



5 בינואר 2025

אל: חברי הסגל האקדמי

מאת: המשנה לנשיא לחדשנות וקשרי תעשייה
המשנה לנשיא למחקר

הנדון: קול קורא לתכנית הטכניון למאיצי מדע t: start ולקרנות מנל"מ

אנחנו שמחים להודיע על פתיחת המחזור הרביעי של תכנית [t: start](#).

על התכנית

t: start קמה ופועלת להכשרת הסגל בתחום היזמות ולעידוד וקידום מיזמים וחברות סטארטאפ ופועלת ב [t: hub](#) המרכז לחדשנות ויזמות בטכניון, בשיתוף עם [T3](#) במוסד הטכניון למו"פ. התכנית תתמוך בשנה הקרובה במספר מחקרים חדשניים בעלי פוטנציאל יישומי ובפיתוח טכנולוגיות חדשניות כולל העברת מחקרים משלב המחקר הבסיסי לשלב היישומי, בעדיפות (אך לא מוגבל) לתחומים הבאים: **אנרגיה וקיימות, בריאות האדם ותעשייה דיגיטלית** (כולל AI, IoT, שבבים וכו'), **מטרולוגיה, פיתוח מכשור מיקרו-אלקטרוני.**

למי מיועדת התכנית?

צוות המיזם כולל חברי וחברות סגל, סטודנטים ממעבדת המחקר ויזמים חיצוניים ככל שיצורפו. בראש כל צוות יעמוד לפחות חבר. ת. סגל אחד. ת. במשרה מלאה.

מה מקבלים?

- עד 250,000 ₪ לפרויקט מחקרי.
- הכשרה ביזמות - 3 חודשים של מפגשים שבועיים משותפים לכל הצוותים. צוותי המיזמים ילמדו ויתנסו בין היתר בתהליך של בדיקת שוק, חקר משתמשים, בדיקת תחרות והיבטים של קניין רוחני.
- תכנית ליווי אישית למיזם. הצוות הפעיל של המיזם יגיע למפגש שבועי ויקבל הנחיה וליווי של מנטורים ויועצים עסקיים.

ניהול תקציב

במסגרת התכנית יינתן מימון שנתי של עד 250,000 ₪ לפרויקט מחקרי.

- מחצית הסכום תמומן מקרנות פילנתרופיות תחרותיות פנימיות וקרנות מנל"מ. מחצית זו מיועדת לפיתוח הטכנולוגיה. השימוש בכספים יהיה בהתאם [לנוהל שימוש בכספי מענקים מקרנות פנים טכניוניות](#).
- המחצית השנייה תמומן ע"י אחת מהתכניות הבאות:
 1. תכנית 'מאיצי מדע' של משרד המדע, מיועדת להכשרת יזמות (t-hub) ולמסחור (T3).
 2. השימוש בכספים יהיה בהתאם [להוראות התכ"ם 7.10.4 עקרונות התקשרות עם מוסדות מחקר](#).

המחקרים יבוצעו במסגרת הפקולטות בטכניון בלבד וינוהלו תקציבית בטכניון ע"י רשות המחקר.

עדיפות תינתן לחברי סגל פעילים בהשגת מימון חוץ, במיוחד במסגרת הקרנות התחרותיות (כגון: משרד מדע, משרד הבריאות; ISF; BSF; GIF; H2020; ICRF). חבר סגל הנמצא בשבתון או בחל"ת אינו זכאי לקבל מענק בזמן זה. חבר סגל שפרש לגמלאות אינו זכאי לקבל מענק במסגרת קרנות פנים טכניוניות.



קריטריונים להערכת בקשה

הבקשות תהיינה כפופות להערכה של ועדת בודקים מקצועיים מהקמפוס ומחוצה לו, לפי הקריטריונים הבאים:

1. חדשנות ופריצת דרך מדעית
2. בשלות טכנולוגית ברורה וממשית
3. פוטנציאל אכיפה לקניין רוחני
4. ישימות תכנית עבודה ותקציב
5. מרחק מימוש למוצר בשוק
6. פוטנציאל תרומה לאנושות

איך מגישים בקשה?

חברי וחברות סגל המעוניינים יגישו את בקשותיהם המנומקות ללשכת המשנה לנשיא למחקר. יש להעביר את הצעת המחקר בדואר אלקטרוני לכתובת: evpr.researchsec@technion.ac.il

טפסים ומסמכים להגשה

1. טופס הגשה מקדמית (באנגלית) Pre-Proposal Submission Form – מצ"ב.
2. הצעת המחקר ליישום (באנגלית) בפורמט PDF בהיקף של עד 10 עמודים (כולל הנספחים הנדרשים).
על הבקשה לכלול:
 - הנמקת הרקע הכללי לבקשה
 - תכנית עבודה מפורטת לפיתוח הטכנולוגיה שעבורה מבוקש המענק
 - פירוט סעיפי התקציב המבוקש, הן עבור החלק של פיתוח הטכנולוגיה והן עבור מסחור הפרויקט
 - קו"ח מקוצרים הכוללים רשימת פרסומים ומחקרים ב-3 שנים האחרונות.
3. במקביל יש להגיש טופס רישום הצעת המחקר באמצעות פורטל הטכניון <https://portal.technion.ac.il>

לו"ז

- מפגש חשיפה והיכרות יתקיים בזום בתאריך 23.1.2025 בשעה 14:30.
- להרשמה וקבלת פרטי הזום יש לשלוח אימייל ל coral.leibo@trdf.technion.ac.il ולציון, שם מלא, פקולטה, אימייל וטלפון נייד.
- מועד אחרון להגשת מועמדות הוא ה-2.2.2025.
- תחילת התכנית: 26.3.2025.
- סיום התכנית: 25.3.2026.

בברכה,

פרופ' נעם אדיר,
המשנה לנשיא למחקר

פרופ' ליהי צלניק-מנור,
המשנה לנשיא לחדשנות וקשרי תעשייה

העתק: ראשי היחידות האקדמיות