

בישיבתו ביום רביעי, י' באדר תשס"ז, 28 בפברואר 2007
החליט הסנאט של אוניברסיטת תל-אביב לכבד את

ר׳יצ'ארד ע' קארפ

לאות הוקרה

על תרומתו יוצאת הדופן למחקר בתחום מדעי המחשב התאורטיים במהלך ארבעת העשורים האחרונים; על עבודתו פורצת הדרך בחקר אלגוריתמים ובתורת הסיבוכיות שהינה היום אבן יסוד בספרות מדעי המחשב; על תפקיד המפתח רב ההשפעה שהוא מפלא בהגדרת כיוונים מדעיים חדשים, בין השאר בהפיכת תחום הביו-אינפורמטיקה לחלק מקובל ומרכזי במדעי המחשב;

ולאות הוקרה מיוחדת

על הקדשת מאמצים במשך עשרות שנים כמורה וכחונן נערץ על דורות של חוקרים צעירים שרבים מהם היו למדענים ידועי שם בזכות עצמם; ועל קשריו המדעיים ההדוקים והמאתגרים עם מוסדות מחקר ישראליים, שעליהם נבנית גם

אוניברסיטת תל-אביב;

ולהכתירו בתואר

דוקטור לשם כבוד לפילוסופיה

של אוניברסיטת תל-אביב



At its session on the 28th day of February 2007
the Senate of Tel Aviv University resolved to honor

Richard M. Karp

in recognition

of his outstanding contribution to theoretical computer science over the past forty years; his groundbreaking works in algorithmic and complexity theory that have entered the canon of computer science literature; his key and influential role in opening new scientific directions, including transforming bioinformatics into a recognized, major area of computer science; and
in special recognition

of his dedicated endeavors spanning decades as both teacher and mentor to generations of young researchers, many of whom are today renowned scientists in their own right; and his close and fruitful scientific ties with Israeli research institutions, among them Tel Aviv University,

by conferring upon him the degree of

Doctor Philosophiae Honoris Causa

of Tel Aviv University