

אורי מוסנזון

טל: 050-882-0997

orimosenzon@gmail.com

פרטים אישיים

שם: אורי מוסנזון

תאריך לידה: 11.6.1970

ארץ לידה: ארה"ב

כתובת: סמטת חנינת 12א, פרדס חנה-כרכור

טלפון: 050-882-0997

דוא"ל: orimosenzon@gmail.com

אתר אישי: www.orimosenzon.com

תקציר

- נסיון של שמונה שנים כמרצה לתכנות במכללת הדסה ובאוניברסיטה העברית בירושלים
- נסיון כמפתח תוכנה ואלגוריתמאי במספר חברות תוכנה
- תואר שני במדעי המחשב מהאוניברסיטה העברית
- תלמיד לתואר שלישי בהוראת המדעים בטכניון - מחקר ופיתוח לומדות באלגברה לינארית
- מלמד שיעורים פרטיים במתמטיקה
- מלמד תכנות מחשבים בתיכון "חברותא"
- מתעניין מאוד בתחום הלמידה וההוראה על גווניה השונים. מודאג, מעורב ומלא תקווה לגבי תחום ההוראה בישראל

נסיון תעסוקתי

2009 - היום

לימודי דוקטורט בטכניון, מורה לתכנות בתיכון חברותא ומורה פרטי למתמטיקה.

2005-2008

איש פיתוח תוכנה ואלגוריתמאי בחברות אינטל, סופרדריביטיבס וג'יגספייסס.

1998-2005

מרצה לתכנות במכללת הדסה ובאוניברסיטה העברית בירושלים - לימוד קורסי הליבה של מקצועות התכנות. מלבד האחריות הכללית על הקורסים, כתיבת ההרצאות והתרגילים, קיימתי שעות תמיכה במעבדות המחשב בהן תמכתי בתלמידים באופן אישי ובקבוצות קטנות. הנה מספר קישורים לקורסים שיצרת: [1](#) [2](#) [3](#)

2009 - היום

לימודי דוקטורט בהוראת המדעים במחלקה להוראת המדעים בטכניון. במסגרת המחקר אני [מפתח לומדות](#) [לאגברה לינארית](#) ועוסק בבדיקת תהליך הלימוד של התחום.

1998-2005

לימודים במסלול ישיר לדוקטורט באוניברסיטה העברית בירושלים. בשלב מסויים המחקר נסגר כתואר שני ולא כעבודת דוקטורט. סיום תואר בממוצא 90.9

1994-1997

לימודים לתואר ראשון באונברסיטת בן גוריון בנגב. סיום בהצטיינות

בנוסף: קורסי העשרה בתחום תכנות מונחי עצמים ותבניות עיצוב בקבוצת סלע

פירסומים אקדמיים

- [Mutal Information Extraction](#) Thesis for Master degree
- [Multivariate Information Bottleneck](#) N. Friedman, O. Mosenzon, N. Slonim, and N. Tishby. Proc. Seventeenth Conf. on Uncertainty in Artificial Intelligence (UAI), 2001.

Recipient of the **Best Paper Award**

פעילות התנדבותית

- [פרדס חנה-כרכור בשביל אופניים](#) - הובלה של ארגון לקידום שבילי אופניים בפרדס חנה-כרכור
- כתיבה בויקיפדיה משנת 2004. (הוספת תכנים גם לויקיספר)
- פעילות בתחום התוכנה החופשית בישראל. [קורס לדוגמה](#)

שירות צבאי מלא כמכונאי מטוסי סילון בחיל האוויר

שפות

עברית: שפת אם

אנגלית: קריאה כתיבה ודיבור ברמה טובה מאוד

ספרדית: דיבור שוטף ברמה בסיסית

תחביבים

טיולים וקמפינג, קראטה (חגורה שחורה), להטוטנות, תוכנה חופשית ומתמטיקה.

המלצות יינתנו לפי דרישה