

הוכרזו זוכי פרסי מפעל הפיס למדעים ע"ש לנדאו

תאריך פרסום:

31/10/2018

הוכרזו זוכי פרסי מפעל הפיס למדעים ע"ש לנדאו לשנת 2018.

לכל אחד מהזוכים יוענק פרס בסך 150 אלף ₪ בטקס חגיגי.

הזוכים הם: פרופ' אופירה אילון, פרופ' ערן אלינב, פרופ' איתמר גתי ופרופ' יורם יום טוב
הזוכים בפרסי מפעל הפיס לאמנויות על שם לנדאו הוכרזו בחודש ספטמבר, והם: גיא בן נר, אורי ברבש, אפרת מישורי ורמי פורטיס

מפעל הפיס שמח להכריז על הזוכים בפרסי מפעל הפיס למדעים על שם לנדאו לשנת 2018. הפרס היוקרתי מוענק זו השנה ה-18 והוא מחולק לתחום האמנויות ולתחום המדעים והמחקר. השנה נבחרו 4 זוכים מתחום המדעים. לכל אחד מהזוכים יוענק פרס כספי בסך 150 אלף ₪ בטקס חגיגי שיתקיים בסוף השנה. פרס מפעל הפיס למדעים על שם לנדאו מוענק לחוקרי מדע שהגיעו להישגים ראויים בתחומם ותרמו תרומה רבת ערך לקידום המדע והמחקר.

הזוכים בפרס מפעל הפיס למדעים על שם לנדאו לשנת 2018 הם:

1. פרופ' אופירה אילון בתחום חקר הקיימות (אוניברסיטת חיפה **מוסד שמואל נאמן** בטכניון).
2. פרופ' ערן אלינב בתחום חקר האימונולוגיה (מכון ויצמן למדע).
3. פרופ' איתמר גתי בתחום חקר החינוך (האוניברסיטה העברית).
4. פרופ' יורם יום טוב בתחום חקר הזואולוגיה (אוניברסיטת תל אביב).

מנימוקי השופטים:

פרופ' אופירה אילון בתחום חקר הקיימות

שמות השופטים: פרופ' גדי קפלוטו, פרופ' גיורא שביב, פרופ' מוטי שכטר.

תחום הקיימות הוא תחום קרדינאלי לקיומנו המתמשך על פני כדור הארץ.

התחום מורכב ממגוון עצום של דיסציפלינות שכל תרומה בהם מוסיפה נדבך לביסוס קיומנו וקיום הדורות הבאים.

לפיכך, הוועדה בחנה את מגוון התרומות של כל מועמד על פני טווח הנושאים הקשורים לקיימות ומצאה שהמועמד הנבחר תרם תרומות משמעותיות על פני סקלת נושאים רחבה לנושאים שקשורים בארץ ולנושאים שקשורים בבעיות כלל עולמיות.

לאחר שיקול דעת שכולל מכתבי המלצה ובחינת התרומה לתחום הקיימות בישראל ולתחום הקיימות בעולם בכלל, הגיעה הוועדה להחלטה להעניק את פרס לנדאו למדעים בתחום הקיימות לפרופ' אופירה אילון.

פרופ' ערן אלינב בתחום חקר האימונולוגיה

שמות השופטים: פרופ' איתי בנהר, פרופ' מירה ברדה סעד ופרופ' דן פאר.

פרופ' ערן אלינב הוא מדען פורץ דרך אשר תוך שנים בודדות הטביע חותם על תחום האימונולוגיה בארץ ובעולם. מחקרו מתמקד ביחסי הגומלין שבין החיידקים המאכלסים את מערכת העיכול (המיקרוביום) לבין מארחם. פרופ' אלינב הינו בעל מוניטין בינלאומי בתחום זה, כפי שניכר במספר ואיכות הפרסומים המדעיים שלו שהתפרסמו בכתבי העת היוקרתיים ביותר. פרופ' אלינב וקבוצתו דיווחו בשנים האחרונות על קיומם של קשרים הדוקים בין הרכב ותזמון התזונה האנושית להרכב ותפקוד חיידקי המעי וההקשר בין אלה לתפקוד מערכת החיסון המולדת.

פרופ' איתמר גתי בתחום חקר החינוך

שמות השופטים: פרופ' טלי היימן, פרופ' תמי רונן רוזנבאום ופרופ' מירי שרף.

פרופ' איתמר גתי הינו חוקר פורה ויצירתי ומנהיג מוביל מוכר בארץ ובעולם בתחום ייעוץ קריירה למתבגרים ובוגרים צעירים, המשלב בעבודתו תאוריה, מחקר ויישום. מחקריו הרבים התמקדו בצעירים מתרבויות שונות ובשילבים התפתחותיים שונים ופורסמו בכתבי עת מובילים בתחום הייעוץ והקריירה. לתרומתו המחקרית של פרופ' גתי ישומים לחיי היום-יום - פיתח אתר אינטרנטי שנעשה בו שימוש נרחב ומסייע לצעירים בקבלת החלטות. הכלים שפיתח תורגמו לשפות רבות ומאפשרים איתור המקורות לקשיים בבחירת קריירה/לימודים ובדיקת אופן ההתמודדות עימם.

פרופ' יורם יום טוב בתחום הזואולוגיה

שמות השופטים: פרופ' עמוס בוסקילה, ד"ר גיא בלור וד"ר פרידה בן עמי

פרופ' יורם יום טוב הינו זואולוג רב תחומי, מחנך ומנהיג בפעילות ציבורית לשמירת טבע. מחקריו משלבים עבודת שדה, מעבדה ושימוש מושכל באוספים זואולוגיים ובמידע הרב הגלום בהם. נושאי המחקר הרבים והמגוונים של פרופ' יום טוב מהווים דוגמא מופת למחקר הזואולוגי בארץ. הם הקיפו יריעה רחבה של נושאים דוגמת יחסים בין בעלי חיים וסביבתם, נדידת עופות, רבייה, טפילות בין-מינית ותוך-מינית בעופות, גורמים המשפיעים על גודל גוף, יחסי צמחים ובעלי חיים, אקולוגיה התנהגותית, מאקרו אקולוגיה, זואוגיאוגרפיה, ביולוגיה של מינים ארץ ישראלים וחקלאות ושמירת טבע.

בחודש ספטמבר הוכרזו הזוכים בפרסי מפעל הפיס לאמנויות על שם לנדאו, והם: גיא בן נר, אורי ברבש, אפרת מישורי ורמי פורטיס.