

## פרופ' ישעיהו ("איש") טלמון

נולד בתל-אביב ב-1947 .

נשוי ללינדה ואב לטליה ועדה.

בוגר הטכניון בהנדסה כימית (בהצטיינות ראויה לשבח) 1969.

מגיסטר בהנדסה כימית, הטכניון, 1975. Ph.D. מהמחלקה להנדסה כימית ולמדע החומרים באוניברסיטת מינסוטה (1979).

חבר סגל בפקולטה להנדסה כימית משנת 1979 . פרופסור מן המניין משנת 1992.

מחזיק בקתדרה ע"ש וולפסון בהנדסה כימית משנת 2002.

כיהן כדיקן הפקולטה להנדסה כימית בטכניון בשנים 2000 עד 2005, וכראש מכון ראסל ברי לננוטכנולוגיה (RBNI) של הטכניון בשנים 2010-12.

עוסק בחקר נוזלים מורכבים תוך שימוש במיקרוסקופיית אלקטרונים בטמפרטורות נמוכות, מתודולוגיה שהוא בין מפתחיה. פרסם למעלה מ-270 מאמרים בעתונות המקצועית, כולל פרקים בספרים ובקובצי מאמרים של כנסים בינלאומיים. מאמריו צוטטו יותר מ-12,000 פעמים בעיתונות המקצועית.

לטלמון שיתופי פעולה מדעיים רבים עם קבוצות מחקר מובילות בארה"ב, אירופה ומזרח אסיה.

מחקריו של פרופ' טלמון מומנו לאחרונה ע"י הקרן הלאומית למדע, הקרן הדו-לאומית ארה"ב-ישראל, חברת Teijin מהולנד (בשת"פ עם אוניברסיטת Rice), התוכנית האירופית השביעית (FP7), משרד המדע (שת"פ עם הפדרציה הרוסית), וחברת מפעלי ים-המלח.

7 באוקטובר 2013