

22.12.2019

אל: חברי הסגל האקדמי

מאת: המשנה לנשיא למחקר

הנדון: הגשת הצעות מחקר לתכנית למערכות אוטונומיות 2020 TASP

אחת הפעילויות המרכזיות של התכנית הטכניונית למערכות אוטונומיות TASP הוא מימון מחקרים שיבוצעו על ידי חברי סגל בטכניון. אנו מבקשים לקבל הצעות בכל תחום פעילות התוכנית. יועדפו הצעות הכוללות הדגמות על ידי חומרה.

תנאי הכרחי למימון הפרויקט יהיו שהחוקרים יהיו חברים בתכנית הטכניונית למערכות אוטונומיות. תינתן עדיפות למחקרים שמעורבים בהם משתלמים לתואר שני ושלישי בתכנית למערכות אוטונומיות וסטודנטים לתואר ראשון. יישקלו רק הצעות שיוגשו על ידי חברי סגל שלא מומנו על ידי התכנית או דרכה ב- 3 שנים האחרונות.

יאושרו עד 5 מענקי מחקר נבט של עד \$15,000 ברוטו לשנה. 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 4 מנות מלגה למגיסטר ו-5 מנות לדוקטורנט).

בקשה להמשך מימון לשנה השנייה תוגש על סמך תכנית עבודה מנומקת בצירוף דו"ח על תוצאות המחקר בשנה הראשונה שיוגש כחדשיים לפני סיום השנה הראשונה, בהתאם למגבלות כספיות של התכנית באותו זמן.

הבקשות תובאנה לדיון בפני הנהלת התכנית, אשר עשויה להיעזר במומחים חיצוניים כדי להחליט על התאמתן ולדרגן ותמליץ בפני המשנה לנשיא למחקר על אישורן.

חברי סגל מעוניינים, יגישו את בקשותיהם ללשכת המשנה לנשיא למחקר עד **30.1.2020**. חבר סגל הנמצא או מתכנן לצאת לשבתון, חל"ת או פרישה במשך שנת תש"פ או תשפ"א אינו זכאי לקבל מענק.

הצעת המחקר תוגש בפורמט PDF בהיקף של עד 5 עמודים והנספחים הנדרשים). יש להעביר את הצעת המחקר בדואר אלקטרוני לכתובת cohenmaya@technion.ac.il. טופס רישום הצעת המחקר יוגש 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 בשנה הראשונה
 - תוצאות צפויות ולוחות זמנים.
 - * פירוט אבני הדרך שיושגו.
 - * רשימת פרסומים ומחקרים ב- 3 שנים האחרונות תוך ציון אלו שקיבלו מימון חיצוני.
 - * על המענק יחולו תשלום מע"מ כחוק ו-10% תקורה (פרט למלגות לסטודנטים ללמודים מתקדמים).
 - * כספי המענק ניתנים לניצול בהתאם לכללים הנהוגים לניהול תקציבי מענקים מקרנות פנים טכניונית.
 - * ההצעות עשויות להיות מועברות לשופטים, בחלקם חיצוניים 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' יעקב רובינשטיין

העתק: ראשי היחידות האקדמיות