

15.04.2024

אל: חברי וחברות הסגל האקדמי

מאת: המשנה לנשיא למחקר

הנדון: הגשת הצעות מחקר לתכנית למערכות אוטונומיות TASP 2-2024

אחת הפעילויות המרכזיות של התכנית הטכניונית למערכות אוטונומיות TASP הוא מימון מחקרים שיבוצעו על ידי חברות וחברי סגל בטכניון. במסגרת הקול קורא הנוכחי נממן פרויקט דגל אחד, בהיקף של 100,000 דולר לשנה, למשך שלוש שנים. אנו מבקשים לקבל הצעות בתחומי הרובוטיקה כאשר אחת מתוצאותיו תהיה דגם פיזי עובד. תינתן עדיפות לפרויקטים בהם משתתפים כחוקרים אחראיים חברי סגל משתי יחידות אקדמיות או יותר.

זכאיות וזכאים להגיש חברות וחברי סגל מהטכניון במשרה מלאה מדרגת בכיר ועד פרופסור מן המניין. חבר סגל שפרש לגמלאות אינו זכאי לקבל מענק במסגרת קרנות פנים טכניוניות. חבר סגל הנמצא או מתכנן לצאת לשבתון, חל"ת או פרישה במשך שנת תשפ"ה אינו זכאי לקבל מענק.

תנאי הכרחי למימון הפרויקט הינו שהחוקרים יהיו חברים בתכנית הטכניונית למערכות אוטונומיות. על הפרויקט הנבחר לכלול משתלמים לתואר שני ואו שלישי הרשומים בתוכנית למערכות אוטונומיות.

ההוצאות המותרות הן לפי **כללי מימון פנים טכניוני**, כלומר - לא כולל שכר לחוקרים ראשיים או חברי סגל אחרים במשרה מלאה, בטכניון או בגופים אחרים. בנוסף, ניתן לממן משתלמים הרשומים לתואר גבוה בתכנית למערכות אוטונומיות (בהיקף עד 6 מנות מלגה).

הבקשות תובאנה לדיון בפני הנהלת התכנית, אשר תמנה ועדה מיוחדת לדרגן ותמליץ בפני הנהלת התוכנית, והמשנה לנשיא למחקר על בחירת ההצעה שתמומן.

חברות וחברי סגל מעוניינים יגישו את בקשותיהם ללשכת המשנה לנשיא למחקר עד **30.05.2024**. **תשובות תימסרנה עד 15.8.2024**

הצעת המחקר תוגש בפורמט PDF בהיקף של עד 10 עמודים והנספחים הנדרשים). יש להעביר את הצעת המחקר בדואר אלקטרוני לכתובת evpr.researchsec@technion.ac.il טופס רישום הצעת המחקר יוגש במקביל באמצעות פורטל הטכניון <https://portal.technion.ac.il>

על הבקשה לכלול:

- הנמקת הרקע הכללי לבקשה, מטרת המחקר והקשר שלו למערכות אוטונומיות.
- תכנית עבודה מפורטת שעבורה מבוקש המענק:
 - פירוט העבודה.
 - תוצאות צפויות ולוחות זמנים.
 - פירוט תקציבי
- פירוט אבני הדרך שיושגו.
- רשימת פרסומים ומחקרים ב- 3 שנים האחרונות תוך ציון אלו שקיבלו מימון חיצוני.
- כספי המענק ניתנים לניצול בהתאם לכללים הנהוגים לניהול תקציבי מענקים מקרנות פנים טכניוניות.
- ההצעות תועברנה לוועדת שופטים פנים-טכניונית, לקבלת חוות-דעת ולכן יש לשים לב לגילוי עובדות העלולות לפגוע ב-IP של החוקרים.
- ניתן להציע שמות 3-4 מעריכים (מהם 1-2 מחוץ לטכניון), רצוי בארץ.

בברכה,



פרופ' נעם אדיר

העתק: ראשי היחידות האקדמיות