



המרכז האקדמי רופין גמר אומר לכבד את

פרופ' רוג'ר ד. קורנברג ולהעניק לו תואר עמית כבוד

לאות הערכה לחוקר דגול מתחום הביולוגיה המבנית, דור שני לחתני פרס נובל, הניצב בשורה הראשונה בעולם של פורצי הדרך במדע, שהשכיל ליצור לראשונה תמונה ממשית של תהליך המרת הגנים לחלבונים, ובכך פתח בפנינו צוהר חשוב להעמקת הבנתנו את מורכבות הגוף האנושי.

על כי בעבודתו המדעית הניח יסודות להבנת השונות בין תאי הגוף השונים, ותגובות הגוף לתנאי הסביבה, ובכך השפיע על מכלול מחקר הביולוגיה המבנית, תוך שהוא מרחיב את מצולות הידע ופסגות התובנה של האדם.

על זיקתו ומחויבותו המתמשכת למדינת ישראל ולפעילות המדעית המתקיימת כאן, אותה הוא מבטא הלכה למעשה לאורך כל השנים, הן כיועץ מדעי לנשיא המדינה וכפרופסור באוניברסיטה העברית בירושלים והן במסגרת מעורבותו הפעילה בתעשיית הביוטכנולוגיה עתירת הידע של ישראל, למרות ועל אף כי מרכז חייו ופעילותו המדעית מתקיימים מחוץ לגבולותינו.

על החשיבות שהוא מייחס לתמיכת המדינה בהשכלה הגבוהה כבסיס הכרחי לפיתוח ההון האנושי של ישראל, ולהעצמת חוסנה הכלכלי - מדעי, ובתפיסתו זו הוא נותן חיזוק וגיבוי למהות עשייתם היומיומית והמאתגרת של המרכז האקדמי רופין ושל כל מוסדות ההשכלה הגבוהה בישראל.

על כי כוח סקרנותו האינטלקטואלית, יצירתיותו ופתיחותו המחשבתית, הביאוהו ליצור ערך מוסף לחברה האנושית ואף ליזכות בפסגת ההכרה וההוקרה שהיא מעניקה כיום לבניה.

The Ruppin Academic Center has resolved to bestow on

Prof. Roger D. Kornberg The title of honorary fellow

In recognition of an outstanding scholar for his great achievements in the field of structural biology, second generation of Nobel laureates, a trailblazer in science, who, for the first time, drew a clear picture of the process of transcription of DNA into proteins, thus paving the way to a profound understanding of the complexity of the human body.

In appreciation of his accomplishment in casting light on the differentiation between the various cells of the body and its physical reactions to environmental conditions, thereby making a momentous impact on the study of structural biology and expanding the realm of human knowledge.

In acknowledgement of his unwavering commitment to the State of Israel and its scientific pursuits, which has found continuous expression in his endeavors as a scientific advisor to the President of the State of Israel and as a professor at the Hebrew University in Jerusalem as well as in his dynamic role in the knowledge-intensive biotechnological industry.

In recognition of his advocacy for state support for higher education as the essential cornerstone of the development of Israel's human capital and the enhancement of its scientific and economic strength, a perception which substantiates the essence of Ruppin Academic Center's challenging ongoing activities as well as those of the higher education system in Israel as a whole, and in view of his insatiable quest for knowledge and new horizons, his creativity and intellectual receptivity which have enhanced his inestimable contribution to human society and have gained him the highest accolades.

אודי אנג'ל יו"ר חבר הנאמנים
Udi Angel *Chairman, Board of Governors*

פרופ' שוש ארד נשיאה
Prof. Shosh Arad *President*

יום שלישי, ו' בתמוז תשע"ב | Tuesday, 26 June 2012