

בישיבתו ביום 6 בדצמבר 2017  
החליט הסנאט של אוניברסיטת תל אביב לכבד את

## פרופסור אַמנון יריב

לאות הוקרה

על קריירה אקדמית מכובדת הישגתה על פני יובל שנים כפיזיקאי יישובי, מהנדס חשמל, והאב המייסד של תחום האופטיקה הישולבת; תרומתו הישגתה לתחומי הפוטוניקה והאלקטרוניקה הקוונטית, שהייתה בעלת השלכות עמוקות על התקשורת האופטית ועל תחום האופטיקה ככלל, וכן על התפתחות תעשיית הפוטוניקה והאלקטרואופטיקה בישראל ובעולם כולו; השפעתו רבת השנים על עולם האקדמיה הישראלי ועל הצלחת ההייטק הישראלי בזכות היותו מנחה ופדריך של דורות חדשים של חוקרים צעירים ומוכשרים, שרבים מהם הפכו למדענים ויזמים ידועים בזכות עצמם; קשריו ההדוקים והפוריים עם אוניברסיטת תל אביב, לרבות תפקידו כעמית במכון סאקלר ללימודים מתקדמים; ובזכות זיקתו העמוקה לישראל, עולדתו, ופחויבותו לקידום שיתוף הפעולה המדעי בין ארה"ב לישראל,

ולהעניק לו את התואר

## דוקטור לשם כבוד לפילוסופיה

של אוניברסיטת תל אביב

At its session on the 6<sup>th</sup> day of December, 2017  
the Senate of Tel Aviv University resolved to honor

## Professor Amnon Yariv

in recognition

of his distinguished academic career spanning over half a century as an applied physicist, electrical engineer, and founding father of the integrated optics field; his seminal contributions to photonics and quantum electronics, which have had a profound impact on light-wave communications and optics in general, as well as on the photonics and electro-optics industry in Israel and worldwide; his enduring influence on Israeli academia and high-tech success through his mentoring of new generations of talented young researchers, many of whom have become renowned scientists and entrepreneurs in their own right; his close and fruitful ties with Tel Aviv University, including his role as a Fellow of the Sackler Institute for Advanced Studies; and his deep connection with his native Israel and commitment to advancing US-Israeli scientific cooperation,

by conferring upon him the degree of

## DOCTOR PHILOSOPHIAE HONORIS CAUSA

of Tel Aviv University

פרופסור יוסף קלפטר  
Professor Joseph Klafter  
President נשיא

פרופסור ירון עוז  
Professor Yaron Oz  
Rector רקטור