

## דן שכטמן נבחר לחבר האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים ומצטרף לשורותיה בחנוכה תשנ"ז, דצמבר 1996



פרופ' דן שכטמן בטקס ההצטרפות לאקדמיה - מקבל את תעודת החבר מנשיא האקדמיה דאז, פרופ' יעקב זיו (מימין), האספה הכללית הפתוחה, חנוכה תשנ"ז, דצמבר 1996.

כי בהכשרת מהנדסים טובים יש להתחיל כבר מגיל הגן ולהקדיש לכך את כל מערכת החינוך - מהיסודי ועד לתיכון. המדינות המצליחות הן אלה שבהן מעריצים את המדע.

אחת המשימות שקיבל על עצמו כחבר האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים הייתה לקדם את החינוך המדעי בארץ. דן שכטמן היה פעיל בהקמת היזמה למחקר יישומי בחינוך (ראו פירוט בגיליון זה) והיה יושב הראש הראשון של ועדת ההיגוי של היזמה. הוא שימש יו"ר החטיבה למדעי הטבע בשנים: 2001-2004 ויזם פעולה לתרגומן לעברית ולהפקתן של הכרזות המסבירות בכל שנה את מהות המחקר המדעי של חתני וכלות פרס נובל ולחלוקתם בעשרות בתי הספר ברחבי הארץ. כעת הוא מבקש להיות מעורב בפתרון משבר החינוך בארץ. כך אמר בכינוס היזמה "פדגוגיה בעידן החינוך": "במערכת החינוך יש חורים גדולים, לא קטנים. חצי מהתלמידים במדינת ישראל אינם לומדים לימודי ליבה כמתמטיקה, פיזיקה, ביולוגיה, כימיה ואנגלית. זהו חור ענק ובעיה שממשלת ישראל חייבת להכיר בה. העוול הזה חייב להיות מתוקן". הוא הוסיף