

נולד בחיפה (1939). את השכלתו האקדמית במיקרוביולוגיה רכש בפקולטה לחקלאות ברחובות של האוניברסיטה העברית בירושלים. מחקריו מתמקדים בהיבטים הבסיסיים, היישומיים והביו-טכנולוגיים של הדברה ביולוגית של מחלות צמחים, באמצעות מיקרואורגניזמים ידיותיים לסביבה. פרסם מאות מאמרים בכתבי עת מדעיים בין לאומיים, ערך שלושה ספרים בתחומי מחקרו ומחזיק בשלושים פטנטים.

בשנים 1983–1986 היה המייסד והמנהל הראשון של מרכז מינרבה ע"ש אוטו ורבורג בביר-טכנולוגיה חקלאית ושימש דיקן הפקולטה לחקלאות של האוניברסיטה העברית (1986–1989). חת כיהן כסגן נשיא ויושב ראש הרשות למחקר ולפיתוח באוניברסיטה העברית בירושלים ומשנת 2001 הוא נשיא מכון וייצמן למדע ברחובות.

במשך השנים היה פרופסור אורח באוניברסיטת הארוורד, קורנל ורטג'רס בארצות הברית, באוניברסיטאות גטינגן ולונד באירופה, מדען בכיר בחברת דופונט בארצות הברית, וכן חבר בוועדות ייעוץ מדעי של האיחוד האירופי ושל נאט"ו. משנת 1988 הוא חבר באקדמיה הלאומית הישראלית למדעים. מחקריו זיכו אותו בפרסים רבים, פרס רוטשילד בחקלאות (1990), פרס המחקר ע"ש מקס פלנק (1994), הפרס היפני ע"ש ארימה למיקרוביולוגיה יישומית (1996), פרס ישראל (1996), פרס וולף (1998) ופרס אמ"ת (2003).

## אוניברסיטת חיפה

סנאט אוניברסיטת חיפה בתוקף סמכויותיו המוענקות לו  
על-ידי חוקת האוניברסיטה ובהתאם להמלצות הנשיא והוועד הפועל

מעניק בזאת

## לאילן חת


את התואר

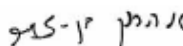
## דוקטור לפילוסופיה

לשם כבוד

על תרומתו לחקר ההבטים הבסיסיים, היישומיים והביו-טכנולוגיים של הדברה ביולוגית של מחלות צמחים. על תרומתו למערכת ההשכלה הגבוהה בישראל כמייסד "מרכז מינרבה" ע"ש אוטו ורבורג בביוטכנולוגיה חקלאית, כדיקן הפקולטה לחקלאות, סגן נשיא ויושב-ראש הרשות למחקר ולפיתוח באוניברסיטה העברית בירושלים וכנשיא מכון וייצמן למדע ברחובות.

ניתן בחיפה, ישראל  
כ"ג באייר תשס"ו, 21 במאי 2006

  
פרופ' יוסי בן-ארצי  
רקטור

  
פרופ' אהרון בן-זאב  
נשיא

# ILAN CHET

Born in Haifa (1939), he acquired his academic education, in microbiology, at the Hebrew University's Faculty of Agriculture in Rehovot. His studies concentrate on basic, applied, and biotechnological aspects of biological pest control of plant diseases through environmental-friendly micro-organisms. He has published hundreds of articles in international scientific journals, edited three books in his field of research, and holds some thirty patents.

From 1983-1986, Professor Chet was the first director of the Otto Warburg Minerva Center for Agricultural Biotechnology, which he founded. He then was elected Dean of the Faculty of Agriculture of the Hebrew University (1986-1989). Thereafter, he became vice president and chairman of the Research and Development Authority of the Hebrew University. Since 2001, he has served as president of the Weizmann Institute of Science.

Professor Chet has been a visiting professor at Harvard, Cornell, and Rutgers Universities in the United States and the Universities of Göttingen and Lund in Europe. He has served as a Senior Scientist at Du Pont in the United States and as a member of scientific advisory committees of the European Union and NATO. In 1988, he was elected to the Israel National Academy of Sciences.

Ilan Chet's studies have gained him many prizes, foremost among them the Rothschild Prize in Agriculture (1990), Max-Planck Prize for Distinguished Research (1994), the Japanese Arima Prize for Applied Microbiology (1996), the Israel Prize (1996), the Wolf Prize (1998), and the EMET (Arts-Sciences-Culture) Prize (2003).

## University of Haifa

The Senate of the University of Haifa, by virtue of the authority vested in it by the constitution of the University and in accordance with the recommendations of the President and the Executive Committee

hereby confers upon

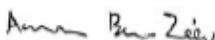
**Ilan Chet**

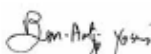
the degree of

## Doctor of Philosophy, Honoris Causa

in recognition of his contribution to the basic, applied, and biotechnological aspects of biological pest control of plant diseases; and in acknowledgment of his contribution to higher education in Israel as founder of the Otto Warburg Minerva Center for Agricultural Biotechnology, as Dean of the Faculty of Agriculture, Vice President, and Chairman of the Research and Development Authority of the Hebrew University of Jerusalem, and as President of the Weizmann Institute of Science.

Conferred in Haifa, Israel  
23 Iyar 5766/May 21, 2006

  
Prof. Aaron Ben-Ze'ev  
President

  
Prof. Yossi Ben-Artzi  
Rector