

		השכלה	פרטים
באה. בכל תת-חבורה של $SL_n\left(\mathcal{O}_k ight)$ מאינדקס תת-חבורה מאינדקס סופי.	סופי (ל $n \geq 3$), יש שלושה איברים שיוצרים	2017–2019	ירושלים 050-931-1121 \$\frac{\hat{\chi}}{\chi} \tag{\chi} \c
האוניברסיטה העברית בירושלים	תואר ראשון במתמטיקה ופיזיקה	2013–2016	LinkedIn.com/in/AmitaiA in 4X5LP ‰
		תעודות	<mark>שפות תכנות</mark> ● C++ ● Python
מכללת ג'ון ברייס, מטריקס	קורס תכנות מקיף בNET. קורס שנתי	2012–2013	Matlab ● Arduino ● VB6 ● JS ● HTML5 ● CSS ● SQL ● CQL ● Cypher ●
קורס תכנות מתקדם שנתן הכשרה בתחומים הבאים:#SQL ● ASP.NET ● C ● .CSS ● HTML ● JavaScript ● SQL Server			מסדי נתונים
			MySQL ● Neo4j ●
		ניסיון	MongoDB ● PostgreSQL ● IBM DB2 ● SQLite ●
ת מוצרי אבטחת המידע של החברה, ביניהם: יחודי, שפותח ע''י החברה, עם שרתי של F5 וה-NetScaler של Citrix טור ואיבחון תקלות של שרת הReverse Proxy	לרשת ארגונית, המטפלות בהיבטי זיהוי, בק ופיתחתי פתרונות לאינטגרציית מערכת אבק מוצרי Mobile Device Management רכשתי שליטה והבנה מעמיקה במוצרי ה (Blackberry) Good • (Blackberry) Good • (IBM) MaaS360 • (Citrix) XenMobile • MobileIron • AirWatch • בנוסף, פיתחתי פתרונות להרחבת פלטפורמו • Reverse Proxy אחרים כמו ה-Biglp ש	2016	Couchbase • Oracle • Apache Derby • Amazon DynamoDB • Microsoft SQL Server • Microsoft CosmosDB • Microsoft Access • Microsoft Access • Visual Studio • Matlab • Visual Studio Code • PyCharm • CodeBlocks • Arduion • Mathematica • Verint • Ver
חברת שרותי תכנה בירושלים	חברת ברכה והצלחה מתכנת	2014	
בניה ועיצוב אתר בשפת ASP.NET ושדרוג מסד נתונים ב-SQL Server שיועד למועצות הדתיות על מנת לנהל תיקי נישואין.			
קמפוס גבעת רם בירושלים שבעיקר כללו בדיקה ומתן ציונים על עבודות רכתי סטודנטים בשעות הקבלה שלי. בנוסף,		2014–2020	

בניתי כמה תוכנות (C#) שעזרו לי בביצוע משימות אלו.

ניסיון לא תעסוקתי

יש לי ניסיון של מעל 15 שנה בכתיבת קוד במגוון שפות. במשך השנים בניתי פרויקטים טכנולוגים שונים ומאתגרים בשפות רבות. ניתן לעיין בתיק העבודות שלי ב-ami-a.github.io לפרויקטים נוספים מלבד הדוגמאות הנ"ל.

רחפן אבטחה אוטונומי

C#, C++, Python & Arduino

רחפן חומרה-פתוחה, שממריא, נוחת ומסייר אוטונומית במסלול מתוכנן מראש באמצעות חיישני מרחק ומחשב שליטה.

2013

2012 עוזרת קולית אישית

C# & Win7

פיתחתי עוזרת קולית אישית, כמו גוגל אסיסטנט או אלקסה(רק לפני שהם היו קיימים). היה לה את היכולת לשלוט בסביבת ווינדוס 7 ובממשקי תוכנות שונות, כמו כן הייתה מושלבת בה מערכת חכמה לסינון ובידוד דיבור.

2012 נעילה מבוססת זיהוי פנים

C#, C++ & Arduino

תוכנת זיהוי פנים פשוטה ששומרת ומתאימה פנים במאגר נתונים, ופותחת/סוגרת מנעול

תיק העבודות כולל רק פרויקטים גמורים או כמעט גמורים ואינו מכיל פרויקטים שלא צלחו או שחוקיותם מוטלת בספק.

הבשרות

משרד התקשורת יש לי רישיון לבניה והפעלה של תחנת רדיו וציוד תקשורתי מתאים. יש באפשרותי לשדר ולקלוט אותות במגוון אפנונים ולתקשר עם תחנות רדיו ברחבי העולם.	2019
מיקסולוג וברמן עבדתי במשרה חלקית בבר וויסקי על מנת ללמוד ולהתנסות בדברים כמו קוקטלים, מיקסולוגיה מולקולרית ותזקיקים מעניינים.	2015
חובש שרתתי בהנדסה קרבית ועברתי קורס חובשים קרביים, לאחר מכן הוצבתי במרפאה בגבול הצפון.	2010

תחומי עניין

מקצועיים:













אלגוריתמים



בלוקצ'יין



תקשורת

טכנולוגיות

אלקטרוניקה

:אישיים

