

ינואר 2024

מכון טכנולוגי חולון (HIT) – מכללה אקדמית הדסה ירושלים

קול קורא לשיתוף-פעולה מחקרי 2024

רקע:

מכון טכנולוגי חולון (HIT) ומכללה אקדמית הדסה ירושלים מעוניינים להדק את הקשרים ביניהם ולעודד פעילות מחקרית משותפת. במסגרת זו, הוקמה קרן מחקר משותפת שתקציביה יופנו לקידום שיתופי פעולה מחקריים של אנשי הסגל משני המוסדות.

מכללת הדסה באמצעות ה"בלנדר", מרכז היזמות והחדשנות, מקדמת פעילות מחקר יישומית, באמצעות מימון מחקרים אשר יובילו להקמת חברות הזנק וקידום טכנולוגי ומדעי של חברות קיימות ומתן מענה לסוגיות טכנולוגיות ומדעיות.

קול קורא זה כפוף להסכם שתוף הפעולה בין שני המוסדות שנחתם בתאריך 31.12.23 וכל הוראותיו לרבות תנאי סודיות.

אנו קוראים לכם להגיש לקרן הצעות מחקר משותפות למימון מחקרים בתחומים שלהלן. קול קורא זה מתמקד במחקרים מולטי-דיסציפלינריים בעלי פוטנציאל יישומי בעולמות התוכן הבאים:

מכון טכנולוגי חולון	מכללה אקדמית הדסה
STEM	אופטומטריה
הנדסת תעשייה וניהול טכנולוגיה	ביוטכנולוגיה
עיצוב (פנים, תעשייתי, תקשורת חזותית)	מדעי המחשב
רפואה דיגיטלית	מדעי מעבדה רפואית
טכנולוגיות למידה	איכות סביבה
מדעי המחשב	ניהול לסוגיו
מדעי הנתונים	עיצוב תעשייתי
חשמל ואלקטרוניקה	תקשורת צילומית

ועדת השיפוט תעניק עדיפות למחקרים המשלבים בין תחומי ידע/עולמות תוכן שונים. למרות האמור לעיל, ניתן להגיש לוועדה הצעות מחקר בכל תחום ידע אשר רלבנטי לפעילויות מכללת הדסה ו-HIT.

מטרת המענק:

התנעת שיתופי פעולה מחקריים משותפים, מולטי-דיסציפלינריים בעלי פוטנציאל יישומי בתעשייה אשר יקדמו את המדע והרפואה, יניבו מאמרים חדשניים ויהוו בסיס לבניית אב-טיפוס תוך בדיקת היתכנות ראשונית. כמו כן, יובילו לגיבוש הצעות מחקר משותפות בקרנות מחקר תחרותיות בארץ ובחול.

זכאות להגשה:

1. רשאים להגיש הצעת מחקר שני אנשי סגל, לפחות אחד מכל ארגון.
2. במכללת הדסה ההגשה פתוחה בפני סגל תקני (בכיר+עמית).
3. במכון טכנולוגי חולון ההגשה פתוחה בפני סגל תקני בכיר.
4. כל איש סגל יכול להגיש עד 2 הצעות שונות עם שותפים שונים.

גובה המענק ותקופה:

עד 2 הצעות מחקר; תקופה - שנה אחת (כל הצעה).

תקציב:

50,000 ₪ סה"כ: 25,000 ₪ לכל מענק.

תנאים ומגבלות להגשה:

- במסגרת המענק, ניתן לבקש:
 - שכר או מלגה, למעט עבור חוקרים שכבר מתוקצבים על ידי הארגונים (כגון: חברי סגל, אנשי צוות, רופאים, עמיתי מחקר, פוסט דוקטורנטים וכדומה).
 - חומרים מתכלים
 - ציוד ייעודי
 - גורמי חוץ, ספקי משנה חיצוניים
- במסגרת המענק לא ניתן לבקש:
 - תקציב עבור עריכה לשונית (ניתן להסתייע בשירותים אלה המוענקים ב-HIT, בהתאם לכללי רשות המחקר של HIT).
 - נסיעות לכנסים: לא יאושרו במסגרת קרן זו הוצאות עבור נסיעות של חברי סגל לכנסים בארץ או בחו"ל, לרבות הוצאות נלוות כגון אש"ל וכדומה.

אופן הגשת הבקשה:

תהליך ההגשה יורכב משלושה שלבים:

א. טרום הגשה*:

מילוי טופס "מציאת פרטנר מחקרי" בכתובת שלהלן:

<https://www.hit.ac.il/rnd/call-for-proposals/HIT-Hadasa-Statement>

הטופס פתוח לאנשי הסגל, כמפורט לעיל, של 2 המוסדות עד 25.01.2024.

ב. ביקור במכללה האקדמית הדסה ירושלים*:

לצורכי התוודעות לתחומי החקר השונים, המעבדות והחוקרים.

הביקור יתקיים ביום ג', 20.02.2024.

ג. הגשת הצעת מחקר מלאה:

הגשת הצעה מלאה (מצ"ב טופס) עד ליום ה', 21 מרץ 2024 בכתובת שלהלן:

<https://www.hit.ac.il/rnd/call-for-proposals/HIT-HAC>

יובהר כי שלב טרום ההגשה והביקור במכללה אינם מנדטוריים לצורך ההגשה, אלא נועדו לאפשר לחוקרים הזדמנות למיצוי פוטנציאל החקר והיכרות בין-אישית קודם להגשת ההצעות

בחינת הצעת המחקר המשותפת:

ועדת השיפוט תודיע על ההצעות הזכות. ההודעה תכלול גם את גובה התקציב המאושר. ככל שיהיה בכך צורך, הועדה תפנה שאלות למגישים ו/או תבקש מהם להציג בפניה את המחקר המוצע.

דו"ח מסכם:

בתום שנת המחקר החוקרים יתבקשו להגיש דו"ח מדעי המסכם את התקדמות המחקר לרבות פירוט תקציבי ומידע לגבי תוצרי המחקר (כגון: מודלים ראשוניים, פרסומים בכתבי עת, הגשת הצעות מחקר לקרנות חיצוניות וכדומה).

למידע ושאלות:

בכל שאלה ניתן לפנות לאנשי הקשר הבאים:

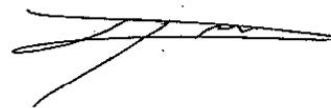
- ב- HIT - ניתן לפנות לגב' גליה רפואה בדוא"ל: galyar@hit.ac.il.
- במכללה אקדמית הדסה - ניתן לפנות לגורמים שלהלן בדוא"ל:
פרופ' משה קן, mosheca@hac.ac.il
פרופ' אריאלה גורדון שאג, arielag@hac.ac.il
ד"ר טלי הדסה בלנק, talibl@hac.ac.il

אנו מאחלים לכולכם שיתוף פעולה פורה ומחקר מוצלח.



ד"ר רפאל ברכאן

סגן נשיא לחדשנות, יזמות ובינלאומיות
HIT מכון טכנולוגי חולון



פרופ' משה קן

ראש הרשות למחקר ופיתוח
המכללה האקדמית הדסה ירושלים