

5 < האגף לקשרים בין-לאומיים

5 < האגף לקשרים בין-לאומיים

האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים פועלת לחיזוק מעמדה של הקהילה המדעית הישראלית בזירה הבין-לאומית, בין היתר באמצעות הסכמי שיתוף פעולה עם יותר מ-40 אקדמיות לאומיות ומוסדות מחקר ומדע בין-לאומיים, ייצוג ישראל בארגוני מדע בין-לאומיים והשתתפות בכינוסים וביוזמות מחקר משותפות.

שנת תשפ"ו הייתה גם היא בצל המלחמה המתמשכת בחזיתות מרובות והשפעתה על קשרי המדע הבין-לאומיים של ישראל. ההשלכות ניכרו בביטויים הולכים וגוברים, גלויים וסמויים, של חרם אקדמי, כגון אתגרים שניצבו בפני השתתפות חוקרים ישראלים בכינוסים בחו"ל, הימנעות עמיתים מחו"ל מהגעה לארץ, קושי בגיוס סטודנטים ובתרגום סטודנטים זרים, דיווחים על בעיות בנושאי אובייקטיביות בשיפוט בין-לאומי של עמיתים, קושי בקבלת המלצות לצורכי קידום וקשרים כלליים בקידום שיתופי פעולה מדעיים.

על רקע זה פעלה האקדמיה לחיזוק קשריה עם שותפים בין-לאומיים, לשימור ערוצי דיאלוג ולפיתוח יוזמות חדשות. בד בבד התחדדה חשיבותה של הדיפלומטיה המדעית ככלי לשימור קשרים ולקידום שיתופי פעולה גם בתקופות של מתיחות מדינית.

כפי שהודגש בדבריו של נשיא האקדמיה פרופ' דוד הראל בפורומים בין-לאומיים לאורך השנה, המדע מחייב שיתוף פעולה חוצה גבולות, ותהליכים של בידוד או חרם פוגעים ביכולת להתמודד עם אתגרים כלל-עולמיים.

למרות האתגרים המשיכה האקדמיה לקיים פעילות בין-לאומית שוטפת הכוללת השתתפות בכינוסים חשובים, אירוח משלחות מדעיות והרחבת שיתופי פעולה עם מדינות ועם ארגוני מדע ברחבי העולם.

5.1 < קשרי מדע עם מדינות ועם אקדמיות למדעים בשנות תשפ"ו

אוסטרליה



בחודש יוני 2026 ביקר באקדמיה נשיא האקדמיה האוסטרלית למדעים, פרופ' סמואל ברקוביץ'. במהלך הביקור נדונו אפשרויות להעמקת שיתוף הפעולה המדעי בין האקדמיות, על בסיס ההסכם לשיתוף פעולה מדעי שנחתם ביניהן בשנת 1998.



מימין: ראשת האגף לקשרים בין-לאומיים באקדמיה ליאת מנדלבאום שור, מנכ"לית האקדמיה אסתר סיוון, נשיא האקדמיה האוסטרלית פרופ' סמואל ברקוביץ' ונשיא האקדמיה פרופ' דוד הראל

אפריקה – מוסדות אקדמיים



בחודש נובמבר 2025 ביקרה באקדמיה משלחת של סגני נשיאים מאוניברסיטאות במערב אפריקה, ובה נציגים מגאנה, ליבריה וסיירה לאון. בהמשך אותו חודש התארכה באקדמיה גם משלחת של אקדמאים מדרום אפריקה. במהלך הביקורים, שתואמו בסיועו של משרד החוץ, נדונו אפשרויות להרחבת הקשרים האקדמיים ולקידום שיתופי פעולה מחקריים בין המוסדות. קשרים אלה נשענים על מסורת ארוכת שנים: ההסכם הבין-לאומי הראשון שחתמה האקדמיה מאז הקמתה היה עם האקדמיה למדעים של גאנה בשנת 1965, ועד היום הוא משמש אבן יסוד לקשרים המתפתחים עם מדינות האזור.



מימין: ביקור סגני הנשיאים מאוניברסיטאות במערב אפריקה. בתמונה מוצג לעין המצלמה הסכם שיתוף הפעולה המקורי שנחתם עם האקדמיה של גאנה בשנת 1965; משמאל: ביקור משלחת מדרום אפריקה

ארצות הברית

האקדמיה הלאומית למדעים של ארצות הברית National Academy of Sciences (NAS)



משתתפי כינוס פורום בלווטניק בנושא גנומיקה, אוקטובר 2025

בחדש אוקטובר 2025 התקיים בווינגטון כינוס משותף של פורום בלווטניק, החמישי במספר, שעסק בגנומיקה לאורך חיי האדם, בהובלת יושבי הראש, חבר האקדמיה פרופ' יוסי שילה ופרופ' ג'ולי סרג' מהמכון הלאומי האמריקאי לבריאות. בכינוס השתתפו חוקרות וחוקרים משתי המדינות, נשאו הרצאות וקיימו דיונים מדעיים.

במסגרת הפעילות הנלווית לפורום בלווטניק התפרסם בספטמבר 2025 מאמר שכתבה קבוצת חוקרים ישראלים ואמריקאים שהשתתפו בכינוס אחר בסדרת פורום בלווטניק שעסק במניעת מחסור מים גלובלי. זאת ועוד, בחדש אוקטובר 2025 נסע פרופ' אופיר משה הרצברג מאוניברסיטת בן-גוריון בנגב ליוסטון, בסיוע מענק שקיבל מתוקף השתתפותו בפורום בשנת 2024 שעסק גם הוא בנושא מניעת מחסור מים גלובלי.

- - -

האקדמיה האמריקאית לאומנויות ולמדעים

American Academy of Arts and Sciences

בחדש פברואר 2026 התקיימה פגישה מקוונת בין נשיא האקדמיה פרופ' הראל לבין נשיאת האקדמיה האמריקאית לאומנויות ולמדעים, פרופ' לורי פאטון. בפגישה נדונו שיתופי הפעולה בין הארגונים והחשיבות בהמשך קיומם גם בתקופה הנוכחית.

בריטניה



בחדש יוני 2026 התקיים מפגש מקוון בין נשיא האקדמיה פרופ' הראל, מנכ"לית האקדמיה אסתר סיוון וראשת האגף לקשרים בין-לאומיים ליאת מנדלבאום שור לבין הנהלת UUK (Universities UK), ארגון גג המייצג את כל האוניברסיטאות בבריטניה ופועל לקידום ההשכלה הגבוהה וייצוג האוניברסיטאות מול הממשלה והציבור. מטעם UUK השתתפו המנכ"לית ויווין שטרן וראש UUKi (Universities UK International) ג'יימי ארוסמית' (UUKi) היא הזרוע הבין-לאומית של UUK, המתמקדת בקידום שיתופי פעולה בין אוניברסיטאות בבריטניה לגופים אקדמיים בעולם, תומכת בניידות סטודנטים וחוקרים ומובילה יוזמות בין-לאומיות בתחום ההשכלה הגבוהה). בפגישה נדונו האתגרים העומדים בפני שיתופי פעולה אקדמיים בין ישראל לבריטניה והדרכים לשימורם, והודגשה חשיבות הדיאלוג בין מוסדות מחקר גם בעת משברים גאופוליטיים.

גרמניה



האקדמיה הגרמנית של ברלין-ברנדנבורג

Berlin-Brandenburg Academy of Sciences (BBAW)

בנובמבר 2025 התקיימה בברלין סדנה דו-לאומית ביוזמת האקדמיה הישראלית בשיתוף האקדמיה למדעים של ברלין-ברנדנבורג וקרבן המחקר הגרמנית-ישראלית (GIF). הסדנה כינסה חוקרות וחוקרים מובילים מישראל ומגרמניה לדיון בין-תחומי בהשפעות הבינה המלאכותית לאורך ציר הזמן, בהובלת נשיאת האקדמיה לשעבר פרופ' נילי כהן. את דברי הפתיחה נשאו נשיא האקדמיה למדעים של ברלין-ברנדנבורג פרופ' כריסטוף מרקשיס ונשיא האקדמיה הישראלית פרופ' הראל. במסגרת הסדנה התקיים גם פאנל פומבי בהשתתפות חוקרים בכירים, ובהם פרופ' הראל, פרופ' כהן וחבר האקדמיה פרופ' ידן דודאי. נושא הפאנל היה השפעת הבינה המלאכותית על דרכי המחקר, החשיבה והעשייה בתחומים שונים.



מימין: נשיאת האקדמיה לשעבר פרופ' נילי כהן בסדנה בנושא השפעות הבינה המלאכותית; משמאל: נציגי האקדמיה בפאנל



פרופ' דוד הראל בפאנל במסגרת אירועי Falling Walls

Falling Walls Science Summit

אירועי Falling Walls, המתקיימים בברלין מדי שנה בחודש נובמבר, הוקדשו השנה לציון 60 שנים לכינון יחסים דיפלומטיים בין ישראל לגרמניה. במסגרת זו [השתתף נשיא האקדמיה פרופ' הראל בפאנל](#) לציון שישה עשורים של שיתוף פעולה מדעי בין המדינות. בדבריו עמד על עומק הידידות בין המדינות לצד האתגרים העומדים כיום בפני המדע הישראלי בזירה הבינלאומית, והדגיש את אחריותם המוסרית של מדענים בתקופות של קונפליקט. פרופ' הראל חתם את דבריו בקריאה נחרצת לשלום – "שלום, שלום ושלום" – והביע תקווה לעתיד שבו שיתופי פעולה מדעיים יתרחבו גם למרחב האזורי.

Falling Walls Lab



הדס עומר מייצגת את ישראל בתחרות הגמר של Falling Walls Lab. צילום באדיבות: Falling Walls Lab

לאחר [זכייתה במקום הראשון בתחרות המקומית](#) שנערכה בבית האקדמיה ביולי 2025, ייצגה הדס עומר מהטכניון – מכון טכנולוגי לישראל את ישראל בגמר העולמי השנתי של Falling Walls Lab בברלין. בתחרות מציגים חוקרים וחוקרות צעירים רעיונות פורצי דרך בהצגות (פיצ'ים) בנות שלוש דקות לפני חבר שופטים מכובד.

טייוואן

Foundation for International Cooperation in Higher Education of Taiwan



בחודש יולי 2026 נערכה פגישה מקוונת בין נשיא האקדמיה פרופ' הראל ומנכ"לית האקדמיה אסתר סיוון לבין פרופ' טסו-בין לין, מנכ"ל FICHET (Foundation for International Cooperation in Higher Education of Taiwan), לצורך בחינת הקמת פורום דו-לאומי להשכלה גבוהה ישראל-טייוואן. הפורום, שיופעל בשיתוף FICHET ואקדמיה סיניקה (Academia Sinica), האקדמיה הלאומית של טייוואן, נועד לשמש מסגרת לקידום שיתופי פעולה אקדמיים ומחקריים ולהעמקת הקשרים בין מוסדות ההשכלה הגבוהה והמחקר בישראל ובטייוואן. בפגישה הוחלט שהמפגש הראשון של הפורום ליישום מטרות אלה יהיה בשנה האקדמית הבאה בטייפ.

יוון

Koinon – International Community of Academies



סגנית נשיא האקדמיה, פרופ' מרגלית פינקלברג, השתתפה בחודש פברואר 2026 במפגש הייסוד של [International Community \(Koinon\) of Academies](#), שהתקיים באתונה בהובלת האקדמיה של אתונה.

המפגש, שנציגי אקדמיות מרחבי העולם השתתפו בו, כלל הרצאות ומושבים מדעיים שעסקו בתחומי מחקר מגוונים, ובהם בינה מלאכותית, שינויי אקלים, ארכאולוגיה והיסטוריה של המדע, וכן מפגשי עבודה לחיזוק שיתופי פעולה בין-אקדמיים. השתתפותה של האקדמיה במפגש והצטרפותה לקהילת Koinon כחברה מייסדת משקפות את מחויבותה להעמקת שיתופי פעולה בין-לאומיים ולחיזוק מעמדה בזירה המדעית העולמית.



מפגש הייסוד של ארגון Koinon באתונה. התמונה באדיבות Koinon

יפן

פורום STS



בחדש אוקטובר 2025 השתתף נשיא האקדמיה פרופ' הראל בכינוס השנתי של פורום STS Science and Technology in Society בקיטו שביופן, מן הכינוסים החשובים בעולם העוסקים בממשק שבין מדע, טכנולוגיה וחברה.

במהלך הכינוס קיים פרופ' הראל פגישות עבודה עם נשיאי אקדמיות ומובילי מדע מרחבי העולם, ובהם נציגים מאירופה, מארצות הברית ומהמזרח הרחוק, וכן עם גורמים חשובים בתחום מימון המחקר ושיתופי פעולה מדעיים. חלק מן הפגישות עסקו באתגרים הניצבים בפני המדע הישראלי על רקע התגברות ביטויי החרם האקדמי ובדרכים לחיזוק שיתופי פעולה בין-לאומיים.



משתתפי הפגישה של נשיאי האקדמיות למדעים.
באדיבות STS Forum

נוסף על זה השתתף פרופ' הראל בפגישת נשיאי אקדמיות שעסקה בסוגיות של מימון מחקר ובהגדרות מצוינות מדעית, וכן בפאנל מקצועי בנושא בינה מלאכותית, שבו נדונו האתגרים וההזדמנויות בתחום, ובמיוחד השלכותיו על מערכת הבריאות והמחקר הרפואי.

סין



האקדמיה המשיכה במהלך השנה לפתח ולהעמיק את קשריה עם שותפים סינים. בחדש אוקטובר 2025 אירחה האקדמיה משלחת משגרירות סין בישראל, ובפגישה נדונו אפשרויות להרחבת שיתופי הפעולה המדעיים. בהמשך לכך השתתפו נציגי האקדמיה, בחדש ינואר 2026, באירוע בנושא בינה מלאכותית שנערך בשגרירות סין, ובחדש פברואר 2026 התקיימה באקדמיה פגישה עם מייסדת ארגון CISC הפועל לקידום שיתופי פעולה בין מוסדות אקדמיים וכן בין גורמי חדשנות בישראל ובסין.

רומניה

האקדמיה הרומנית

Roman Academy



בחדש אוגוסט 2026 חתמו נשיא האקדמיה פרופ' הראל ונשיא האקדמיה הרומנית פרופ' מריוס אנדרו על חידוש הסכם שיתוף הפעולה בין שני המוסדות. חידוש ההסכם לחמש שנים נוספות משקף את עומק היחסים בין שני המוסדות ואת מחויבותם להמשך פיתוח שיתופי פעולה מדעיים, לקידום חילופי ידע ולחיזוק הקשרים בין קהילות המחקר בישראל וברומניה.

נוסף על זה, וכחלק מההסכם המתמשך לחילופי חוקרים בין האקדמיות, ביקר פרופ' מיכאל סופר מהמחלקה לגאוגרפיה וסביבה באוניברסיטת בראילן במוסדות אקדמיים ברומניה לצורכי מחקר.

רשת AASPIRE

מדינות הסכמי אברהם והמזרח התיכון



בחדש פברואר 2026 השתתפה האקדמיה בכינוס ההקמה של רשת AASPIRE (Abraham Accords Science Partnership for Innovation and Research Excellence) באבו דאבי. האקדמיה יוצגה על ידי נשיא האקדמיה פרופ' הראל וראשת האגף לקשרים בין-לאומיים ליאת מנדלבאום שור.



משתתפי המפגש הראשון של רשת AASPIRE
באבו דאבי, ינואר 2026

הכינוס הפגיש נשיאי אקדמיות, ראשי מוסדות מחקר ונציגי ממשל וחדשנות ממדינות הסכמי אברהם ומאמצות הברית כדי שיגבשו מסגרת אזורית לשיתופי פעולה מדעיים בתחומים כגון בריאות, אנרגיה, מים ובינה מלאכותית.

בהמשך לכך התקיים במהלך השנה מפגש מקוון עם אוניברסיטת ח'ליפה באבו דאבי, שעסק בבחינת כיוונים לשיתופי פעולה אקדמיים.

ALLEA

(All European Academies)



בחדש מאי השתתפה מנהלת קשרי הציבור של האקדמיה נעמה שילוני באספה הכללית של ALLEA, ארגון כל האקדמיות האירופיות, שהתקיימה בנרשה שבפולין. הדיונים עסקו בסוגיות מהותיות למדיניות המדע באירופה, ובהן חופש אקדמי, הערכת מצוינות מחקר, חיזוק אמון הציבור במדע ושיתופי פעולה בין-לאומיים. דגש מיוחד הושם בתפקידן של אקדמיות בתקופות של משבר גאופוליטי ובחיזוק הסולידריות בין מוסדות מדעיים, ובכלל זה במאמצים המתמשכים לסייע למערכת המחקר האוקראינית.



משתתפי האספה הכללית של ארגון ALLEA בנרשה. התמונה באדיבות ALLEA

כינוס פגוואש

Pugwash



נשיא האקדמיה פרופ' הראל השתתף בכינוס ה-63 של ארגון פגוואש למדע ולעניינים בין-לאומיים, שהתקיים בהירושימה שביפן בנובמבר 2025, לציון 80 שנה להפצצות האטומיות על הירושימה ונגסאקי.

הכינוס הפגיש מדענים, דיפלומטים ומומחי מדיניות מרחבי העולם לדיון בסוגיות של שלום עולמי, פירוז מנשק גרעיני ותפקידו של המדע בזירה הבין-לאומית. בסיומו אימצו המשתתפים את "הצהרת הירושימה", הקוראת לחידוש הדיאלוג הבין-לאומי ולהפסקת השימוש בנשק גרעיני.

במושב שעסק בתפקידם של מדענים בצמצום האיום הגרעיני הדגיש פרופ' הראל את אופיו האוניברסלי של המדע ואת חשיבות שימורו כמרחב פתוח לשיתוף פעולה, והתריע מפני הפגיעה הנגרמת מהחלשת מוסדות מדע ומחרמות אקדמיים. בדבריו עמד גם על האחריות המוסרית של מדענים בעיתות משבר והתייחס לצורך בפעולה בין-לאומית לקידום שלום ולמניעת הסלמה של סכסוכים.



נשיא האקדמיה פרופ' דוד הראל נושא דברים בכינוס Pugwash. באדיבות Pugwash Conferences

IUPHAR

International Union of Basic and Clinical Pharmacology



פרופ' פרנצ'סקה לוי-שפר בכינוס העולמי של IUPHAR באוסטרליה

בחודש יולי 2026 השתתפה פרופ' פרנצ'סקה לוי-שפר, נציגת האקדמיה באיגוד הבין-לאומי לפרמקולוגיה בסיסית וקלינית – IUPHAR, בכינוס העולמי של הארגון שהתקיים במלבורן שבאוסטרליה. במהלך הכינוס השלימה פרופ' לוי-שפר את כהונתה כנשיאת הארגון וכן נשאה את ההרצאה המרכזית באירוע. עם סיום כהונתה כנשיאה תמשיך פרופ' לוי-שפר להשתתף כחברה בוועד המנהל בתפקיד הנשיאה היוצאת (Past President).

5.2 < המרכז האקדמי הישראלי בקהיר

המרכז האקדמי הישראלי בקהיר הוקם בשנת 1982 על ידי האקדמיה ביוזמת המוסדות להשכלה גבוהה והחברה המזרחית הישראלית. הקמת המרכז באה בעקבות הסכם התרבות בין ישראל למצרים ממרס 1979. מאוקטובר 2006 מנהל את המרכז פרופ' גבריאל מ' רוזנבאום, שתחומי התמחותו הם הלשון, הספרות והתרבות של מצרים המודרנית.



משימתו ההיסטורית העיקרית של המרכז האקדמי בקהיר היא להדק את הקשרים בין האוניברסיטאות שבמצרים לאלה שבישראל ובין חוקרים משתי המדינות, לסייע להם להשיג חומר מספרות ומארכיונים בנושאי מחקרם ולטפח מחקרים משותפים. מאז מהפכת 2011 במצרים, וביתר שאת בשל המצב הביטחוני והגאופוליטי מאז אוקטובר 2023, פועל המרכז האקדמי בהיקף מצומצם בלבד ואינו פתוח לציבור.

לאתר המרכז האקדמי הישראלי בקהיר <

5.3 < קשרים עם מוסדות בין-לאומיים

האקדמיה מייצגת את ישראל בארגוני-מדעיים בין-לאומיים, כגון ארגון כל האקדמיות האירופיות (All European Academies – ALLEA) והמועצה הבין-לאומית למדע (International Science Council – ISC), ובאמצעות נציגיה היא מייצגת את ישראל בוועדות תחומיות באיגודי המדע השונים של ארגוני המדע הבין-לאומיים ומשלמת את דמי החבר שלהן.

המועצה הבין-לאומית למדע

International Science Council – ISC

המועצה הבין-לאומית למדע (ISC) היא ארגון לא-ממשלתי כלל-עולמי שחברים בו איגודים מדעיים בין-לאומיים ויותר מ-140 ארגונים מדעיים לאומיים ואזוריים, כולל אקדמיות ומועצות מחקר.



International
Science Council

מדענים ישראלים מכהנים בתפקידים בכירים בכמה איגודים המסונפים ל-ISC. נשיא האקדמיה מייצג את האקדמיה בכינוסי המועצה הכללית של ה-ISC וממנה נציגים לוועדות ולאיגודים המסונפים ל-ISC כאשר יש עניין בדבר מבחינת קידום המדע בישראל. הנציג מדווח לארגונים אלו על הנעשה בישראל ומעדכן את המדענים בישראל בכל הנוגע לתוכניות בין-לאומיות בתחומי מחקרם. האקדמיה תומכת בתשלום דמי החבר השנתיים הישראליים באיגודים הבין-לאומיים של ISC.

איגודים מדעיים בין-לאומיים המסונפים ל-ISC והנציגים של ישראל בהם

שם האיגוד	הנציג
CIOMS המועצה לארגונים בין-לאומיים למדעי הרפואה	חבר האקדמיה פרופ' יצחק פריד
IAU האיגוד הבין-לאומי לאסטרונומיה	פרופ' שי צוקר
IBRO האיגוד הבין-לאומי לחקר המוח	פרופ' ליעד מודריק
IGU האיגוד הבין-לאומי לגאוגרפיה	פרופ' מיכאל סופר
IMU האיגוד הבין-לאומי למתמטיקה	חבר האקדמיה פרופ' גיל קלעי
IUBS האיגוד הבין-לאומי למדעים ביולוגיים	חבר האקדמיה פרופ' יוסי לוי
IUCr האיגוד הבין-לאומי לקריסטלוגרפיה	ד"ר מיכל הראל
IUGG האיגוד הבין-לאומי לגאודזיה ולגאופיזיקה	פרופ' קולין פרייס
IUGS האיגוד הבין-לאומי למדעי הגאולוגיה	פרופ' סיגל אברמוביץ'
IUHPST האיגוד הבין-לאומי להיסטוריה ולפילוסופיה של המדע	פרופ' אהוד לם
IUIS האיגוד הבין-לאומי לאימונולוגיה	פרופ' מירה ברדה-סעד
IUMS האיגוד הבין-לאומי למיקרוביולוגיה	פרופ' אליאורה רון
IUNS האיגוד הבין-לאומי למדעי התזונה	פרופ' רונית אנדוולט
IUPAB האיגוד הבין-לאומי לביופיזיקה טהורה ושימושית	פרופ' אירית שגיא
IUPAC האיגוד הבין-לאומי לכימיה טהורה ושימושית	חבר האקדמיה פרופ' אשרף בריק
IUPAP האיגוד הבין-לאומי לפיזיקה טהורה ושימושית	פרופ' ירון עוז
IUPHAR האיגוד הבין-לאומי לפרמקולוגיה בסיסית וקלינית	פרופ' פרנצ'סקה לוי-שפר
IUPS האיגוד הבין-לאומי למדעים פיזיולוגיים	פרופ' נתן דסקל
IUTAM האיגוד הבין-לאומי למכניקה תאורטית ושימושית	פרופ' ראובן שגב
URSI האיגוד הבין-לאומי למדעי הרדיו	פרופ' אהוד היימן

ועדות בין-תחומיות והנציגים של ישראל בהן

שם הוועדה	הנציג
CODATA הוועדה לנתונים מדעיים וטכנולוגיים	פרופ' דפנה רבן
COSPAR הוועדה לחקר החלל	פרופ' דן בלומברג
INQUA הוועדה הבין-לאומית לחקר הרביעון	פרופ' איתי הלוי
SCOPE הוועדה המדעית לבעיות איכות הסביבה	חברת האקדמיה פרופ' תמר דיין
SCOR הוועדה המדעית לחקר האוקיאנוגרפיה	חבר האקדמיה פרופ' דניאל ויס
SCOSTEP הוועדה המדעית הבין-לאומית לחקר האינטראקציה הפיזיקלית של השמש עם הארץ	פרופ' קולין פרייס

מדענים ישראלים נושאי תפקידים בכירים בארגונים המשויכים ל-ISC או בארגוני מדע בין-לאומיים

שם הארגון	הנציג	תפקיד
IUMS	האיגוד הבין-לאומי למיקרוביולוגיה	פרופ' אליאורה רון
IUPHAR	האיגוד הבין-לאומי לפרמקולוגיה בסיסית וקלינית	פרופ' פרנצ'סקה לוי-שפר
IUTAM	האיגוד הבין-לאומי למכניקה תאורטית ושימושית	פרופ' לסלי בנקס-סילס
		נשיאה
		נשיאת הארגון ומייסדת ויו"ר תחום האימונופרמקולוגיה
		חברת ועדת הכינוסים

כל האקדמיות האירופיות

All European Academies – ALLEA

ארגון זה, שנוסד בשנת 1994, משמש גוף מקשר ומתאם בין האקדמיות. האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים פועלת בו במעמד של חברה מייסדת.

איגוד האקדמיות הבין-לאומי

Union Académique Internationale – UAI

תפקידו של האיגוד לקדם שיתוף פעולה בין-לאומי בתחומי מחקר במדעי הרוח והחברה. חברות בו יותר משלושים מדינות. נציג ישראל בארגון הוא חבר האקדמיה פרופ' גדליה סטרומזה.

רשת האקדמיות הבין-לאומיות

InterAcademy Partnership – IAP

הארגון משמש רשת לא פורמלית של אקדמיות לאומיות ועושה להגברת מודעותו של הציבור לענייני מדע.

אקדמיה אירופית

Academia Europaea

ארגון הפועל כאקדמיה כלל-אירופית. עם חבריו נמנים 28 מחברי האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים.

הפורום האסטרטגי האירופי לתשתיות מחקר

European Strategy Forum on Research Infrastructures – ESFRI

ESFRI הוא גוף עצמאי העוסק בייעוץ ובהתוויית אסטרטגיה בנושאי תשתיות מדע אירופיות, ולאחרונה גם בהערכת ביצועים ואיתנות של תשתיות מדע קיימות. חברים בו, בזכויות שוות, נציגי מדינות האיחוד האירופי ונציבות האיחוד והמדינות הנלוות, כולל ישראל. ה"מוצר" העיקרי, אך לא בלעדי, של ESFRI הוא "מפת דרכים" לתשתיות מדע אירופיות, המתפרסמת אחת לשלוש שנים. להחלטותיו ולהערכותיו של ESFRI משקל רב בהתוויית מדיניות המדע של האיחוד האירופי ושל עוד מדינות רבות. ESFRI עוסק לא רק בתשתיות פיזיות של "מדע גדול", כגון מאיצים וטלסקופים גדולים, אלא גם בתשתיות כגון מאגרי מידע ואוספים ובקבוצות מחקר בין-לאומיות ממוקדות-נושא, כגון השואה, אקולוגיה ומזון. חבר האקדמיה פרופ' ישעיהו (אישי) טלמון הוא נציג ישראל ב-ESFRI.

התאחדות האקדמיות והחברות המדעיות באסיה

Association of Academies and Societies of Sciences in Asia – AASSA

ישראל נמנית עם מייסדי התאחדות האקדמיות והחברות המדעיות באסיה, המשמשת גוף מקשר ומתאם בין האקדמיות ביבשת זו. נשיאת האקדמיה לשעבר פרופ' רות ארנון כיהנה בעבר כנשיאת הארגון.

רשת האקדמיות של אירופה והים התיכון

European Mediterranean Academies Network (EMAN) – Inter-Academic
Group for Development

הרשת הוקמה ביוזמת האקדמיה הצרפתית למדעים, והאקדמיה הישראלית הצטרפה כחברה מייסדת. EMAN עוסקת בקידום שיתוף פעולה מדעי ואקדמי בין אירופה לבין מדינות יס-תיכוניות. חבר האקדמיה פרופ' יוחנן פרידמן מייצג את האקדמיה במועצה הכללית של הרשת.

הקהילה הבין-לאומית של האקדמיות (Koinon)

International Community (Koinon) of Academies

ה-Koinon הוא ארגון בין-לאומי שהוקם בשנת 2024 ביוזמת האקדמיה של אתונה ופועל לקידום שיתוף פעולה בין אקדמיות לאומיות ולפיתוח דיאלוג בין-תחומי בתחומי המדע, הרוח והאומנויות. הארגון יוזם כינוסים בין-לאומיים, מפגשי עבודה ופעילויות משותפות כדי לחזק את שיתוף הפעולה המדעי הגלובלי ולהתמודד עם אתגרים משותפים. האקדמיה הלאומית הישראלית למדעים משתתפת בפעילות הארגון, ונציגה הוא נשיא האקדמיה, פרופ' דוד הראל.

