

ינואר, 2024

תכנית ות"ת לתמיכה בימי שיט ובשימוש בציווד מחקר ימי (תשפ"ה-תשפ"ח)

רקע

בישיבתה ביום 8.6.2022 דנה ות"ת בגיבוש עקרונות התכנית הרב-שנתית של ות"ת/מל"ג לשנים תשפ"ג-תשפ"ח, ואישרה באופן עקרוני קידום תכנית דגל למחקר בתחום הקיימות ומשבר האקלים, בכפוף לקבלת המשאבים הנדרשים מהאוצר (ראה החלטת ות"ת כאן). ב-7.12.2022 החליטה ות"ת וב-13.12.2022 החליטה מל"ג על מינוי וועדות היגוי מיעוצות בתחומים של: (1) אנרגיה והתמודדות עם שינויי האקלים (2) חקלאות, מזון/תזונה ושימור המגוון הביולוגי ו-(3) מדעי הים והמים. זאת בהמשך לשאלונים שנשלחו למוסדות המתוקצבים, לסקירה בינלאומית, ולהבנה כי מדובר בתחומים בהם מוערך כי השקעה תוספתית תביא לקפיצת מדרגה, למיצוב האקדמיה הישראלית בחזית המחקר המדעי, ותקדם את מדינת ישראל למעמד של מובילה במציאת פתרונות להתמודדות עם משבר האקלים ועמידה ביעדי הפחתת פליטות גזי חממה וצמיחה בת קיימא.

ב-5.7.2023 הובאו המלצות ועדות ההיגוי לדיון בות"ת (פרטים כאן) וזו אישרה, בין היתר, הקמת תכנית לתמיכה בימי שיט ושימוש בציווד מחקר ימי (כגון רובוטים) ע"י חלוקת מענקים תחרותיים ייעודיים לנושא זה, וזאת בשני ערוצים, כמפורט מטה. דוחות הוועדות המפורטים נמצאים באתר המל"ג. הרציונל לתכנית התמיכה טמון בהבנה כי המחסור במקור מימון ייעודי לימי שיט ולשימוש בציווד מחקר ימי, מעבר למענק המחקר (כפי שמקובל במקומות רבים בעולם, כולל ארה"ב ואירופה), הינו חסם משמעותי לקידום מחקר תחרותי ופורץ דרך, שכן העלות הגבוהה מאד של שימוש בספינות ובציווד מחקר ימי מעמיסה הוצאה כבדה על תקציבי מענקי המחקר הקיימים ומרדדת את תקציב המענק.

ע"פ החלטת ות"ת, התמיכה בשימוש בספינות ובציווד מחקר ימי תעשה בשני ערוצים במקביל:

- מענקים תוספתיים לזוכים במענקים אישיים של הקרן הלאומית למדע (למידע נוסף יש לפנות לקרן הלאומית למדע).
- מענקים אשר יחולקו באופן תחרותי, באמצעות מנגנון אשר ייבחר במסגרת קול קורא זה, בדגש על איגום משאבים, כמפורט מטה.

תקציב התכנית

תקציב התכנית הכללי עומד על 18 מלש"ח לארבע שנות פעילות החל מתשפ"ה, לפי החלוקה הבאה:

- מענקים תוספתיים לזוכים במענקים אישיים של הקרן הלאומית למדע - 10 מלש"ח
- מענקים אשר יחולקו באופן תחרותי, באמצעות מנגנון אשר ייבחר במסגרת קול קורא זה - 8 מלש"ח

תנאי סף וקריטריונים לשיפוט

הקול הקורא פתוח לכל אוניברסיטאות המחקר. בחירת המוסדות אשר יפעילו את קרן מענקי התמיכה בימי שיט ובשימוש בציווד מחקר ימי (שלא דרך הקרן הלאומית למדע) תעשה באופן תחרותי ע"פ הקריטריונים להלן:

ניקוד	הסבר	קריטריון
35	הניקוד בקריטריון זה יקבע על פי הניסיון המוכח של המוסד/ות המגיש/ים בהפעלת קולות קוראים למחקר תחרותי הפונים לחוקרים רלבנטיים לתחום מכלל המוסדות להשכלה גבוהה, ואשר כוללים שימוש בתשתיות.	ניסיון בהפעלת קולות קוראים
35	הניקוד בקריטריון זה יקבע על פי איכות המתווה המוצע לחלוקת המשאבים בדגש על הקצאת תשתיות/ציוד מחקר באופן תחרותי ויעיל מבחינת איגום המשאבים (קרי, תיאום ההפלגות תוך שאיפה למיצוי מלוא כושר הקיבולת).	המתווה המוצע לחלוקת המשאבים
20	הניקוד בקריטריון זה יקבע על פי איכות וניסיון צוות החוקרים בשיפוט ובהפעלה של קולות קוראים כמתואר לעיל.	איכות כוח האדם
10	הניקוד בקריטריון זה יקבע על פי מספר המוסדות השותפים להגשה וזאת על מנת לעודד הגשה ע"י מאגד כמה שיותר רחב בכדי לאפשר ייצוג רחב של בעלי האינטרסים במערכת.	הגשה משותפת

אופן ההגשה

יש להגיש הצעה באנגלית המתייחסת לקריטריונים לעיל (עד 15 עמודים), כולל פרוט אודות המנגנון התחרותי לחלוקת תקציב התמיכה במימון ימי שיט ושימוש בציוד מחקר ימי, ואופן הפעלתו. יש לצרף להצעה קו"ח מקוצרים של צוות החוקרים (עד 2 עמודים פר קו"ח, לא כולל פרסומים. יש להכניס קישורים למאמרים היכן שניתן).

ההצעה תוגש ע"י המוסד המגיש, קרי מוסד אחד אשר יגיש את ההצעה בשם יתר השותפים, ויהיה גם אחראי, במקרה של זכייה, על הדיווחים השנתיים (כולל פירוט לגבי הבקשות שהוגשו, הזכיות והמימוש בפועל), כולל דוחות ביצוע תקציביים. הקונסורציום הזוכה יידרש להגיש לות"ת דוחות ביצוע שנתיים אודות אופן חלוקת התקציב.

המועד האחרון להגשת ההצעות הינו 15.04.2024.

את ההצעות יש להגיש בתיקייה ייעודית בקישור ל- OneDrive.

לקבלת קישור ולשאלות נוספות ניתן לפנות ליפעה יוגרמן, רכזת אסטרטגיה במייל: yifaay@che.org.il.

מימוש הזכייה

תוקם ועדת מעקב שתפקידה יהיה לבחון את הביצועים של התכניות השונות לקידום מדעי הים והמים, במקרה זה ע"פ סטטיסטיקות ההגשות, הזכיות והמימוש בפועל של המנגנון שייבחר, ובהתאם לכך להמליץ על המשך הקצאת התקציבים.