

28 בנובמבר 2024

אל: חברי וחברות הסגל האקדמי

מאת: המשנה לנשיא למחקר

הנדון: קרן ע"ש עוזי ומיכל הלוי ז"ל למחקר הנדסי יישומי וחדשני - תשפ"ה
Uzi & Michal Halevy Fund For Innovative Applied Engineering Research

מטרת הקרן ע"ש עוזי ומיכל הלוי ז"ל היא תמיכה בחוקרים וחוקרות הממקדים פעילותם במחקר הנדסי יישומי. פירות הקרן מיועדים להשבחה ומסחור ידע שבבעלות הטכניון ולקידום טכנולוגיות פרי פיתוח אנשי הסגל של הטכניון. הקרן תממן השנה עד 2 פרויקטים מתחומי הנדסת מכונות, הנדסה כימית, הנדסת חומרים, אווירונאוטיקה, ננוטכנולוגיה ואנרגיה מתחדשת. היקף התמיכה הוא \$15,000 עד \$20,000 לפרויקט.

חברי וחברות סגל המעוניינים יגישו את בקשותיהם המנומקות ללשכת המשנה לנשיא למחקר עד תאריך **10.01.2025** לדוא"ל: evpr.researchsec@technion.ac.il

זכאים להגיש חברי וחברות סגל מהטכניון במשרה מלאה מדרגת מרצה בכיר ועד פרופסור מן המניין. עפ"י הנהלים, חבר או חברת סגל הנמצאים בשבתון או בחל"ת אינם זכאים לקבל מענק בזמן זה, חבר או חברת סגל שפרשו לגמלאות אינם זכאים לקבל מענק במסגרת קרנות פנים טכניוניות.

היקף הבקשה לא יעלה על 6 עמודים ויכלול תקציר מנהלים הכולל:

1. סקירה טכנולוגית-מדעית בצירוף חומר רקע וספרות מדעית וכן תיאור מדויק של מהלך המחקר ו/או פעילות הפיתוח עד מועד הגשת הבקשה.
2. סקר שוק בסיסי (כולל גודל שוק, מתחרים ופתרונות קיימים, מודל עסקי וכד').
3. סקר פטנטים ראשוני (ניתן להיעזר בשירותי חיפוש דוגמת <http://www.google.com/patents>).
4. תכנית עבודה מפורטת (הכוללת לוח זמנים משוער לסיום המחקר המדעי-יישומי).
5. תקציב הכולל את עלות הפרויקט כולו ופירוט המשאבים הדרושים להמשך המחקר לפי סעיפיו (כ"א, ציוד וכד').
6. תקציר קורות חיים של המגישים.
7. רשימת פרסומים ומחקרים ב-3 שנים האחרונות.

במקביל להגשת ההצעה במייל, יש למלא טופס רישום הצעת המחקר באמצעות פורטל הטכניון: <https://portal.technion.ac.il>

המעוניינים בסיוע בהגשת הבקשות יפנו ליחידה העסקית. ניתן להגיש בקשות לפרויקטים שמומנו בחלקם מכספי קרנות אחרות.

הבקשות ידונו בוועדה פנימית שתורכב ע"י המשנה לנשיא למחקר. במסגרת הליך הבדיקה יבחנו, בין היתר, השלב בו המחקר נמצא, מצוינות המחקר וחדשנותו, בשלות הרעיון וקרבתו למוצר יישומי, צורך השוק וגודלו, מוכנות החוקר לתרום באופן פעיל למאמצי הפיתוח והמסחור.

תינתן עדיפות לפרויקטים אשר לגביהם ישתכנעו הוועדה ויוזמי הקרן, כי המענק שיינתן יאפשר מינוף מקורות מימון חיצוניים ויביא להשגת אבן דרך משמעותית לקראת מסחור.



על השימוש בכספי המענק יחולו הכללים של [קרנות מחקר פנים טכניוניות](#). בהתאם לנוהל מחקרים, מקבל המענק יהיה מחויב בהגשת דו"ח התקדמות שנתי.

במסגרת המפגש השנתי של חבר הנאמנים של הטכניון יוכרוזו מקבלי המענק במסגרת טקס בו ישתתפו גם יוזמי הקרן.

בברכה,

פרופ' נעם אדיר

העתק: נשיא
חברי ההנהלה
ראשי היחידות האקדמיות
מנהלת היחידה העסקית, מוסד הטכניון למו"פ