



מדינת ישראל
משרד החינוך
המינהל למחקר, פיתוח אמל"ח ותשתית טכנולוגית (מפא"ת)

עמוד 1 מתוך 5 עמודים

היחידה למחקר ותשתית טכנולוגית (מת"ט)

לשכת ר' מת"ט

-בלמ"ס-

018	מד"ע	
תשע"ח	בשבת	ח'
2018	בינואר	24

מפא"ת/תפוצת אנשי המשרד ואנשי צה"ל

משרד העלייה והקליטה/ר' התחום המדעי- מר עומרי אינגבר

הנדון: "קרן מדענים עולים/חוזרים" (קמ"ע) – "קול קורא" למועמדים, שנת 2018

כללי

1. "קרן מדענים עולים/חוזרים" (קמ"ע) הינה תכנית משותפת למשרד החינוך ולמשרד העלייה והקליטה. מהותה: שילוב של מדענים עולים ומדענים ישראלים חוזרים בתחומי המו"פ הביטחוני.
2. המטרה העיקרית של קמ"ע היא סיוע בקליטת מדענים בתעשייה ובאקדמיה (עולים חדשים וגם תושבים חוזרים) בפעילויות שהן בתחומי המו"פ הביטחוני.
3. המימון התקציבי של קמ"ע מבוצע ע"י מפא"ת ומשרד העלייה והקליטה.
4. מסמך זה מהווה "קול קורא" להגשת מועמדים עבור קמ"ע לשנת 2018.

5. תהליך העבודה

- א. "קול קורא" להגשת מועמדות לקמ"ע-מסמך זה.
- ב. איתור מועמדים מתאימים למימון קמ"ע- שם המדען, המעסיק ופרויקט מו"פ בטחוני רלוונטי. המועמדים צריכים לעמוד בכל הקריטריונים המפורטים במסמך זה. ההצעות תועברנה ע"י המעסיקים אל המתאם המקצועי הרלוונטי במפא"ת.
1. במידה ולא ידועה זהות המתאם המקצועי במפא"ת, ניתן להעביר ההצעות אל כתובת אימייל הבא: naftaly_zilher@mod.gov.il.



מדינת ישראל
משרד הביטחון

המינהל למחקר, פיתוח אמל"ח ותשתית טכנולוגית (מפא"ת)

עמוד 2 מתוך 5 עמודים

היחידה למחקר ותשתית טכנולוגית (מת"ט)

לשכת ר' מת"ט

-בלמ"ס-

2. לסיוע באיתור מדענים עולים/חוזרים, ניתן לפנות אל נציג משרד העלייה והקליטה, מר עומרי אינגבר, מנהל אגף אי קליטה במדע(omrii@moia.gov.il).
- ג. סינון ראשוני של ההצעות והגשת המלצות לקמ"ע-המתאם המקצועי הרלוונטי במפא"ת.
- ד. שקלול ההצעות והחלטה על בחירת המדענים עולים/חוזרים שימומנו ע"י קמ"ע-ועדת היגוי קמ"ע.
- ה. מימוש ת"ע קמ"ע- הוצאת הזמנה ממשרד הביטחון אל המעסיק בגין המדען העולה/חוזר ופרויקט המו"פ הביטחוני שאושרו במסגרת קמ"ע.
- ו. מעקב ובקרת מימוש ת"ע קמ"ע.

6. קריטריונים לקבלת מימון בקמ"ע

א. מדענים עולים

- (1) עולה חדש, שכבר עלה לארץ ב-10(עשר) השנים האחרונות.
- (2) מדען בעל תארים אקדמיים שוות ערך לתואר מוסמך (שני) לפחות במדעים מדויקים/הנדסה ממוסדות, אשר תעודותיהם מוכרות ע"י הרשויות בארץ.
- (3) עדיפות למדענים עולים מבוגרים¹, בעלי רקע/ניסיון רב בתחומי עניין ביטחוניים (אפשרי גם בחלקי משרה לתיעוד הידע ו/או להכשרת דור צעיר).
- (4) עדיפות לבעלי תואר אקדמי גבוה יותר; עדיפות לעולים שעלו לפני זמן קצר יותר.

ב. מדענים חוזרים

- (1) אזרח ישראל שכבר שב לארץ לאחר שהייה בחו"ל של לפחות 10(עשר) שנים (ללא תקופות שהייה כקטין).
- (2) חלפו לא יותר משנתיים מאז חזרתו של המדען לארץ.
- (3) מדען בעל תארים אקדמיים שוות ערך לתואר דוקטור (שלישי) לפחות במדעים מדויקים/הנדסה ממוסדות, אשר תעודותיהם מוכרות ע"י הרשויות בארץ.

¹ מעבר לגיל הפנסיה הקבוע בחוק.



מדינת ישראל
משרד הביטחון

המינהל למחקר, פיתוח אמל"ח ותשתית טכנולוגית (מפא"ת)

עמוד 3 מתוך 5 עמודים

היחידה למחקר ותשתית טכנולוגית (מת"ט)

לשכת ר' מת"ט

-בלמ"ס-

4) בעל ניסיון מקצועי של 3(שלוש) שנים לפחות, בתחומי העיסוק הרלוונטיים לפרויקט בו מוצע להעסיק את המדען.

ג. מאפייני העסקת המדען

1) העסקה בתעשיה

א) לכל היותר שנת מימון אחת.

ב) שילוב בפרויקט מו"פ הממומן ע"י מפא"ת – יתרון.

2) העסקה באקדמיה

א) לכל היותר שתי שנות מימון.

ב) שילוב בפרויקט מו"פ הממומן ע"י מפא"ת – חובה.

איתור והזנת מועמדים למימון ע"י קמ"ע

7. איתור של "שלושה" (מדען, מעסיק, פרויקט מו"פ בטחוני/מחקר) למימון קמ"ע – יבוצע ישירות ע"י המדען והמעסיק (תעשיה/אקדמיה).

8. משרד העלייה והקליטה וכן המתאמים המקצועיים במפא"ת יסייעו בתהליך האיתור הנ"ל בהפניית מדענים למעסיקים פוטנציאליים ולהיפך) ובחוות דעת על פרויקטי מו"פ ביטחוניים (והתאמת מדענים לשיבוץ בהם).

9. המתאמים המקצועיים במפא"ת יודאו (עפ"י תחומי העיסוק הפרויקטליים המוצעים) כי הפרויקטים והמדענים המוצעים לקמ"ע עומדים בכל הקריטריונים שהוגדרו בסעיף 6 לעיל.

10. לאחר מכן, המתאמים המקצועיים יזינו למערכת מידע קמ"ע² את הפרטים הבאים:

² ניהול הקרן מבוצע באמצעות מערכת מידע ייעודית המותקנת ברשת הסגולה במפא"ת, הכוללת הזנת מועמדים, הצגה והזנת החלטות ועדת ההיגוי וניהול ההזמנות והתקציב של הקרן. בקשות להתקנת מערכת המידע, הרשאות והדרכות – יש לפנות לרס"ן מיכאל נחמן/תוכ"ן.



מדינת ישראל
משרד הביטחון
המינהל למחקר, פיתוח אמל"ת ותשתית טכנולוגית (מפא"ת)

עמוד 4 מתוך 5 עמודים

היחידה למחקר ותשתית טכנולוגית (מת"ט)

לשכת ר' מת"ט

-בלמ"ס-

- א. תיאור קורות חיים של המדען, לרבות המידע שלהלן: שנת העלייה, מקום עבודה נוכחי, שכר מוצע לשעה, מידע מפורט על הניסיון המקצועי והעבר האקדמי. **חובה לצרף צילום של תעודות ההשכלה של המדען וכן אישור שקילות של התעודות האקדמיות ממשרד החינוך.**
- ב. הסיווג הביטחוני של המדען (ימולא ע"י המתאם המקצועי בשיתוף קב"ט מפא"ת).
- ג. שנת התקצוב של המדען במסגרת הקרן(שנה ראשונה/שנייה).
- ד. התעשייה/האקדמיה וגוף המשנה בו יועסק המדען, וכן שמו של מנהל הפרויקט, תפקידו ודרכי הקשר אליו.
- ה. חוזה העסקת המדען העולה/החוזר בתעשייה/באקדמיה. במידה והמדען עדיין איננו מועסק, **חובה לצרף מכתב כוונות רשמי מטעם התעשייה/האקדמיה, חתום ע"י מורשה חתימה (לגיוס מטעם המוסד) המצהיר על כוונה לקליטת המדען (בצירוף תאריך הקליטה ועם או בלי התניה לגיוס בקבלת מימון מקמ"ע).**
- ו. חשיבות הפרויקט/התחום המקצועי למפא"ת (ימולא ע"י המתאם המקצועי).
- ז. תיאור הפרויקט בו ישתלב המדען.
- ח. לויז ואבני דרך עיקריות של הפרויקט.
- ט. פירוט תפקידיו של המדען במסגרת הפרויקט.
- י. התקציב המבוקש וחלקו של שכר המדען מתוך תקציב זה³.
- יא. כאשר מבוקש מימון המשך מקמ"ע (העסקה בשנה השנייה באקדמיה) – **חובה לצרף חוות זעת של מנהל הפרויקט (אצל המעסיק) לגבי יכולותיו ותפקודו של המדען עד כה, וכן להציג ניצול תקציבי עד כה.**

ועדת היגוי קמ"ע

11. הבקשות שיוגשו לקמ"ע ייבחנו וישוקללו ע"י ועדת היגוי קמ"ע. הועדה תבחן את התאמת הפרויקטים והמדענים לצרכי המו"פ הביטחוני ולקריטריונים של קמ"ע, כפי

³ החיקף התקציבי המוגדר לכלל הנושאים, שאינם שכרו של המדען בתעשייה/אקדמיה יהיה עד 30% מסך התקציב המאושר (סך זה כולל הנחיה מקצועית וכל ההוצאות הנלוות, לרבות חומרי גלם וציוד). שכר המדענים שיועסקו – לא יפחת מ-75% מהתעריף להתקשרויות כלליות של משהב"ט.



מדינת ישראל
משרד הביטחון

המינהל למחקר, פיתוח אמל"ח ותשתית טכנולוגית (מפא"ת)

עמוד 5 מתוך 5 עמודים

היחידה למחקר ותשתית טכנולוגית (מת"ט)

לשכת ר' מת"ט

-בלמ"ס-

שפורטו לעיל. תיקוף ואישור פרטי המועמדים יבוצע בסיוע נציג משרד העלייה והקליטה בועדת ההיגוי.

12. חברי ועדת ההיגוי – ר' מת"ט (יו"ר), רמ"ח CTO, נציג קב"ט מפא"ת, נציג משרד העלייה והקליטה, נציג מח' תוכ"ן (מזכיר הצוות).

13. המתאמים המקצועיים במפא"ת (מגישי המועמדים) יוזמנו להצגת הבקשות בפני ועדת ההיגוי.

14. בסיכום עבודת ועדת ההיגוי תוגדר רשימה נושאים(מדען, מעסיק, פרויקט מו"פ בטחוני/מחקר) המאושרים למימון ע"י קמ"ע בציון התקציב המאושר לכל נושא.

15. המועד האחרון להזנת הצעות במערכת מידע קמ"ע: 22/2/2018 בשעה 12:00.

16. "קול קורא" זה מופנה לנשים ולגברים כאחד.

17. אנשי וקציני מפא"ת- הינכם מוזמנים להעביר "קול קורא" זה לגורמי אקדמיה ותעשייה לצורך הגשת מועמדים עבור קמ"ע.

18. בהצלחה !

בברכה,

ד"ר משה גולדברג

ר' מת"ט