

## זוכי פרס רקטור לחוקרים מצטיינים לשנת תשע"ז

### **פרופ' רועי בר, המכון לכימיה, הפקולטה למתמטיקה ולמדעי הטבע**

פרופ' רועי בר מהמכון לכימיה הוא מחשובי המדענים בכימיה תיאורטית בישראל ובעולם כולו. מחקריו, העוסקים בכימיה קוונטית ובפיתוח שיטות חישוביות בכימיה תיאורטית, מצוטטים רבות ומהווים אבני דרך בתחומים רבים בכימיה. רועי הוא מורה מצטיין לאורך שנים רבות, ואהוב על תלמידיו. רועי משמש כמנהל מרכז פריץ הבר לדינמיקה מולקולרית, ושימש במשך ארבע שנים כראש תכנית הפמן למנהיגות באוניברסיטה העברית. על השילוב בין מחקר פורץ דרך, הוראה מעולה לאורך שנים ופעילות ציבורית מוענק לרועי בר פרס הרקטור.

### **לפרופ' מונא חורי-כסאברי, ביה"ס לעבודה סוציאלית ורווחה חברתית**

פרופ' מונא חורי-כסאברי היא חוקרת מובילה בבית הספר לעבודה סוציאלית. מחקרה עוסקים בגורמים האישיים, המשפחתיים, החברתיים והתרבותיים הקשורים לרווחתם והתפתחותם של בני נוער ובאופן ספציפי באלימות ועבריינות בקרב בני נוער, הן כאשר הם עבריינים והן כאשר הם קורבנות. פרסומיה בנושא רבים ומצוטטים, בממות המרכזיות ביותר בעבודה סוציאלית, קרימינולוגיה ופסיכולוגיה. מונא היא מרצה מצוינת ומוערכת ומבוקשת מאוד כמנחה על ידי סטודנטים לתארים מתקדמים. מונא משקיעה רבות בפעילות ציבורית באוניברסיטה ומחוצה לה. היא פעילה מרכזית בנושא רווחת נוער בחברה העברית, חברה בוועדות רבות ובשנים האחרונות מכהנת ביועצת נשיא האוניברסיטה להנגשת ההשכלה הגבוהה לחברה הערבית, יו"ר הוועדה האקדמית של המרכז למגוון ורב תרבותיות ושל תקווה ישראלית באקדמיה. על כל זאת מוענק לה פרס הרקטור.

### **פרופ' עודד נבון, מכון למדעי כדור הארץ, הפקולטה למתמטיקה ולמדעי הטבע**

פרופ' עודד נבון מצטיין בכל התחומים – שילוב של מחקר פורץ דרך, הוראה מעולה, פעילות ציבורית ותרומה לקהילה. פרופ' נבון הוא חוקר מוביל בתחום הגיאולוגיה. מחקריו עוסקים בתפקידם של המים בהתפרצויות געשיות וביצירתם של יהלומים במעמקי כדור הארץ. ב 2014 הוא נבחר לנשיא האגודה הבינלאומית לוולקנולוגיה וכימיה של פנים כדור הארץ. עודד הוא מרצה מצטיין לתלמידי האוניברסיטה ועוסק רבות בהנגשת המדע לציבור הרחב. הוא מילא שורת תפקידים ציבוריים באוניברסיטה, בהם סגן הרקטור ויו"ר המכון למדעי כדור הארץ. במסגרת תפקידו כסגן הרקטור הקים את תכנית "אבני פינה". על הצטיינותו זו מוענק לו פרס הרקטור.

### **פרופ' רוני פרידמן, הפקולטה לחקלאות, מזון וסביבה**

פרופ' רוני פרידמן משלב לאורך שנים רבות מפעל חיים של מצוינות במחקר ובהוראה עם פעילות אקדמית וציבורית, ותרומה אינסופית לקהילת האוניברסיטה. הישגיו המחקריים הם בתחום מערכת החיסון והתפתחותה, במיוחד בעופות. רוני לימד לאורך השנים מגוון רחב של קורסים לבוגר ולמוסמך וזכה עליהם למשובי הוראה מצויינים, וכן היה מעורב בפיתוחן של תכניות לימודים רבות בפקולטה לחקלאות. פעילותו הציבורית של רוני היא רחבת יריעה. הוא שימש באוניברסיטה ומחוצה לה במגוון רחב של תפקידים ציבוריים, ביניהם דיקן הפקולטה לחקלאות, סגן נשיא לקשרי חוץ וכיום יו"ר אקדמי של האוניברסיטה העברית לנוער. על הצטיינותו במחקר, הוראה ופעילות ציבורית ועל תרומתו ומסירותו הרבה לאוניברסיטה מוענק לו פרס הרקטור.

### **פרופ' אורה פלטיאל, בית הספר לבריאות הציבור, הפקולטה לרפואה**

פרופ' אורה פלטיאל היא מעמודי התוף של בית הספר לבריאות הציבור לאורך שנים רבות. היא מייצגת שילוב ייחודי של הצטיינות במחקר, הוראה ופעילות ציבורית עם עבודה קלינית. אורה היא מורה מצטיינת לאורך שנים, יוזמת ומקימה תכניות הוראה חדשות. היא כיהנה במגוון תפקידים ציבוריים, כאשר בשנים האחרונות היא מכהנת כמנהלת בית הספר לבריאות הציבור. מחקרה של אורה עוסקים בין היתר בקשר בין גורמים בתחילת החיים ומחלות בגיל המבוגר. פעילות זו מתבצעת במקביל לעבודתה של אורה כרופאה במחלקה ההמטולוגית בבית החולים הדסה, בשילוב של מומחיות, ידע, יוזמה והשקעה. על כל זאת מוענק לה פרס הרקטור.