



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"ס 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](mailto: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](mailto: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