת
- Mirsky, Y., Fedidat, B., & Haddad, Y. A harmonic based encryption and decryption [נייר]
 system for waveform signals. Patent WO2015097312A1, 26 Dec. 2013
- Mirsky, Y., Fedidat, B., & Haddad, Y. (2019). Physical Layer Encryption using a [פטנט]

 .Vernam Cipher. arXiv, arXiv-1910

ידע טכנולוגי

שפות תכנות:

- Java (Spring Boot, Tomcat, JPA) : רמה מקצועית
- PL/SQL, JavaScript/Node/Typescript, Python, Bash, Golang : ידע נוכחי
 - C/C++, C#.NET, Kotlin, PHP : נסיון קודם

: כלים

- Eclipse, IntelliJ IDEA, Visual Studio, Visual Studio Code : סביבות פיתוח
- Git, Gradle, Maven, Ivy, Ant, Jenkins CI, Docker, Atlassian Bamboo, Red Hat : כלי פיתוח Openshift

Microsoft Word, Excel, Outlook, Powerpoint, Visio, VBA) • מלים אחרים: תוכנות משרדיות (Macrosoft Word, Excel, Outlook, Powerpoint, Visio, VBA) • MATLAB, Wireshark, JUnit

ידע נוסף: ידע בשיטות ומינוח הנדסה, בפיתוח שeb שרת (שרת ולקוח), אלקטרוניקה וחשמל, סטטיסטיקה, $\mathrm{TCP-IP}$, מחסנית פרוטוקולים $\mathrm{WAN/MAN/LAN}$, משובצות,ניהול ואבטחת רשתות, רשתות שWindows ו $\mathrm{GNU/Linux}$, כקריפטים ואוטומציה.

שפות

עברית: שליטה מלאה

(IELTS במבחן 8.5/9 במלאה שליטה שליטה אנגלית:

(C2 רמה TEF) צרפתית: שפת אם