מענקי שתיל למחקר משותף

קול קורא להגשת הצעות למחזור השלישי

12 בנובמבר 2026

מרכז ספרינג ע״ש הכט מזמין הגשת הצעות למחזור השלישי של מענקי שתיל, לכבודם ולזכרם של אסתר והרברט הכט. התוכנית תומכת במחקר ראשוני משותף במגוון תחומי החלבון בר־הקיימא, במטרה להניב תוצאות ראשוניות שישמשו בסיס להגשת בקשות למענקי מחקר תחרותיים חיצוניים.

למידע נוסף ראו את העמוד הרשמי של מרכז:

https://hecht-spring.technion.ac.il

היקף המימון ומשך המחקר

במחזור זה יוענקו עד ארבעה מענקים בסך 50,000 דולר ארה״ב כל אחד (25,000 דולר לכל חוקר בזוג) לתקופה של שנה אחת. סכום של 30,000 דולר (15,000 לכל חוקר) יועבר במועד תחילת הפרויקט. יתרת המענק תועבר בכפוף לקיום שתי דרישות: 10,000 דולר (5,000 לכל חוקר) יועברו לאחר הגשת הדוח המסכם עם תודות לתורמים ישירות למרכז ספרינג, ועוד 10,000 דולר (5,000 לכל חוקר) יועברו לאחר הגשת הצעת המשך לקרנות תחרותית חיצונית המוכרת על ידי ות"ת בתוך שנה ממועד סיום פרויקט שתיל.

תנאי זכאות ושיתופי פעולה חדשים

- בכל הצעה ישתתפו לפחות שני חוקרים מהטכניון מפקולטות שונות. כל חוקר רשאי להשתתף בהצעה משותפת אחת בלבד במחזור זה.
- תינתן עדיפות להצעות שיתוף פעולה בין חוקרים שטרם שיתפו פעולה במחקר, ולצוותים שטרם זכו במענק שתיל. אלו יישקלו בהתאם לאיכות ההצעות, להיקף התקציב ולמאגר הבקשות, ובכל מקרה התמיכה תהיה במחקרים חדשים במטרה להשיג תוצאות ראשוניות שיסייעו בהשגת מימון חיצוני בהמשך.על המגישים לצרף הצהרה משותפת המפרטת אם קיים כבר קשר של שיתוף פעולה בעבר או בהווה.
- לכל החוקרים הראשיים המשתתפים מטעם הטכניון חייב להיות פרופיל חוקר מעודכן באתר המרכז במועד ההגשה. הפרופיל יכלול תחומי מומחיות, תחומי מחקר והזדמנויות לשיתוף פעולה. פרופיל מעודכן הוא תנאי להגשת בקשות לכל תמיכה של המרכז.
- הזכאות להגשת הצעות כפופה להנחיות לביצוע המחקר בטכניון (לינק באתר לשכת מנל״מ) השימוש בכספים בהתאם לנוהל שימוש בכספי המענקים מקרנות פנים (לינק). ניתן לשתף חוקרים ממוסדות אקדמיים נוספים, אך מימון המרכז יינתן לחוקרי הטכניון בלבד.

תנאי המימון

- המחקר המוצע לא יהיה ממומן ממקורות אחרים. מגבלה זו אינה חלה על מימון השתתפותם של שותפים מחוץ לטכניון, שניתן לתמוך בה בנפרד.
- המימון מיועד להוצאות מחקר בלבד, לרבות כוח אדם, חומרים ושימוש בציוד. לא ניתן להשתמש במענק לרכישת ציוד או למימון נסיעות.

דרישות שיוך למרכז והכרה בתמיכתו

על הזוכים לתת ביטוי לשיוכם למרכז ספרינג ע״ש הכט ולציין את תמיכתו בתוצרי המחקר.

- החוקרים הראשיים המשתתפים מטעם הטכניון נדרשים לציין את חברותם במרכז בפרופילים מקצועיים, במצגות, בחתימות דוא״ל ובאתרי המעבדה או קבוצת המחקר, ולעדכן אחת לשנה לפחות את פרופיל החוקר שלהם באתר המרכז.

יש להוסיף את השיוך הבא, לצד השיוך לפקולטה או למחלקה הרלוונטית:

מרכז ספרינג ע״ש הכט, הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל, חיפה, ישראל.

Hecht SPRING Center, Technion – Israel Institute of Technology, Haifa, Israel.

- פרסומים הנובעים מהמחקר הנתמך, לרבות פרסומים הנובעים ממענק המשך שהתקבל על בסיס פרויקט שתיל, יכללו את השיוך למרכז ויציינו את תמיכתו.

יש לכלול את נוסח ההכרה בתמיכה הבא:

״מחקר זה נתמך בחלקו על ידי מרכז ספרינג ע״ש אסתר והרברט הכט למחקר וחדשנות בחלבון בר־קיימא לדורות הבאים, הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל.״

“This research was supported in part by the Hecht SPRING Center (Esther and Herbert Hecht Sustainable Protein Research & Innovation for Next Generations), Technion – Israel Institute of Technology.”

- ייתכן שתידרש הכרה בתמיכתם של תורמים נוספים, כמפורט במכתב הזכייה במענק.
- על הזוכים לעדכן את המרכז בפרסומים, בשיתופי פעולה ובהישגים רלוונטיים הנובעים מהמחקר.

דרישות ההגשה

יש להגיש את הצעת המחקר באנגלית בקובץ PDF בהיקף של עד חמישה עמודים, כולל איורים ותמונות, לא כולל רשימת המקורות. יש להשתמש בגופן Times New Roman בגודל 11 נקודות לפחות, בריווח שורות בודד לפחות ובשוליים של 2.5 ס״מ לפחות מכל צד.

ההצעה תכלול:

1. כותרת המחקר, שמות כל החוקרים הראשיים השותפים והפקולטות או המוסדות האקדמיים שאליהם הם משתייכים.
2. תיאור המחקר: מצב הידע העדכני; מטרות המחקר וחשיבותו; זיקתו לחלבון בר־קיימא; תוכנית המחקר; ואופי שיתוף הפעולה ותרומתה של כל אחת מקבוצות המחקר המשתתפות.
3. פירוט התקציב לפי מרכיבי המחקר העיקריים.
4. פירוט המימון הקיים למחקרים מקבילים או משלימים, ככל שישנם.
5. הצהרה משותפת של החוקרים הראשיים המשתתפים מטעם הטכניון, המפרטת אודות שיתוף פעולה מחקרי קודם במידה וקיים, לפרט. [נוסח הצהרה שיחתום כל חוקר :אני, _____, מצהיר בזאת כי לא היו \כן היו או יש לי שיתופי פעולה מוקדמים, (כולל מענקים ופרסומים משותפים) עם _____ (החוקר השותף להצעה זו).]

בנוסף להצעה, יש לצרף:

- קורות חיים מקוצרים של המגישים, עד שני עמודים לכל מגיש, בגופן בגודל 11 נקודות לפחות. קורות החיים יתייחסו לחמש השנים האחרונות ויכללו פרסומים עיקריים, פרסים ו/או מענקי מחקר תחרותיים משמעותיים, תוך הדגשת הרלוונטיים ביותר למחקר המוצע.
- תקציר נפרד בקובץ PDF, בשפה המובנת לאנשים שאינם מהתחום, בהיקף של עד 250 מילים ובגופן Times New Roman, בגודל 11 נקודות לפחות. התקציר עשוי להיות מוצג לתורמי המרכז לפי בקשתם.
- יש להצהיר על שימוש בכלי AI: האם נעשה שימוש, באילו כלים ולאיזו מטרה בעת הכנת ההצעה.

אופן ההגשה ולוח הזמנים

יש לשלוח את ההצעות לכתובת: spring_sub@technion.ac.il

במקביל להגשה בדוא״ל, יש לרשום את הצעת המחקר בפורטל הטכניון: https://portal.technion.ac.il

המועד האחרון להגשת הצעות: **31.12.2026**

תוצאות יתפרסמו במרץ 2027.

תחילת הפרויקט: בין מרץ-יולי 2027

ההצעות תבחנה על ידי חוקרים חיצוניים מהארץ (עדיפות) והעולם (אם לא ימצאו חוקרים חיצוניים ישראלים) לפי תחום המומחיות הנדרש. לאחר מכן, ועדה פנימית מהטכניון תרכז, תדרג ותחליט על סמך ההמלצות של החוקרים החיצוניים על הזוכים. בכפוף להחלטת מועצת מרכז ספרינג ייתכן וייעשה שימוש בכלי AI מאובטחים טכניוניים במסגרת השיפוט לצורך בחינת חדשנות ההצעה או לסיוע בתרגום או בהבנת ההצעה. חוקר שמסרב שהצעתו תיבחן תוך היעזרות בכלי AI מתבקש לציין זאת. (עם זאת אין באפשרותנו לוודא ששופטים חיצוניים אינם עושים שימוש כזה).

תינתן הנחייה לשופטים חיצוניים כמפורט: אין להעלות את ההצעה או חלקים ממנה לכלי AI כלשהם. ניתן להשתמש בכלי AI לחיפוש מידע לצורך בחינת ההצעה או לסיוע בתרגום או בכתיבה אך בכל מקרה יש לציין במסגרת הדיווח לוועדה האם ובאילו כלים נעשה שימוש במסגרת תהליך השיפוט.

אם למגישים יש הסתייגות כלשהי מחשיפת הצעת המחקר לשופטים חיצוניים או לכלי AI אנחנו מבקשים שתפנו אלינו קודם להגשת ההצעה להתייעצות.

נשמח לקבל את הצעותיכם.

פרופ׳ יואב ד. ליבני,

ראש המרכז מרכז ספרינג ע״ש הכט
הטכניון – מכון טכנולוגי לישראל