# קורות חיים – ברוך מוסטקיס

### פרטי התקשרות

<u>פרטים אישיים</u>

שם **מלא:** ברוך מוסטקיס מגורים: הרצליה

שנת לידה: 1983 סלולרי: סלולרי: 1983 <u>bmusty@gmail.com</u> דוא״ל: שנת לידה: ישראל

# ניסיון תעסוקתי

בכיר, בחברת "אינטרדיל – נגיש בקליק (EqualWeb: "(EqualWeb:

- פיתוח מערכת למיפוי מבנה אתרים והנגשתם.

..datepickers, dialogs, form-widgets, menubars, tabpanels : מנגנוני הנגשת ווידג׳טים

לכידת שינויים דינאמיים בדפי ווב.

רכיב הקראת טקסט מקוון.

- מערכת בדיקת תקינות וניטורה.

- כלי אנליזת תמונות (מבוסס Cloud Vision API).

- מודול cross-browser לפילטרים ויזואליים.

מורה פרטי למתמטיקה לסטודנטים במשרה מלאה. 2015 – 2014

מדריך מחשבים בחברת "*אינטרסקול*": מדריך מחשבים בחברת "אינטרסקול":

- מדריך קורסי תכנות בפייתון, JavaScript, סקראץ׳ (לפי רמה), וקורס בניית אתרים.

- מדריך קורסי אנימציה, photo-manipulation בפוטושופ, ומידול תלת־ממדי ב־SketchUp.

בודק תרגילים במחלקה למתמטיקה של אוניברסיטת בר־אילן.

עד 2009: מורה פרטי למקצועות מתמטיקה/פיזיקה, וטכנאי מחשבים באופן עצמאי.

# השכלה

2012: מסלול השלמה לקראת תואר שני במדעי־המחשב, אוניברסיטת בר־אילן.

- קורסים בתכנות C/פייתון, רשתות תקשורת, מבנה מחשב ואסמבלי, מערכות הפעלה.

בר־אילן. התחלת תואר שני במתמטיקה עיונית, אוניברסיטת בר־אילן.

2006–2008: תואר ראשון במתמטיקה עיונית [B.Sc.] בהצטיינות (ממוצע 90+), אוניברסיטת בר־אילן.

**עד 2002:** 12 שנות לימוד, מתוכן שלוש שנים בתיכון עירוני ב׳–ג׳ ("צייטלין") בת״א

- עם תעודת בגרות מלאה, במגמת פיזיקה.

עם 5 יח"ל במקצועות מתמטיקה, אנגלית, פיזיקה, תנ"ך, תלמוד.

#### ידע בתכנות וכישורים נוספים

- שפות בניית אתרים: JavaScript, CSS3, HTML5, JavaScript

- ספריות: שליטה ב־jQuery, היכרות עם AngularJS.

- שפות תסריט צד־שרת: PHP ,Python, לואה.

- כלליות: ++C/C++, אסמבלי x86, היכרות עם Java, ועוד.

- שפות סימון וכד׳: SVG ,JSON ,LaTeX ,XML; היכרות עם Haml ו־Sass.

- שליטה ב־Adobe Photoshop.

.Audacity־וכד׳; עריכת אודיו ב־VirtualDub ,MP4Box CLI - עריכת וידאו

- מערכת חלונות: רג׳יסטרי, batch files ,services וכו׳.

- רשתות תקשורת (מודל 4 השכבות).

# פרויקטים

#### https://shoobyd.github.io/ (בגיטהאב):

- .payload בפייתון של העברת קבצים אמינה תחת ערבול ICMP Tunneling מימוש
  - פותר סודוקו מקוון, ב־JavaScript
  - אפליקציית web להורדת ספרים, על פלטפורמת
  - . משחק פיצוץ בלונים ב־JavaScript משחק פיצוץ בלונים Ballonz
  - שית. שלה לאתר "פרש", להוספת פונקציונליות והתאמה אישית. User-scripts
    - .console מודול עיצוב לוגים ל
  - סקריפטים של פקודות מאקרו ואוטומציה ב־AutoHotkey, למערכת חלונות.
- יצירת בוטים בשפת mIRC-scripting, לניהול וניטור שיחות בחדרי IRC ותגובה לפקודות משתמשים.
  - חתימות־מונה (קאונטרים) ב־PHP.

# תחביבים ותחומי עניין

```
עיסוק בשפות ובלשנות (ואף מעביר קורס מקוון ללימוד השפה הלטינית בפורום "פְּרֶש") באיור ורישום (מקים קבוצת <u>"ציירו אותי"</u> בפייסבוק) במוזיקה ונגינה (גיטרה בעיקר), בריקוד (פעיל בארגון <u>"מדיה נוצ׳ה"</u>) ובישול וכן בנושאי פיזיקה, אסטרונומיה, היסטוריה, מיתולוגיה, פילוסופיה כללית ומחשבת ישראל. יוזם קבוצת <u>"ארוחות שבת חברתיות במרכז"</u>, לארגון מפגשים חברתיים.
```

– מנהל פורומי "תכנות ובניית אתרים", "שפות ובלשנות" ועוד, ב"פְּרֶש" (<u>www.fresh.co.il)</u>.

#### שפות

```
עברית – שפת אם.
אנגלית – רמה גבוהה מאד.
```

בברכה, ברוך מוסטקיס.