



פרופ' מיכל פלדמן

בת 39, נשואה ליובל פלדמן ואם לארבע בנות וכן (בני שלוש עד 17). פרופסור למדעי המחשב באוניברסיטת תל אביב וחוקרת במיקרוסופט - מחקר בישראל. חברת האקדמיה הצעירה הישראלית למדעים ובוועד המנהל שלה.

48 שעות ללא שינה. האחיינית החמודה שלי הגיעה מישראל לעזור לי, וברגע שהגיע תורי היא לקחה את הבן שלי ונכנסתי לריאיון מותשת. מיד כשהתחלתי לדבר הצלחתי לעבור פאזה, להתעלות על המצב הפיזי ולשכנע."

טיפ לשילוב בין אימהות לקריירה.

"הייתי פעם בפאנל בברקלי וכשהשאלה הזאת נשאלה, התשובה של הפרופסורית על הבמה הייתה ברורה: ילדים, רק אחרי קבלת קביעות באוניברסיטה. אני אז הייתי בשנה השנייה לדוקטורט ואימא לשתי בנות, והעצה שלה הבהילה אותי לחלוטין. המסר של הסיפור הזה מבחינתי הוא שאין טיפ אחד שטוב לכולם. ובכל זאת, במקרה שלי העובדה שבן זוגי הוא גם בעל קריירה אקדמית הקלה מאוד."

רגע שהרגשת שמסתכלים עלייך בפריזמה של "אישה" לפני "חוקרת".

"בהרבה מהכנסים שבהם השתתפת, הייתי מטופלת בתינוקות, ובעיני רבים מעמיתי בחו"ל - זה הדבר שהפך לסימן ההיכר שלי. בעקבות זאת, הסמול טוק נסב אז יותר סביב תינוקות ופחות סביב מחקר."

באקדמיה הצעירה למדעים חברים אנשי מדע מצטיינים שנבחרו אליה לפני הגיעם לגיל 45

אילו שינויים היית רוצה לראות במערכת החינוך?

"אני חושבת שתלמידים לא נחשפים דיים ליופי ולאסתטיקה של המתמטיקה. הייתי שמחה שיהיה דגש גדול יותר על הבנת התורה המתמטית, על עידוד לחשיבה מתמטית מופשטת, ופחות על שינון טכניקות לפתרון בעיות." ■

תקופה ששינתה את חיך.

"הנסיעה לדוקטורט בברקלי, קליפורניה, כמשפחה צעירה עם ילדים קטנים, שינתה את חי, וחינו, כמעט בכל מישור אפשרי. אומנם כמובן מסוים יצאתי מהחממה של החברה הדתית כבר בשלב השירות הצבאי ביחידה 8200; אבל רק בנסיעה לברקלי, רחוק מהנורמות הרגילות, קיבלתי הזדמנות לעצב את החיים האישיים, המשפחתיים והמקצועיים בדרך שלי."

מה קוסם לך בתחום המחקר שלך?

"תורת המשחקים האלגוריתמית נמצאת בצומת בין מדעי המחשב, תורת המשחקים וכלכלה. מצד אחד, יש בה תיאוריות מתמטיות וחשיבה מופשטת; מצד שני, יש לה יישומים פרקטיים. השילוב הזה מקסים בעיניי. אני לא צריכה לוותר על כלום."

רגע של תחושת הישג.

"אחרי שילדתי את בני הצעיר הייתי צריכה לעבור ועדה כדי לקבל מענק מחקר מהאיחוד האירופי. הריאיון היה בבריסל, ואני הייתי אז בשבתון בהרווארד. הגעתי מבוססון עם ג'ט לג ותינוק על הידיים לאחר