

קורות חיים של עדה יונת נובמבר 2017

1962-1959	בוגר בכימיה, האוניברסיטה העברית, ירושלים, ישראל
1964-1962	מוסמך בביוכימיה, האוניברסיטה העברית, ירושלים, ישראל
1964-1968	דוקטור לכימיה, מכון וייצמן למדע, רחובות, ישראל
1968-1969	פוסט דוקטורנט, מכון קרנגי-מלון, פיטסבורג, ארה"ב
1969-1970	פוסט דוקטורנט MIT, קיימברידג', מסצ'וסטס, ארה"ב

ניסיון מקצועי

1989 -	מנהלת מרכז קימלמן להיערכות ביומולקולרית, מכון וייצמן למדע
1988 -	קימל פרופסור, המחלקה לביולוגיה מבנית, מכון וייצמן למדע
1988-2004	מנהלת מרכז מזר לביולוגיה מבנית, מכון וייצמן למדע
1986-2004	ראש יחידת המחקר, מכון מקס-פלנק, המבורג, גרמניה
1992-1994	ראש המחלקה לביולוגיה מבנית, מכון וייצמן למדע
1989-1990	ראש המחלקה לכימיה מבנית, מכון וייצמן למדע
1984-1988	פרופסור-חבר, המחלקה לכימיה מבנית, מכון וייצמן למדע
1974-1983	חוקר בכיר, המחלקה לכימיה מבנית, מכון וייצמן למדע
1979-1983	פרופסור אורח, מכון מקס-פלנק לגנטיקה מולקולרית, ברלין, גרמניה
קיץ 1978	פרופסור אורח, האוניברסיטה הדרומית, ואלדייה, צ'ילה
1978-1977	מדענית אורחת, המח' לביופיסיקה, אוניברסיטת שיקגו, אילינוי, ארה"ב
1974	מדענית אורחת, ביה"ס לרפואת שיניים, אוניברסיטת אלבאמה, ארה"ב
1977-1971	יועצת, האוניברסיטה הפתוחה; מרצה, אוניברסיטת ת"א ואוני' בן-גוריון, ישראל
1974-1970	מדענית, המחלקה לכימיה, מכון וייצמן למדע

חברות באקדמיות

חברה באקדמיה למדעים, ארה"ב
חברה באקדמיה הישראלית למדעים
חברה באקדמיה האירופית למדעים ואמנות
חברה ב"לאופולדינה" - האקדמיה הגרמנית למדעים
חברה באקדמיה האמריקאית לאמנות ומדעים
חברה באקדמיה המדעית של הוותיקן, רומא
חברה בארגון האירופאי לביולוגיה מולקולרית EMBO
חברה באקדמיה הבינלאומית לחקר החלל IAA
חברה באקדמיה הקוריאנית למדע וטכנולוגיה
חברה באקדמיה למיקרוביולוגיה
חברה באקדמיה המלכותית הבריטית לכימיה
חברה באקדמיה המדעית האיטלקית הלאומית
חברת כבוד באקדמיה המלכותית האירופית לדוקטורים

כיבודים אקדמיים

2017 - פרופסור לשם כבוד אוניברסיטת UESTC סין
2017 - פרופסור לשם כבוד אוניברסיטת NPU סין
2017 - דוקטורט לשם כבוד אוניברסיטת מנדל צ'יה
2016 - דוקטורט לשם כבוד אוניברסיטת קורדובה ארגנטינה
2016 - דוקטורט לשם כבוד אוניברסיטת הונג קונג
2016 - קריאת אולם הניסויים פטרה III על שם עדה יונת, DESY המבורג גרמניה
2016 - דוקטורט לשם כבוד אוניברסיטת ניו-יורק אולבני, ארה"ב
2016 - דוקטורט לשם כבוד אוניברסיטת שטרסבורג, צרפת
2016 - דוקטורט לשם כבוד אוניברסיטת דה-וולה, גוואטמלה
2015 - דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת צ'לי
2015 - דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת אורבינו, איטליה
2015 - דוקטורט לשם כבוד, האוניברסיטה הרפואית, ניקוסיה, קפריסין
2015 - דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת מוסקבה, רוסיה
2015 - דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת וורוויק, בריטניה
2015 - דוקטורט לשם כבוד, האוניברסיטה הרפואית, לודז', פולין
2015 - דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת פוריה, גרנובל, צרפת
2015 - דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת לה-סל, מנילה, פיליפינים

- 2014 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת שיימן, סין
- 2014 – דוקטורט לשם כבוד, האוניברסיטה הטכנית, ברלין, גרמניה
- 2014 – דוקטורט לשם כבוד, האוניברסיטה הבפטסיסטית הונג-קונג
- 2013 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת קיימברידג', בריטניה
- 2013 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת פטרס, יוון
- 2012 – אורח כבוד, בית הספר האוניברסיטאי לרפואה, בקו, אזרביג'ן
- 2012 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת המבורג, גרמניה
- 2012 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת טולוז, צרפת
- 2012 – דוקטורט לשם כבוד, בית הספר לרפואה "הר סיני", ניו יורק
- 2011 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת אוסלו
- 2011 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת ניו יורק
- 2011 – דוקטורט לשם כבוד, האוניברסיטה העברית
- 2011 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת פוג'ו, סין
- 2011 – דוקטורט לשם כבוד, האוניברסיטה הפתוחה
- 2010 – מדענית עלית, הוועדה הממשלתית היפנית לקידום המדע
- 2010 – דוקטורט עליון לשם כבוד, המתקן היפני לקרינת סינכרוטרון
- 2010 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת בר אילן
- 2008 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת אוקספורד, בריטניה
- 2003 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת תל-אביב
- 2002 – דוקטורט לשם כבוד, אוניברסיטת בן-גוריון
- 2001 – חבר כבוד, החברה הישראלית לקריסטלוגרפיה

פרסים וציונים לשבח

- 2017 – מדליית הזהב של ראש ממשלת הודו תרומה מדעית מצטיינת
- 2015 – מדליית רנטגן, גרמניה
- 2015 – מדליית הזהב של ראש ממשלת הודו
- 2012 – מדליית FEBS ע"ש פ.ס. דטה, סיביליה, ספרד
- 2012 – פרס מטעם אקדמיה סיניקה, טאיוואן
- 2011 – פרס העיר פלורנס, איטליה
- 2011 – פרס נשיא פנמה
- 2011 – מדליית מרי-סקלודוסקה קירי מהחברה לכימיה, פולין
- 2011 – פרס ע"ש ארנה המבורגר – קרן WISH נזול, שוויץ
- 2011 – מדליית הזהב של ראש ממשלת הודו
- 2010 – פרס וילהלם אקסנר, אוסטריה
- 2009 – פרס נובל לכימיה 
- 2009 – פרס אריצ'ה לשלום, הוותיקן
- 2008 – הפרס העולמי למדע ע"ש אלברט איינשטיין, אוניברסיטת פרינסטון, ארה"ב
- 2008 – פרס UNESCO-L'Oreal למען נשים במדע (נציגת אירופה)
- 2008 – מדליית הזהב ע"ש לינוס פאולינג, סטנפורד, ארה"ב
- 2008 – מדליית הזהב ע"ש George E. Palade, דטרויט, ארה"ב
- 2007 – פרס וולף לכימיה
- 2007 – החברה האמריקאית לכימיה - ארוחת צהרים לכבוד פרס וולף
- 2007 – מדליית ארליך-דרמשטר למדעי הרפואה
- 2006 – פרס אמת למדעי החיים
- 2006 – פרס רוטשילד למדעי החיים
- 2005 – פרס לואיזה הורביץ של אוניברסיטת קולומביה, ניו יורק, ארה"ב
- 2005 – הרצאת הכבוד ע"ש פריץ ליפמן, ברלין
- 2005 – מדליה והרצאת כבוד ע"ש Datta בודפסט, הונגריה
- 2004 – מדליה ופרס הבינלאומי ע"ש Massrey, לוס אנג'לס, ארה"ב
- 2004 – מדליית הזהב ע"ש Paul Karrer ציריך, שוויץ
- 2003 – מדליית הכבוד של החברה הישראלית לכימיה
- 2003 – הפרס על שם אנפינסן של החברה הבינלאומית לחלבונים, בוסטון, ארה"ב
- 2002 – פרס הארווי למדעים מדויקים, הטכניון, חיפה
- 2002 – פרס ישראל לחקר הכימיה
- 2002 – מדליית F.A. Cotton, טקסס, ארה"ב

- 2001 - חברות כבוד בחברה הישראלית לקריסטלוגרפיה
2000 - ציון לשבח ממכון הבריאות הלאומי, ארה"ב
2000 - פרס קילבי הבינלאומי, ארה"ב
2000 - הפרס האירופי הראשון לקריסטלוגרפיה, נאנסי, צרפת
1990 - פרס קולטהוף למצויינות בחקר הכימיה, חיפה, ישראל
1989 - מחזיקה בקתדרה ע"ש מרטין א. קימל, מכון וייצמן למדע, ישראל
1974 - פרס סומך זקס להישגים יוצאי דופן בביוכימיה
1967 - פרס מפעל הפיס על הישגים יוצאי דופן בלימודים מתקדמים

חברות בועדות לאומיות ובינלאומיות - רשימה חלקית

- הועדה המייעצת בנושאי מדע למר באן קי-מון, מזכ"ל האומות המאוחדות מ 2014
הועדה המייעצת בנושאי מדע לנשיא האיחוד האירופי 2013-2014
המרכז למצויינות (I-CORE) ישראל
מוסד דוידסון לחינוך מדעי
המוסד ל RNA , אלבני, ניו יורק
הועדה הלאומית המייעצת לחזון המדע, ישראל (2004)
הועדה המייעצת בנושא תפקודים ביולוגיים (LIFE) האקדמיה הפינית
הועדה הבינלאומית לקרינת הסינכרוטרון; ועדת ממשלת ארה"ב למתקני קרינת הסינכרוטרון APS
ועדות קדימות באוניברסיטת קורנל, ארה"ב, בסינכרוטרון האירופי בגרנובל (ESRF)
הועדה האקדמית הישראלית לשימוש בקרינת הסינכרוטרון, למיקרוגרביטציה וקרן "ביכורה"
המועצה להשכלה גבוהה (2002)
ועדת השיפוט המדעי של המוסד לביופיסיקה ומזעור מערכות (ננו) של האקדמיה האוסטרית למדע