

בישיבתו ביום ט' בטבת, תשע"ב, 4 בינואר 2012 החליט הסעאט של אוניברסיטת תל־אביב לכבד את

## רונלד רפאל קויפטן

לאות הוקרה

על יצירת שפה פדעית חדשה לעידן הדיגיטלי, שפה שהייתה לאבן פינה בפתפטיקה הפודרנית; על עבודתו החלוצית באנליזה הרפונית ובפרט בתאוריית ה־wavelet שזיכתה אותו בשבחים רבים, ובהם גם ב"פדליית הפדע של ארצות הברית"; על תפקידו בפיתוח דור חדש של כלי פחשוב שקידפו את פדעי הפחשב, הנדסת החשפל, הפיזיקה והביולוגיה;

#### ולאות הוקרה עיוחדת

על תפיכתו הרבה, פכל הלב, בחוקרים ישראליים צעירים, אשר עושים את צעדיהם הראשונים בקריירה אקדפית בין־ לאופית; על פפעליו ופאפציו לקדם שיתוף פעולה פדעי בין ישראל לארצות הברית; על קשריו החפים והפפושכים עם אוניברסיטת חל־אביב. ולאחרונה כפרצה אורח על שם סאקלר.

ולהכתירו בתואר

### דוקטור לשם כבוד לפילוסופיה

של אוניברסיטת תל-אביב



At its session on the  $4^{\text{th}}$  day of January, 2012 the Senate of Tel Aviv University resolved to honor

# Ronald Raphael Coipman

in recognition

of his creation of a new scientific language for the digital age that has become a cornerstone of modern mathematics; his pioneering work in harmonic analysis and particularly in wavelet theory, which has garnered him numerous prestigious awards, including the United States National Medal of Science; his role in the development of a new generation of computational tools that have underpinned advances in computer science, electrical engineering, physics and biology; and

#### in special recognition

of his extensive and heartfelt support for young Israeli researchers as they embark on their international academic careers; his endeavors to promote scientific collaboration between Israel and the United States; and his warm and longstanding ties with Tel Aviv University, including most recently his term as a Sackler Distinguished Lecturer,

by conferring upon him the degree of

### DOCTOR PHILOSOPHIAE HONORIS CAUSA

or Tel Aviv University

**פרופסור יוסף קלפטר**Propessor Joseph Klapter
President
רשיא

**פרופסור אהרן שי** Propessor Aron Shat Rector רקטור