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

יוני 2015 - היום: שירות צבאי בחיל האוויר, יחידת אופק

ימתכנת Java (כולל קורס קצינים)

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

•ענף המהנדס הראשי וה-CTO: חוקר ומתכנת מדגימים טכנולוגים

•יחידת מצפיין: מפתח דוחות סטטיסטים ב-SAP ERP

2012 - 2013: מרכז האקדמי לב - מכון לב: מרצה תגבורים

ימערכות קבצים C++, WAN, אלגברה ליניארית.

הצטיינויות

ימלגות הצטיינות של שנות לימודים תשע"ב ותשע"ג של המרכז האקדמי לב (מכון לב)

יציון בחינה פסיכומטרית: 724 לפי שקלול סטנדרטי, 741 לפי שיקלול כמותי

ידע טכנולוגי

Java 7/8 (Spring, Tomcat, JPA) : שפה עיקרית

ASP.NET, Bash, C, C#.NET, C++, HTML/CSS, Javascript/Node/Typescript, PHP, :שפות נוספות .Python, PL/SQL

Arduino IDE, Eclipse, Git, IntelliJ IDEA, MATLAB, Ivy+Ant, Maven, Gradle, PL/SQL : ידע באפליקציות

Developer, Adobe Photoshop, Visual Studio, Wireshark, Microsoft Office (Excel, Outlook, Powerpoint, Word, Visio, w/ VBA Macros), Docker, RedHat Openshift, Atlassian (JIRA, Bamboo, .Bitbucket), JUnit, Jenkins CI

ידע נוסף: ידע בשיטות ומינוח הנדסה, בפיתוח web שרת ולקוח), אלקטרוניקה וחשמל, סטטיסטיקה, TCP-IP מערכות משובצות,ניהול ואבטחת רשתות, רשתות WAN/MAN/LAN, מחסנית פרוטוקולים, web מערכות משובצות,ניהול ואבטחת רשתות, רשתות לשוחש של Windows ו GNU/Linux, CI/CD, סקריפטים ואוטומציה.

שפות

עברית: שליטה מלאה

אנגלית: שליטה מלאה

ניהול פרויקטים (במסגרת הלימודים)

- •פרוייקט גמר: שיטת הצפנה חדשנית בשכבה הפיזית, מבוססת על ה-One-time pad, מממשת הסתרת האות, כולל פיתוח אב טיפוס על לוחות Arduino Due. הרעיון זכה לפטנט, נמכר וייצא לשימוש בפועל. ציון: 99/100.
 - .100 : ציון (C#.NET, WCF, WPF, ASP.NET). ציון
- פרויקט בארגון layered architecture, Managed C++, Windows Forms). ציון: 100.
 - .100 : ציון Java (MVC, JPA, Swing, Webservices, C# client, JSP) פרויקט ב•
 - .100 : ציון (ERD/DSD, Oracle DB, PL/SQL, ASP.NET). פרויקט בבסיסי נתונים