



אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
جامعة بن غوريون في النقب
Ben-Gurion University of the Negev



The Senate and the Executive Committee of
Ben-Gurion University of the Negev
hereby resolve to honor

Dr. Segenet Kelemu

In recognition of an original and brilliant scientist, CEO of the International Centre of Insect Physiology and Ecology, who has for decades applied her remarkable experience and talents to solving fundamental agricultural challenges in Africa and around the world; with admiration for a distinguished biologist, who has shed new light on the molecular and genetic pathologies of plants, paving the way for innovative approaches to plant disease and, thereby, transforming agronomy and nutritional security in developing nations; in homage to a trailblazing researcher and recipient of numerous awards, under whose leadership the 'Biosciences Eastern and Central Africa' initiative became a central force in advancing Africa's crop and food systems; and with gratitude to an inspiring leader and role model, for her steadfast advancement of interdisciplinary collaborative research transcending national boundaries and her commitment to nurturing breakthrough discoveries that will ensure a more sustainable and secure future for all humanity,

by conferring upon her the degree of

Doctor Philosophiae Honoris Causa

with all the rights and privileges pertaining thereto

הסנאט והוועד המנהל של אוניברסיטת בן-גוריון בנגב
גמרו אומר לכבד את

ד"ר סגנט קלמו

לאות הערכה למדענית מבריקה ובעלת חזון, מנהלת המרכז הבינלאומי לפיזיולוגיה ואקולוגיה של חרקים, המקדישה מזה עשרות שנים את ניסיונה ויכולותיה המעולות למען יישום מדע חדשני בפתרון האתגרים החקלאיים המהותיים ביבשת אפריקה בפרט ובעולם בכלל; לאות כבוד לחוקרת דגולה בתחום הביולוגיה, שהאירה באור חדש את הפתולוגיות המולקולריות והגנטיקה של צמחים, סללה את הדרך לפיתוח טיפולים חדשים למחלות בצמחים, ובכך שינתה את פני החקלאות והביטחון התזונתי במדינות מתפתחות; בהוקרה לאישה פורצת דרך ועטורת אותות כבוד, שבהובלתה הפך 'הארגון למדעי הביולוגיה של מזרח ומרכז אפריקה' לכוח מניע, שהטביע חותם עמוק על הגידולים ואספקת המזון ברחבי היבשת; ולאות תודה למנהיגה מעוררת השראה, על מסירותה לקידום מדע רב-תחומי חוצה גבולות ויבשות, ועל מחויבותה לטיפוח גילויים פורצי דרך שיאפשרו עתיד בר-קיימא ואיכות חיים לכל אדם באשר הוא,

ולהעניק לה את התואר

דוקטור לפילוסופיה לאות כבוד

על כל הזכויות והכבוד הכרוכים בתואר זה

פרופ' חיים היימס, רקטור
Prof. Chaim Hames
Rector


לויד גולדמן, יו"ר חבר הנאמנים
Lloyd Goldman
Chairman of the Board of Governors

פרופ' דניאל חיימוביץ, נשיא
Prof. Daniel Chamovitz
President

כ"ה באייר תשפ"ג | May 16, 2023