



Chief Scientist

המדען הראשי

יום ראשון ט' ניסן תשפ"ב
10 אפריל 2022
סימוכין : racheli4900

אל: חברי הנהלת הקרן

מאת: המדען הראשי

שלום רב,

הנדון: מיזם משותף עם הקרן לחקר הסרטן בדבר מלגות

1. נושא ההתקשרות והצורך בה:

משרד המדע והטכנולוגיה (להלן – **המשרד**) שותף למאמץ הכלל ממשלתי ב"החזרת מוחות" לישראל. אחת הסיבות העיקריות לכך שמדענים ישראלים היוצאים להשתלמות לחו"ל אינם חוזרים בתום ההשתלמות הינו העדר אפשרויות תעסוקה.

המשרד, יחד עם ICRF – הקרן לחקר הסרטן בישראל (ע"ר מס' 580214666) (להלן – **הקרן לחקר הסרטן בישראל**) ביצעו מיזם משותף אשר במסגרתו פורסם קול קורא לחלוקת מלגות, אשר יעודדו ויאפשרו את קליטתם של שני חוקרים, ואשר ימנף אותם לקראת המשך קריירה מדעית בישראל.

הקרן לחקר הסרטן בישראל, עימה המשרד ביצע את המיזם, הינה העמותה אשר מבצעת את פעילותה של ה- ICRF – Israel Cancer Research Fund (להלן – **ICRF**), קרן אמריקאית בעלת סניפים במדינות שונות בארה"ב ובקנדה. ה- ICRF הינו אחת הקרנות המובילות בעולם במימון חקר הסרטן בכספי תרומות. עיקר תקציבה מופנה למחקר בסרטן במדינת ישראל.

ל- ICRF מנגנון המסוגל לבצע את כל השלבים בתהליך הערכת מחקרים, משלב הכנת הקול הקורא ופרסומו, דרך שיפוט בלתי תלוי בפני ועדת בדיקה מדעית, המונה 26 חברים שהינם מדענים יידועי שם העוסקים בחקר הסרטן במוסדות מחקר מובילים ברחבי ארה"ב וקנדה, וכלה במימון המחקר באמצעות התקשרות עם המוסדות להשכלה גבוהה ובמעקב אחר ביצועו.

בשנת 2014 משרדנו חתם על מיזם משותף עם הקרן לחקר הסרטן (ICRF) להשבת מדענים ישראלים בתחום הסרטן. הסכום הכולל של תכנית זו עמד על 600 אלף ₪. המשרד מממן את השכר והקרן מממנת את תשתית המחקר והציוד. במסגרת זו הצלחנו להביא ארצה בתחום זה 2 מדענים מארה"ב (ד"ר רות שובל ממכון ויצמן למדע, ד"ר ליאור מאיו מאוניברסיטת תל-אביב). בשנת 2019 הקרן לחקר הסרטן בישראל פנתה למשרד לצורך הארכת המיזם לשלוש שנים נוספות. במסגרת זו לאור הצלחת התוכנית מעוניינים להרחיב את התוכנית ולהקצות סכום שיאפשר קליטתם של שני מדענים ישראלים חוזרים. בהתאם, משרדנו חתם על מיזם משותף. הסכום הכולל של תכנית זו עמד על 1,200,000 ₪.

לאחרונה, הקרן לחקר הסרטן בישראל פנתה למשרד שוב לצורך הארכת המיזם לשש שנים נוספות. במסגרת זו לאור הצלחת התוכנית מעוניינים להרחיב את התוכנית ולהקצות סכום שיאפשר קליטתם של שני מדענים ישראלים חוזרים בכל שנה של שלושת השנים הראשונים של התוכנית, קרי, סה"כ 6 מדענים.

לצורך ביצוע המיזם יפורסם קול קורא, אשר ינוסח במשותף על ידי המשרד ועל ידי הקרן לחקר הסרטן בישראל, הפונה לכלל המוסדות להשכלה גבוהה בישראל ולמכוני מחקר ציבוריים, אשר יבקשו מימון למלגות למשתלמים לפוסט-דוקטור במסגרתם, העונים על התנאים אשר פורטו לעיל. המלגות יכללו מלגת מחקר ומלגת מחייה, כאשר המימון עבור מלגות המחקר יהיה מכספי הקרן לחקר הסרטן בישראל (כל המענקים שמחלקת הקרן הינם מענקים המיועדים למחקר, ובהתאם לכך – גם במסגרת מיזם זה), והמימון עבור מלגת המחייה יהיה מכספי המשרד (במסגרת תכניות המשרד למימון מלגות מממן המשרד מלגות מחייה, ותכנית זו הינה המשך למגמה זו).

הבקשות שיוגשו יועברו לשיפוט על ידי ועדת הבדיקה המדעית של ה-ICRF, כאשר להליך השיפוט יהיה שותף אף נציג המשרד. הוועדה תמסור דיווח למשרד באשר לתוצאות השיפוט. המוסדות הזוכים יחתמו על הסכמי התקשורת עם הקרן לחקר הסרטן בישראל, כאשר המעקב אחר ביצוע המחקרים יבוצע במשותף על ידי המשרד והקרן לחקר הסרטן בישראל. במקביל, תעביר הקרן לחקר הסרטן בישראל למשרד דיווח באשר להתקדמות המחקר והעברת כספי המלגה בפועל, בהתאם להסכם ההתקשרות בינה לבין המוסדות השונים.

2. מאפייני מיזם משותף:

א) **המחויבות לביצוע הפעילות** – אין מדובר בפעילות אשר המדינה מחויבת לביצועה לפי דין, אולם מדובר בפעילות אשר מגשימה את מטרות המשרד לפיתוח התשתיות המדעיות בישראל, והמשרד מעוניין מאוד בביצועה. לצורך הגשמת מטרות המשרד כאמור מפרסם המשרד קולות קוראים שונים למימון מחקרים ומלגות, ומיזם זה מהווה חלק מפעילות המשרד לקידום מטרות אלו.

ב) **היוזמה לביצוע הפעילות** – היוזמה הינה יוזמה משותפת של המשרד ושל הקרן לחקר הסרטן בישראל, והאינטרס העיקרי בביצועה הינה, אף הוא, משותף לשני הצדדים ומקיים את מטרות המשרד ומטרות הקרן לחקר הסרטן בישראל, באחת. כאמור, מדובר בפרויקט חדש לשני הצדדים, אשר גובש והוצע כתוצאה משיתוף הפעולה ביניהם.

ג) **מידת המעורבות בעת ביצוע הפעילות** – המשרד יהיה מעורב ופעיל לכל אורך הפרויקט, החל בניסוח הקול הקורא, דרך מעקב אחר שיפוט הבקשות, וכלה במעקב אחר ביצוע המחקרים והעברת כספי המלגות.

3. ההיקף הכספי של ההתקשרות:

בסך-הכול ימומנו שיש משתלמים חדשים בהיקף של 300,000 ₪ למחקר, על פי הפרוט הבא:
הקרן לחקר הסרטן בישראל תממן מלגת מחקר בגובה 100,000 ₪ בשנה למשך שלוש שנים, לכל משתלם והמשרד יממן מלגת מחייה בגובה 100,000 ₪ בשנה למשך שלוש שנים.
סה"כ המימון לשלוש שנים לכל צד: 300,000 ₪ לכל מחקר * 6 משתלמים = 1,800,000 ₪.
סה"כ המימון לשלוש שנים עבור הפרויקט מטעם שני הצדדים: 3,600,000 ₪.

4. התקנה התקציבית לביצוע ההתקשרות :
19400115

5. תקופת ההתקשרות המבוקשת :
מיום החתימה לתקופה של 6 שנים

6. ההליך המבוקש לביצוע ההתקשרות :
פטור ממכרז – **תקנה 3(30) לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993** – התקשרות לביצוע מיזם משותף.
מכיוון שמדובר בהתקשרות שהיקפה גבוה מ-150,000 ש"ח, יש צורך באישור ועדת הפטור המשרדית.

7. התקשרויות קודמות עם הספק :
התקיימה במהלך השנים 2012, 2014, ו-2019

בברכה,

אפרים זאג

פרופ' אבי דומב

המדען הראשי