



# Tsofen

בונים הייטק בחברה הערבית

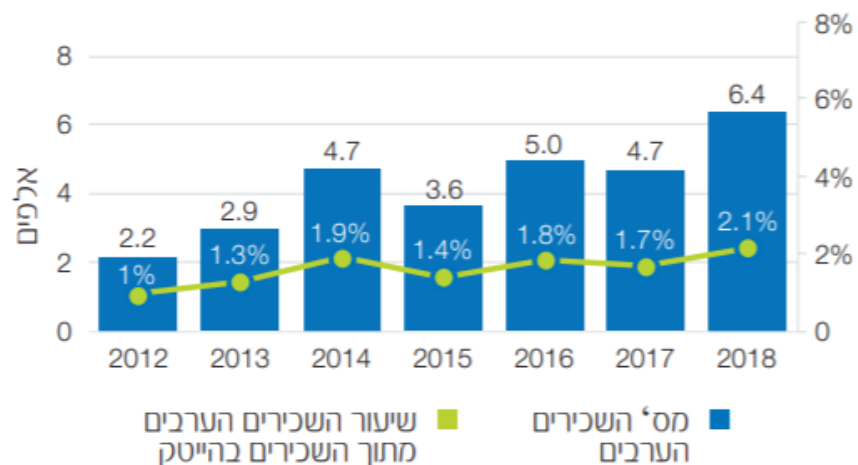
זוכה פרס יו"ר הכנסת לאיכות חיים 2015

לקידום הבנה הדדית בין יהודים וערבים

מייסדים: סמי סעדי, סמדר נהב, יוסי כותן - 2008

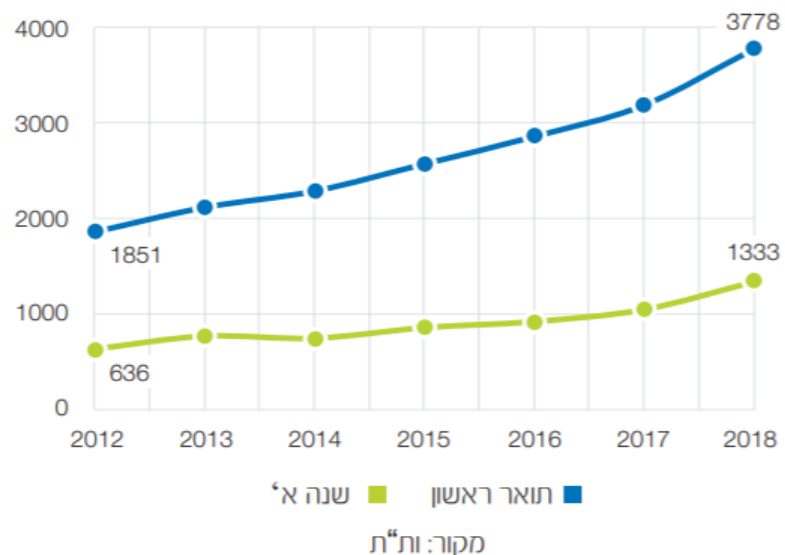
הצגה בפני ועדת המדע והטכנולוגיה של הכנסת  
לרגל דיון מהיר בנושא "תוכנית של 273 מיליון שקל ללימודי היי-טק יוצאת לדרך"  
23.11.2020

### תרשים 28: מספר השכירים והשכירות הערבים ושיעורם מכלל השכירים בהייטק



מקור: עיבודי רשות החדשנות לנתוני למ"ס

### תרשים 29: מספר הסטודנטים מהחברה הערבית במקצועות ההייטק באקדמיה



מקור: ות"ת

לפי דו"ח "ההון האנושי בהייטק" של רשות החדשנות לשנת 2019:

- בין השנים 2012 – 2018, יותר מהכפל מספר הלומדים לתואר ראשון במקצועות ההייטק

- אף על פי כן, שיעור הערבים והערביות מתוך אוכלוסיית העובדים בהייטק הינו כ-2%

- לפי נתוני 2014, אחוז עובדי ההייטק הערבים אשר השתכרו שכר גבוה הינו כ-1.4%

לפי נתוני הלמ"ס, מספר הסטודנטים מהחברה הערבית שלומדים לתואר ראשון במקצועות ההייטק בשנת תש"פ (2019 – 2020), הינו 4,534.

בשנת הלימודים תשע"ו (2015-2016), היה מספרם 2,691.

אנו מבקשים להעלות על נס את חשיבות ההשקעה בעידוד לימודי  
ההייטק בחברה הערבית בפרט, ובחברה בכלל

**זהו אינטרס לאומי לפתח את משאב ההון האנושי בחברה  
הערבית, ולרתום את הכישרונות הבלתי ממומשים לקטר  
ההייטק של אומת הסטארט-אפ**

צופן, בשותפות עם משרד החינוך, מפעילה את תכנית "שיעורים להייטק":

## **"שיעורים להייטק" היא תכנית חשיפה והכוון קריירה, המיועדת לתלמידי תיכון ערבים במגמה ריאלית, להוריהם ולקהילה הבית ספרית**

- התוכנית משלבת שלושה אלמנטים משלימים:
- הקניית ידע על תעשיית ההייטק
  - ניסיון חווייתי
  - עבודה עם הסביבה הבית ספרית והקהילתית

המטרה:

**שינוי גישה בקרב התלמידים, המורים וההורים, והגדלת מספר בוגרי התיכונים הבוחרים מסלול לימודים לקראת קריירה בהייטק**



עד כה, נהנו מהתוכנית כ-4,000 תלמידים, ביותר מ-70 בתי ספר ברחבי הארץ.

מלבד זאת,

- עד היום, שילב ארגון צופן באופן ישיר כ-2000 מהנדסי הייטק ערבים בעשרות רבות של חברות הייטק ברחבי הארץ
- בתמיכת צופן, למעלה מ-40 חברות הייטק, המעסיקות כ-1,300 מהנדסים, פועלות בעיר נצרת.

**אנו מבקשים להעמיק את השותפות שלנו עם ממשלת ישראל על מנת לשלב זרועות ולטפח את ההון האנושי הטכנולוגי בחברה הערבית לטובת החברה הערבית וכלכלת מדינת ישראל**