



הקרן הלאומית למדע
المؤسسة الإسرائيلية للعلوم
Israel Science Foundation

טופס זה מנENCASH בלשונו זכר אך פונה לנשים ולגברים כאחד!

لتשומת.Libך ההגשה מורכבת ממספר שלבים:

1. ההגשה תהיה באמצעות מערכת ISF online. לצורך כך, חוקרים שאינם בעלי חשבון במערכת הקרן יבצעו רישום לפתיחת חשבון וAIMOT PARTIM (תאיליך זה אינו מהו הרשמה להגשת בקשה. לאחר פתיחת חשבון וAIMOT PARTIM יש להירשם להגשת בקשה).
2. המועד האחרון להרשמה להגשת בקשות הוא 22 בנובמבר 2022 בשעה 00:13:00 UTC. לא תתקבל בקשה שבעורן לא בוצעה הרשמה להגשת בקשה עד למועד זה.
3. המועד האחרון להגשת בקשות הוא 6 בדצמבר 2022 בשעה 00:13:00 UTC. מועד זה הוא לאחר אישור רשות המחקר. יש להתעדכן ברשות המחקר מהו המועד האחרון להגשת אליה. לא תתקבל בקשה שלא קיבלו את אישור הרשות עד למועד ההגשת האחרון.

**הנחיות להגשת בקשה להשתתפות ברכישת ציוד מדעי
להקמת מעבדה של חבר/ת סגל חדש/
מחזור תשפ"ד, הגשה דצמבר 2022**

קובץ זה מכיל את הנושאים:

- | | |
|-----|---------------------|
| (1) | מידע כללי |
| (2) | זכאות להגשת בקשות |
| (3) | כללי יסוד של התכנית |
| (4) | תקציב הבקשה |
| (5) | הוראות להגשת הבקשה |
| (6) | חלקי הבקשה |
| (7) | סיום הגשת הבקשה |

1. מידע כללי

- 1.1. מסלול זה מיועד להשתתפות הקרן הלאומית למדע ברכישת ציוד מדעי עבור מעבדת מחקר המוקמת על-ידי חברת סגל חדשנית אוניברסיטאית בלבד.
- 1.2. **אמות המידה להערכת הצעת המחקר – כל הצעה נבדקת לפי:**
- 1.2.1. הרמה והחדשנות המדעית (על פי הערכת הבקשה למענק מחקר אישי);
 - 1.2.2. נחיצותו וחשיבותו של הציוד המבוקש בתחום התמחות החוקר;
 - 1.2.3. התאמת התשתיות;
 - 1.2.4. עלות/תמורה של מערכת הציוד המבוקשת, בהשוואה למערכות ציוד חלופיות.
- הערה:** בחרירת הבקשות הזכות היא על בסיס תחרותי ומצוינות מדעית בלבד. גיל, מין והשתיקות המוסדית של החוקר **אין** מהווים קריטריון להערכת הצעת המבחן.

2. זכאות להגשת בקשות

2.1. זכאות אישית

- 2.1.1. רשאים להגיש בקשות חברי סגל חדשים אוניברסיטאיות בלבד. חברת סגל חדשנית יוגדר מי שהצטרף לראשונה למערכת האקדמית בארץ (לא חוקרים ותיקים שעברו ממוסד למוסד) במהלך שלוש השנים האחרונות (החל מינואר 2020) במקרים מסוימים (כגון לידה) ניתן לפנות לקרן בקשה לשקל/aracha של שנות הזכאות. יש לקבל אישור מרأس במקרים אלו.
- 2.1.2. **מסלול זה אינו מיועד לחוקרים המועסקים מספר שנים במוסד, ורק לאחרונה קיבלו סטטוס של חבר סגל.**

2.1.3. חוקר יכול להגיש עד 3 בקשות, במחוזרים שונים, במסלול זה.

2.2. זכאות מוסדית

מסלול זה פתוח לחוקרים מאוניברסיטאות המתווכבות על-ידי ות"ת בלבד.

3. כללי יסוד של התכנית

- 3.1. בהגשת הצעת המבחן מאשר החוקר כי הוא מקבל על עצמו את הנחיות הקרן ואת דרכי שיפוטה.
- 3.2. יש להגיש את הבקשה במקביל להגשת בקשה למענק מחקר אישי המוגשת על-ידי החוקר בחוקר יחיד, באותו מחזור הנשנה. יש להקפיד על ההבחנה בין ציוד ייעודי (הכלל בקשה למחקר והוא ייעודי למחקר ספציפי זה) לבין הציוד המבוקש להקמת מעבדה ולכלול כל אחד מהם במסלול המתאים.
- 3.3. בקשה לציוד של חברות סגל חדשנית תכלול פרטי ציוד חיוניים לבניית מעבדת המחקר. אין לכלול תשתיות מבניות.
- 3.4. ניתן לזכות במענק פעמי אחת בלבד. ניתן להגיש מחדש בקשה שנדחתה, בתנאי שתוגש במהלך שלוש שנות הזכאות, כמוזכר בסעיף 2.1.1 לעיל.
- 3.5. הבקשה תוגש באמצעות הגוף המטפל בציוד אוניברסיטה.
- 3.6. מסלול זה אינו מיועד להשתתפות ברכישת ציוד מחלקטית/מוסדי.
- 3.7. כל חריגה מכללים אלה טעונה אישור מרأس ובכתב מהקרן.

4. תקציב הבקשה

- 4.1. התוכנית מיועדת לרכישת ציוד בעלות כולל של עד 2.2 מיליון ₪.
- 4.2. שיעור השתתפות של הקרן הלאומית למדע הוא עד 50% מן העלות, דהיינו 1.1 מיליון ₪, לכל היותר.
- 4.3. הנהלת האוניברסיטה תצרף את התחייבותה בכתב להשתתפות ברכישה בסכום השווה לפחות להקצתה הקרן.
- 4.4. אין גבota תקורה/דמי טיפול על ההקצתה לציוד.

4.5. ניתן לכלול ציוד שנרכש החל משנה לפני מועד ההגשה (אוקטובר 2021), או מיולי של שנת הцентрופוטו כחבר סגל לאוניברסיטה, ובמהלך שלוש השנים האקדמיות שלאחר הזכיה. אין לכלול פריטים שנרכשו לפני/מעבר למועד זה.

4.6. אין לכלול בבקשת מחשבים אישיים הניתנים לרכישה במסגרת מענק הממחקר.

4.7. מובהר בזאת, כי הציוד הנרכש מכסייף מענק זה הינו רכשו של המוסד ומושאל לחוקר לתקופת המחקר.

4.8. הקרן רשאית להקטין את ההקצבה או להPsiיק את תמייתה במחקר במקרה שיופר אחד מן הכללים הנ"ל.

4.9. כל חריגה מהסעיפים הנ"ל טעונה את אישור הקרן מראש ובכתב.

5. הוראות להגשת הבקשה

5.1. **שפט הבקשה:** הבקשה תוגש באנגלית.

5.2. **מועד ואופן ההגשה:**

5.2.1. הבקשה יכולה (טופס הרשמה והבקשה המלאה) תוגש באמצעות מערכת ISF online בלבד.

5.2.2. המועד האחרון למלוי טופס הרשמה הוא 22 בנובמבר 2022 בשעה 00:13 בצהרים.

5.2.3. המועד האחרון להגשת הבקשה המלאה לקרן, לאחר אישור רשות המחקר, הוא 6 בדצמבר 2022 בשעה 00:13 בצהרים. יש להתעדכן מהו המועד האחרון להגשת אישור רשות המחקר של מוסדך. לא יתקבלו בקשות או תיקונים לאחר המועד האחרון להגשת לקרן.

5.3. **הגשה מקוונת**

5.3.1. דרישות המערכת מהמחשב האישי של החוקר רשותם בקישור של להלן: [דרישות המערכת המקוונת](#)

5.3.2. עם אישור טופס ההרשמה (ר' להלן סעיף 6.2) יופיע על המסך (וגם בהודעת הדוא"ל הנשלחת לחוקרים הרשומים בבקשת) המספר הסידורי שקיבלה הבקשה. בכל פניה לקרן בקשר לבקשה זו יש לציין את מספחה.

5.3.3. טופס הבקשה המקוון (ר' להלן סעיף 6.3) מורכב ממספר מסכים שאוטם יש למלא על פי ההוראות בהמשך.

5.3.4. יש להקפיד על מלאי כל השדות. המערכת בודקת אוטומטית את נתוני החובה אך ניתן גם ללחוץ על כפתור **Check Form** לביבטו ידני של הבדיקה.

יש להקפיד על הנקודות ההגשת לגבי סוג גודל גופן, רוחים ושולדים, המערכת תתריע על כל חריגה מהנקודות אלו. אנו ממליצים לעקוב אחרי התתרעות ולתקן בהתאם כדי למנוע פסילה טכנית של הבקשה. את הנקודות המלאות ניתן לראות בקובץ [פה](#).

5.3.5. הקבצים يولו בפורמט PDF בלבד.

5.3.6. לא ניתן להכניס נתונים בקבצים שהועלו. כל תיקון חייב להיעשות על הקבצים המקוריים, ויש להעלות את הקבצים המתוקנים מחדש (יש למחוק את הקובץ שהועלה ולהעלות מחדש את הקובץ המתוקן).

5.3.7. כדי למנוע בעיות בהמרת הבקשה לקובץ PDF כולל, יש להקפיד להעלות קבצים שאינם נעלים לעיריצה או מאובטחים בכל צורה שהיא.

5.3.8. לפני לחיצה על כפתור **Submit the proposal** יש להדפיס את הבקשה, לצורך בדיקתה. כמו כן, מומלץ מאוד לשמור עותק של הבקשה על המחשב האישי (ר' סעיף 7 להלן).

5.3.9. לחיצה על כפתור **Submit the proposal** מעבירה את הבקשה לסתוטס "בקשה שהוגשה לאישור הרשות"; באפשרות רשות המחקר להחזיר לחוקר את הבקשה לתיקונים או לפסול אותה משליכים מסוימים. רק לאחר אישור הרשות תועבר הבקשה לטיפול הקרן. המערכת תשלח הודעה לדוא"ל לכל החוקרים בבקשת, המיידעת אותם שרשות המחקר, שדרך הוגשה הבקשה, אישרה את הבקשה והעבירה אותה לטיפול הקרן.

6. חלקי הבקשה

6.1. **לפני תחילת תהליך הגשת מתבקש החוקר להציג להצהיר במערכת ISF online כי:**

• קרא את הנקודות

- מסכימים לשיפוט הבקשה על פי התהליך הנוכחי בקרו
- מודע לאופן הדיווח על מענק פעיל ומתחייב כי אם יזכה – יעמוד בחובות הדיווח
- מתחייב להשתתף בתהליך השיפוט בקרן במידה שיתבקש לכך

6. טופס הרשמה

לא ניתן למלא טופס זה בשלבים ; יציאה מהטופס ללא שיגורו אינה שמורת את המידע.

ניתן לשנות בטופס הבקשה המלאה את כל הפרטים שמולאו בטופס הרשמה.

Research Authority 6.2.1 – המערכת תבחר אוטומטית את הרשות המgishe בהתאם להשתיקותו של החוקר, כדי לשנות זאת יש לבחור מתוך הרשימה את רשות המחקר המתאימה שבאמצעותה מעוניינים החוקרים להגיש את הבקשה.

Program 6.2.2 – רק לאחר בחירת רשות המחקר, ניתן יהיה לבחור את התכנית שבמסגרתה מוגשת הבקשה בהתאם לזכאות סוג המוסד הנבחר.

Research Area Classification 6.2.3 – יש לבחור באחד מתחומי העל: מדעים מדויקים וטכנולוגיה, מדעי החיים והרפואה, מדעי הרוח או מדעי החברה.

Research Title 6.2.4 – בעברית ובאנגלית – עד 2 שורות טקסט.

Principal Investigators (PI) 6.2.5 – מערכת ISF online תזזה את החוקר ואת פרטיו כפי שמופיעים במאגר הקרן.

פרטי החוקרים, המזוהים על-ידי המערכת יופיעו כפי שהם מופיעים בסיס הנתונים של הקרן. יש לעדכן ולהשלים את כל הפרטים. חוקרים שהייכים למוסדות שבהם יש מספר קمפוסים יעדכנו את הקמפוס המתאים במידת הצורך.

יש לשים לב – מטעמי אבטחה, ניתן לעדכן את כתובת הדוא"ל רק דרך החשבון האישי של החוקר במערכת ISF online

6.2.6. יש לבחור את בקשת המחקר שאליה מוצמדת בקשה הצו.

6.2.7. לאחר שיגור טופס הרשמה יוופיע על המסק אישור הרשמה, כולל את מסטר הבקשה. הודעת דוא"ל תישלח לחוקרים המGISHEים ולדוא"ל של רשות המחקר שנבחרה בהרשמה.

6. טופס הבקשה המלאה

: General Information 6.3.1

רשות המחקר – כפי שמולא בטופס הרשמה, ונitinן לשינוי מתוך הרשימה.

אישור המוסד על השתתפות ברכישת הצו – העלאת קובץ התchiaיות המוסד.

6.3.1.3. בחירת הבקשה למענק מחקר שאליה מוצמדת בקשה זו.

6.3.1.4. הצהרה על כך שהמשתמש העיקרי בצו המבוקש בקשה זו הינו החוקר/ת המGISHE, וכי הצו ישמש לביצוע המחקר הצמוד לבקשת צו זו.

: Investigators 6.3.2

פרטי החוקר – כפי שעודכנו בטופס הרשמה, וניתנים לשינוי.

: Scientific 6.3.3

• סיווג תחום הבקשה – כפי שמולא בטופס הרשמה, וניתנים לשינוי.

• כוורתה המחקר (בעברית ובאנגלית) – כפי שמולא בטופס הרשמה, ונitinן לשינוי.

: Budget 6.3.4

• במסך זה יש לכלול את פרטי הצו המבוקשים ואת עלותם.

• הצעת התקציב תוגש בשקלים.

• עבור פריטי צו 120,000 ש"ח ומעלה יש צורך להעלות חלופות והצעות מחיר.

• יש להזין סכום עבור הוצאות נלוות של כל הפריטים.

• יש להזין את הסכום המבוקש מהקרן מתוך הסה"כ (עד 50% כאמור). סכום השתתפות המוסד ייחס עלי-ידי המערכת ויוצג על המסק.

• תיאור הצו והצדקות לרכישתו – יש להוריד את קובץ התבנית (טמפליט) המופיע על המסך. לאחר מילוי הטופס יש להעלותו חזורה. עבור כל פריט יש לפרט את ההוצאות הנלוות, ובכלל זה אם נדרש כח אדם מכספי לתחזוקת ותפעול הצו.

7. סיום הגשת הבקשה

7.1. בסיום מילוי הבקשה יש לנעול את הבקשה (באמצעות הcptor Lock the proposal). בשלב זה תבדוק המערכת אם מולאו כל נתוני החובה. רק לאחר השלמה בדיקה זאת, תינעל הבקשה לשינויים.

7.2. לאחר נעלת הבקשה יופיע כפטור המאפשר יצירת קובץ PDF אחד מחלקי הבקשה השונים. הקובץ מורכב מכל חלקי הבקשה, הטפסים והקבצים שהועלו (למעט הנספחים, ניתן לפתח רשימה של סוגי הקבצים שנכללים בקובץ המלא בכפטור included in PDF). תחילה זה עשוי להימשך עד שעה, תלוי בעומס הוגש. אין לסגור את חלון העבודה לפני סיום התהליך. בסיום התהליך תישלח הודעה בדוא"ל לכתובת החוקר שיצר את הקובץ.

7.3. בסיום יצירת הקובץ על החוקר/ת לבדוק ולאחר את הקובץ הבקשה באמצעות הcptor Check & confirm ומוכנה להגשה על פי ההוראות. במקרה שיש לעורך שינויים או תיקונים ניתן לפתח את הנעילה ואחר"כ לחזור על הפעולות בסעיפים 7.1-7.3.

7.4. לאחר אישור הקובץ יש להגישו על-ידי הבקשה על מקש Submit the proposal.

אין לשלוח עותקים קשיחים של הבקשה.

תמיית הקרן בימי ההגשתו, כולל ביום ההגשתו האחרון, ניתנו אך ורק בשעות העבודה המקובלות.

אתר הקרן יינעל להרשומות ב-22 בנובמבר 2022 בשעה 13:00 בצהרים ולחשות ב-6 בדצמבר 2022 בשעה 13:00 בצהרים. יש לנקות בחשבונו כי האתר עמוס ביום ובשעות שלפני ההגשתו וייתכן כי מהירות התגובה תהיה בהתאם. לא תאשר הגשה באירוע. אנו ממליצים לסיים את ההגשתו מעוד.

החוקרים מתבקשים להקפיד על מילוי מדויק של ההוראות. **הצעת מחקר שתוגש שלא לפי ההוראות או ברשנות, תידחה בשלב מוקדם של תהליך השיפוט.**

אנו חוזרים ומדגימים כי לא ניתן לבצע תיקונים בבקשתו לאחר המועד האחרון להגשתו.

הערה: בנסיבות חריגות מנהלי הקרן (למעט בנושא מועד הרשמה והגשתו) יישקו לגופן.

הקרן מצפה מהחוקרים המגישים להשתתף בתהליך השיפוט בתכניות הקרן במידת שביקשו.

תשובות הקרן תישלחנה במחצית השנייה של חודש יולי 2022.
1.10.23. תחילת המימון צפוי-