

פרופ' ח' יעקב דר

יעקב דר נולד בתל אביב באפריל 1934. למד פיסיקה באוניברסיטה העברית, שם פגש את אשתו לעתיד, מרים. את תואר ה-MSc קיבל בשנת 1964. את לימודי הדוקטורט עשה במכון ויצמן בשטח הפיסיקה הגרעינית. במסגרת זאת, יעקב פיתח שיטה למדידת זמני חיים קצרים ביותר של גרעינים (עד picosecond) בעזרת גלי מיקרו. לאחר קבלת התואר בשנת 1969, בילה שנה במחלקה לפיסיקה גרעינית של אוניברסיטת שטרסבורג בהשתלמות פוסט דוקטורט. לאחר מכן, בשנת 1970 הצטרף לטכניון כמרצה בפקולטה לפיסיקה. הוא היה שותף להקמת מאיץ ה-Van der Graaf בפקולטה שפעל למעלה מ-20 שנה. בחודש מרץ 1976 הוא הועלה לדרגת פרופ' חבר.

בנוסף ליכולותיו כפיסיקאי, יעקב דר היה איש עקרונות ואידיאליסט. כאשר אחד מהסטודנטים שלו, רפי לב, טייס בבמילואים, נפל במלחמת יום כיפור, יעקב דר השלים את פרויקט המחקר ואת כתיבת העבודה כדי שרפי יוכל לקבל את תואר ה-MSc לאחר מותו.

באותה תקופה התגלתה אצלו מחלת הסרטן ממנה לא החלים. אהבתו למוסיקה היתה אחד ממקורות הכח שלו באותה תקופה של סבל.

יעקב דר נפטר בלא עת באפריל 1976 והוא רק בן 42.