



## אגדת מתמטיקה

פרופ' דוד צילג, מרצה בטכניון, 1946-2012

12:00 10.08.2012

דוד צילג

התינוק הרך דוד צילג, יליד מילאנו, גורש לקפריסין על ידי הבריטים עם הוריו ניצולי השואה, אחרי שנתפסה ספינתם "קדימה". עם קום המדינה הם עלו ארצה, הוא גדל ברחובות, ואחרי השירות הצבאי למד מתמטיקה באוניברסיטת תל אביב ועשה דוקטורט באוניברסיטת אילינוי שבאורבנה-שמפיין. ב-1975 הצטרף לטכניון, ופרופ' קובי רובינשטיין, דיקן הפקולטה למתמטיקה במוסד, אומר כי היה "חוקר בעל שם במבנים אלגבריים מופשטים, אך את תהילתו קנה הודות ליכולת ההוראה המופלאה שלו". אכן, הסופרלטיבים שעמיתים וסטודנטים מרעיפים על איש צנוע זה מעוררים השתאות: מלך, אדיר, מיתולוגי, הפנים היפות של הטכניון, "אגדה בחייו", כפי שהתבטא פרופ' משה סידי, המשנה לנשיא הטכניון לעניינים אקדמיים; או "הגדול מכולם", כדברי ד"ר אסתי בט, לשעבר עמיתה במחלקה. גלית מזרחי, שבמשך שני עשורים היתה המתרגלת של צילג (אותו היא מכנה "הסו שף לאלגברה"), אומרת כי קיבלה מידיו "סטודנטים רגועים, שמבינים את החומר, והכי חשוב: מחייכים". ופוסק נשיא הטכניון, פרופ' פרץ לביא: "מורה שהפך את המקצוע הקשה והמאיים - המתמטיקה - מ'אויב' ל'אוהב'".

הדירוג שקיבל כמרצה מהסטודנטים היה בקביעות הגבוה ביותר, והרצאותיו, שניתן לצפות בהן ביו-טיוב, הן להיט, עד כדי כך שאחד הסטודנטים הצהיר כי "מדי פעם אני מזמין חברים לבית, מוריד איזה הרצאה טובה על וקטורים עצמיים ומזמין פיצה". הצטיינותו הבולטת בהוראה הניעה שתי פרופסוריות מהטכניון, ניצה מובשוביץ-הדר ואורית חזן, לנתח שיעור שלו מול מורים למתמטיקה. מסקנתן היתה שצילג ידע לשלב בצורה מזהירה עקרונות פדגוגיים עם אמפתיה. הוא זכה בפרס ינאי למצוינות בחינוך אקדמי, ובאני מאמין שהציג עם קבלת הפרס כתב בפשטות, "אנו לא 'מעבירים' חומר אלא מלמדים סטודנטים". הוא הניח אחריו את אשתו נלה וילדיו אורלי ויונתן, ואלפי תלמידים שחבים לו את הבנת המתמטיקה והאהבה אליה.