

בישיבתו ביום ט"ו בערחשוון, תשע"ג, 31 באוקטובר 2012
החליט הסנאט של אוניברסיטת תל-אביב לכבד את

קרלה ג' שזן

לאות הוקרה

על הישגיה כאחת מהגורוביולוגיות המובילות בעולם; על עמקרה העשפיע בהתפתחות העוקדעת של העמח ונירופלסטיות, עמקר שהביא לשינוי תפיסתי בהבנת הקישוריות של העמח; על התגליות פורצות הדרך שלה, אשר זיכו אותה באינספור תוארי כבוד ובהכרה ציבורית רבה; על ענהיגותה העוערכת בקהילה העדעית, הן בתור נשיאת החברה לעדעי העמח והן בתור האישה היושבת-ראש הראשונה של העחלקה לגירוביולוגיה באוניברסיטת הארוורד;

ולאות הוקרה עיוחדת

על הגישה העמקרית הרב תחופית הייחודית שלה, העשלבת עגוון תחומים: אנטופיה, כימיה, ביולוגיה עולקולרית ופיזיולוגיה, ואשר בזכותה עונתה לכהן כראש תוכנית ה-BioX היוקרתית באוניברסיטת סטנפורד; ועל התרומה העכרעת שלה לחיזוק פעעד האישה בעולם העדעי הן כעפלסת דרך היא עצמה ועורדת דרך לאחרות,

ולהכתירה בתואר

דוקטור לשם כבוד לפילוסופיה

של אוניברסיטת תל-אביב



At its session on the 31st day of October, 2012
the Senate of Tel Aviv University resolved to honor

Carla J. Shatz

in recognition

of her accomplishments as one of the world's leading neurobiologists; her influential research on early brain development and neuroplasticity, which led to a paradigm shift in understanding brain connectivity; her groundbreaking discoveries, which have gained her numerous honors and broad popular recognition; her esteemed leadership of the scientific community, including as President of the Society for Neuroscience and as the first female Chair of the Harvard Department of Neurobiology, and

in special recognition

of her distinctive interdisciplinary approach that combines fields as diverse as anatomy, chemistry, molecular biology and physiology, and that led to her appointment as head of the prestigious BioX program at Stanford; and her vital contribution to strengthening the role of women in science as a trailblazer herself and as a mentor to others,

by conferring upon her the degree of

DOCTOR PHILOSOPHIAE HONORIS CAUSA

of Tel Aviv University