



## פרוטוקול

### ישיבת מועצת הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

שהתקיימה ביום רביעי, ה-22 בנובמבר 2023, בשעה 09:00, במשרדי רשות החדשנות בירושלים

#### חברי מועצה משתתפים:

ד"ר עינת מגל, מ"מ ראש רשות החדשנות ויו"ר המועצה  
 מר עומר שכטר, משנה למנכ"ל, משרד החדשנות המדע והטכנולוגיה  
 מר אורי שאשא, סגן החשב הכללי, משרד האוצר  
 מר כפיר בטט, סגן הממונה על התקציבים, משרד האוצר  
 פרופ' דוד מנדלוביץ', נציג ציבור  
 מר רמי קליש, נציג ציבור

#### משתתפים נוספים:

מר דרור בין, מנכ"ל רשות החדשנות  
 מר תומר סגלוביץ', ראש מטה מנכ"ל רשות החדשנות  
 עו"ד צפיר נוימן, היועץ המשפטי, רשות החדשנות  
 עו"ד לי קפון דפני, הלשכה המשפטית, רשות החדשנות  
 מר חנוך ברנד, ראש חטיבת הזנק, רשות החדשנות (השתתף בנושא מס' 6)  
 ד"ר אביב זאבי, ראש חטיבת תשתיות חדשנות, רשות החדשנות (השתתף בנושא מס' 7)  
 גב' ליאת אסא שרון, מנהלת אגף משאבי אנוש, רשות החדשנות (השתתפה בנושא מס' 9)

## על סדר היום

1. דברי פתיחה - יו"ר מועצת הרשות;
2. עדכוני מנכ"ל רשות החדשנות;
3. אישור פרוטוקולים של ישיבות מועצת הרשות;
4. מעבר על ביצוע כלל החלטות המועצה מישיבות קודמת ועמידה במועדי ביצוע;
5. תיקון מסלול הטבה מס' 8 - תמיכה במו"פ ארוך טווח של חברות עתירות השקעה במו"פ;
6. אישור מסלול הטבה מס' 8 - חממות טכנולוגיות לעידוד הקמה והשקעות הון בחברות הזנק;
7. תיקון מסלול הטבה מס' 5 - פיתוח תשתיות טכנולוגיות, מסחור ומחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה;
8. מיקודי רשות החדשנות לקראת גיבוש תכנית העבודה לשנת 2024;
9. נושא שהוטל עליו חיסיון.

## הדיון

### 1. דברי פתיחה - יו"ר מועצת הרשות

דיון: ד"ר עינת מגל, מ"מ יו"ר מועצת הרשות וראש רשות החדשנות, פתחה את הישיבה וציינה כי היא סבורה שאחד התפקידים המרכזיים של היו"ר בעת הזו הוא לקדם כמה שיותר מהר את השינויים הנדרשים על-ידי רשות החדשנות על מנת לתת מענה לצרכים המשתנים של תעשיית ההייטק בעקבות המלחמה. בהקשר זה ייתכן כי ניתן לקיים חשיבה הוליסטית על פעולות נוספות שניתן לבצע למען התעשייה במסגרת הפעילויות של



רשות החדשנות. כמו כן, הציגה את שגרת עבודת מועצת הרשות, אשר תכלול פגישות אחת לרבעון וכן ישיבות נוספות אשר יתקיימו באמצעות שיחות חוזי בהתאם לצורך.

## 2. עדכוני מנכ"ל רשות החדשנות

**דיון:** מר דרור בין, מנכ"ל רשות החדשנות, הציג את המשימות המרכזיות של רשות החדשנות בתקופה זו, לרבות המשך הפעילות העסקית השוטפת (כולל מתן הקלות ומענה לבעיות של חברות בעקבות המלחמה), הוצאה לפועל של הערוץ המהיר, הכנות לפתיחת מסלול הטבה מס' 7 החדש – קרן ההזנק להגשות, שיחות עם גורמים באקוסיסטם לגיבוש מהלכים לחיזוק תעשיית ההייטק במהלך ולאחר המלחמה וכן בניית תכנית העבודה לשנת 2024. עוד ציין כי הפידבק מהתעשייה מאד חיובי ביחס לקצב העבודה ולמענים של רשות החדשנות בתקופה זו.

אשר לפעילות חטיבת הזנק, ציין מר בין, בין היתר, כי נערכו מפגשים עם חברות הזנק ושותפים של רשות החדשנות בדרום ובצפון, הושק מיזם קולקטיב אימפקט לקידום והסרת חסמים לנשים בהייטק, פורסמו חמישה קולות קוראים במסלול הטבה מס' 44 – פיתוח הון אנושי עבור התעשייה עתירת הידע בישראל. עוד ציין כי הוחלט לדחות את הדיון בוועדת המחקר בעניין הבקשות שהוגשו למרכזי חדשנות בפריפריה, בשל הקפאת התקציבים של משרדי הממשלה השותפים. חברי מועצת הרשות ציינו כי קיימת חשיבות בהקמת חברות הזנק בפריפריה לא רק בתקופה הנוכחית, שכן הפוטנציאל גדול ויש לסייע ליזמים.

בהמשך סקר מר בין את הפעילות בחטיבת צמיחה, אשר כוללת, בין היתר, הקמת הערוץ המהיר וטיפול בבקשות המוגשות, היערכות לפתיחת מסלול 7 החדש – קרן ההזנק, עבודה משותפת עם משרד הכלכלה והתעשייה לצורך סיוע למפעלים במצוקה עקב המצב וכן עריכת מפגשים עם גורמים שונים לאור המלחמה.

בכל הנוגע לחטיבת תשתיות חדשנות, ציין מר בין, בין היתר, כי נבחר גוף להקמת מעבדת מו"פ להאצת פיתוח טכנולוגיות לבינה מלאכותית, נבחרו פרויקטים המתמקדים ביצירה והנגשה של מאגרי מידע ומודלי שפה בעברית ובערבית וכן הופעל הנהל של תשלום לפי תפוקות ביחס למגישים שהינם מהאקדמיה.

לבסוף, סקר מר בין את פעילות הערוץ המהיר וציין, בין היתר, כי מעוניינים להשקיע בחברות מצוינות עם נכסים וזמינות הון פרטי נמוכה וכי אין כוונה להשקיע בחברות שמצויות בתחילת הדרך, בחברות שנמצאות בשלב המכירות, חברות שצריכות להיסגר ממילא או חברות שלמשקיעים שלהן יש משאבים פנויים להשקעה.

חברי מועצת הרשות קיימו דיון אודות פעילות הערוץ המהיר והצורך של השוק בכסף זמין. חלק מחברי מועצת הרשות ציינו כי ישנן מאות חברות שצריכות מיליארדי ש"ח לשנה הבאה ומדובר בחברות בקטגוריה של הערוץ המהיר (ולא חברות בצמיחה לדוגמה). אחד מחברי מועצת הרשות ציין כי ללא קשר למצב הנוכחי, תמיד יהיו חברות שיחשבו שיש להן את היכולת להגיע לאבן הדרך הבאה ולכן הן יבקשו את המימון של רשות החדשנות. כמו כן, חברי מועצת הרשות דנו בגורמים המעורבים בשוק הישראלי בהיבטים של ההון, כדוגמת גופים מוסדיים וקרנות הון סיכון. מר בין ציין כי הערוץ המהיר הוא מענה ראשון למצב, כאשר המטרה הינה לבנות חבילה של צעדים לצורך השקעה של הממשלה בתעשיית ההייטק.



### 3. אישור פרוטוקולים של ישיבות מועצת הרשות

**דיון:** חברי מועצת הרשות נתבקשו לאשר את הפרוטוקולים של ישיבות מועצת הרשות שהתקיימו בימים 21 בספטמבר 2023 ו-23 באוקטובר 2023.

**החלטה:** לאשר את הפרוטוקולים של ישיבות מועצת הרשות שהתקיימו בימים 21 בספטמבר 2023 ו-23 באוקטובר 2023, בהתאם לנוסחים שהופצו טרם הדיון.

### 4. מעבר על ביצוע כלל החלטות המועצה מישיבות קודמות ועמידה במועדי ביצוע

**דיון:** עו"ד צפריר נוימן, היועץ המשפטי, ציין כי טרם הדיון נשלחו לחברי המועצה החומרים בנושאים המפורטים להלן, ובמידה ויתבקש על-ידם ניתן יהיה לקיים דיון בעניין:

(1) בישיבת מועצת הרשות שהתקיימה ביום 24 במרץ 2022, במהלכה אושר מסלול משנה חדש משותף עם משרד הכלכלה והתעשייה, במסגרת מסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות – תמיכה בחדשנות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל, נקבע כי בתוך שנה וחצי יוצג למועצת הרשות דו"ח KPI ביחס לשנת ההפעלה הראשונה של מסלול המשנה. נשלחה לחברי המועצה מצגת עם הנתונים כאמור.

(2) בישיבת מועצת הרשות שהתקיימה ביום 24 במרץ 2022, במהלכה אושר תיקון מסלול הטבה מס' 37 - הגברת השתתפות תאגידים ישראליים בתוכנית המסגרת - האירופאית הורייזן - 2020, נקבע כי בתוך שנה וחצי יוצג למועצת הרשות דו"ח KPI ביחס לשנת ההפעלה הראשונה של מסלול הטבה במתכונתו החדשה. נשלחה לחברי המועצה מצגת עם הנתונים כאמור.

(3) אחד מיעדי חטיבת תשתיות טכנולוגיות לשנת 2023 הינו בניית מתודולוגיה של זיהוי טכנולוגיה מפציעות. נשלחה לחברי המועצה מצגת עם המתודולוגיה האמורה.

עוד ציין עו"ד נוימן כי בישיבת מועצת הרשות שהתקיימה ביום 7 באפריל 2022 נקבע כי אחת לחצי שנה תוצג למועצת הרשות סקירה של המגמות וההתפתחויות השונות בעולם. מאחר ובכל כינוס של מועצת הרשות מוצגת סקירה אודות התפתחויות ושינויים, נראה שאין צורך בהמשך קיום היעד האמור במתכונת הנוכחית.

**החלטה:** לאשר כי אין צורך עוד בהמשך קיום היעד של הצגת סקירה למועצת הרשות אחת לחצי שנה בדבר המגמות וההתפתחויות השונות בעולם, במתכונתו הנוכחית מאחר ובכל כינוס של מועצת הרשות מוצגת סקירה אודות ההתפתחויות והשינויים.

### 5. תיקון מסלול הטבה מס' 8 - תמיכה במו"פ ארוך טווח של חברות עתירות השקעה במו"פ

**רקע:** בהתאם לסעיף 8א(3) לחוק לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, תשמ"ד-1984 (להלן: "חוק החדשנות"), בסמכות מועצת הרשות לקבוע מסלולים למתן הטבות, את הוראות מסלולי ההטבות ואת תנאיהם.



**דיון:** עו"ד צפריר נוימן, היועץ המשפטי, ציין כי מבוקש לתקן את מסלול ההטבה כך שבמקום המספר 8, יינתן לו מספר 52, זאת על מנת לאפשר את מתן המספר 8 למסלול חממות טכנולוגיות החדש, אשר מובא גם כן לאישור בישיבת מועצה זו.

**החלטה:** לאשר את תיקון מסלול הטבה מס' 8 - תמיכה במו"פ ארוך טווח של חברות עתירות השקעה במו"פ, בהתאם לנוסח שהופץ טרם הדיון.

#### **6. אישור מסלול הטבה מס' 8 - חממות טכנולוגיות לעידוד הקמה והשקעות הון בחברות הזנק**

**רקע:** בהתאם לסעיף 8א(7) לחוק החדשנות, בסמכות מועצת הרשות לקבוע מסלולים למתן הטבות, את הוראות מסלולי ההטבות ואת תנאיהם. המטרה העיקרית של מסלול ההטבה היא הקמת חממות טכנולוגיות, אשר יהוו משקיע ומסגרת תומכת איכותית ובעלת ערך מוסף משמעותי, בסיוע להקמה ולביסוס של חברות חדשות, ולהפיכתם של רעיונות טכנולוגיים חדשניים, הנמצאים בשלב פיתוח ראשוני, לחברות הזנק בשלות לגיוס הון.

**דיון:** מר דרור בין, מנכ"ל רשות החדשנות, הציג את הנושא וציין כי מסלול ההטבה החדש המובא כעת לאישור מועצת הרשות הינו נדבך חשוב בפעילות רשות החדשנות והוא נועד להחליף את מסלולי החממות הטכנולוגיות הנוכחיים המופעלים על-ידי רשות החדשנות.

מר חנן ברנד, ראש חטיבת הזנק, סקר את פעילות החממות הטכנולוגיות, על גלגוליה השונים, החל משנות ה-90 ועד למסלול ההטבה האחרון שמכוחו פורסם הליך תחרותי בשנת 2022 וכן את השינויים המרכזיים שבוצעו במסלול החממות הטכנולוגיות האחרון שאושר על-ידי מועצת הרשות, ובכלל זה מיקוד בתחומי הדיפ-טק, מיקוד תמטי ולא גיאוגרפי, דגש למסחור ידע מהאקדמיה, הגדלת היקף התמיכה בחברות, צמצום תקופת הזיכיון ומתן עדיפות לגופים בעלי קרן להשקעות המשך.

לאחר מכן הציג מר ברנד נתונים אודות החממות הטכנולוגיות (ובכלל זה חממות היזמות בפריפריה) וכי מספר הולך ומתמעט. כמו כן, במחקר שנערך על-ידי רשות החדשנות ביחס לפעילות חברות החממה בשנים 2013-2017, עלה כי כ-315 חברות חדשות הוקמו בחממות בשנים אלה, כאשר מתוכן כ-210 חברות בגרות וגייסו השקעות המשך. כמו כן, מסלול החממות מייצר תוספתיות גבוהה בתחומי הדיפ-טק, כאשר בין שליש לכמחצית מהחברות שביצעו סבב A, הן בוגרות חממה וכן הסיכוי של חברות חממה להגיע לסבב A גבוה יותר אלו של חברה אחרת בשוק הפרטי.

לשאלת אחד מחברי מועצת הרשות, השיב מר בין כי מהנתונים אמנם עולה כי המצב יחסית חיובי, אך מוצע לערוך שינויים במסלולי החממות הטכנולוגיות על מנת לייצר חברות חזקות שיהיו מובילות ברמה העולמית. בנוסף, אחד מחברי מועצת הרשות ציין כי המטרה היא לראות כיצד מגוונים יותר את תעשיית ההייטק, כולל באמצעות בניית התשתיות כבר בשלב הראשוני. מר ברנד הוסיף בהקשר זה כי החממות המובילות עם התוצאות הטובות ביותר הן אלו אשר משקיעות מעבר לדרישות הבסיס של רשות החדשנות והכוונה כעת היא להפוך זאת לסטנדרט ביחס לכל החממות הטכנולוגיות.



בהמשך הציג מר ברנד את הסיבות להמלצה למעבר למסלול חממות טכנולוגיות החדש, ובכלל זה הצורך בהפרדה בין "המסגרות התומכות" לבין מנגנון התמיכה בחברות החממה. המטרה היא שחברות החממה יגישו בקשות בעצמן ויתחרו מול כל שאר החברות המצויות באותו שלב, כאשר החממה תיבדק כמשקיע איכותי בעל ערך מוסף. כמו כן, הוצאות התפעול מוטלות כיום על החממות בלבד כאשר מדובר בהשקעה משמעותית. לכן, נדרש סיוע באופרציה, על מנת שזו תהיה משמעותית ותכלול צוות מלווה ותשתית מעבדתית. מר בין הוסיף כי רשות החדשנות שכרה חברת ייעוץ לבחון את הפעילות של גופים מוסדיים אל מול קרנות הון סיכון.

לאחר מכן הציג מר ברנד את מסלול ההטבה החדש וציין, בין היתר, כי מטרת החממות הטכנולוגיות היא לגביש ולהקים חברות חדשות בתחומי הדיפ-טק שבהם יש מיעוט משקיעים מתמחים בישראל, כולל באמצעות מסחור והבניית ידע מהאקדמיה, ולתמוך בהן לאורך השלבים הראשוניים. מלבד החברות שיקומו בסיוע החממה הטכנולוגית, מטרת מסלול ההטבה היא "הנבטה" של גופי הנבטה חדשים המתמחים ביצירת חברות דיפ-טק, כשלאחר תקופת התמיכה יתבססו כגופים עצמאיים וחזקים. חברות החממה יוכלו לגשת במקביל לכלל מסלולי ההטבה של רשות החדשנות, ובפרט למסלול הטבה מס' 7 החדש. הזוכים יקבלו מענקי תפעול (CAPEX ו-OPEX) להקמה וביסוס הפעילות, של עד 40 מיליון ש"ח לתקופה של 5 שנים זיכיון, במתווה תמיכה יורד (מ-70% ועד 50%).

מר בין ציין כי מסלול החממות הטכנולוגיות החדש מהווה שינוי בתפיסה העבודה של רשות החדשנות, שכן חברות החממה תוכלנה להגיש בקשות לכלל מסלולי ההטבה של רשות החדשנות, בהתאם למהות ותנאי מסלול ההטבה. ד"ר עינת מגל הוסיפה כי המודל החדש מאפשר למעשה לחממות הטכנולוגיות לתמוך במבנים וסוגים שונים של חברות החממה.

מר ברנד המשיך לסקור את העקרונות המרכזיים של מסלול ההטבה החדש וציין כי לאחר סיום 5 שנות הזיכיון, החממה תהא מחויבת להמשיך ולתמוך בחברות החממה עד סיום תקופת הפעילות של חברת החממה האחרונה. בנוסף, מסלול ההטבה קובע תנאי סף של 120 מיליון ש"ח התחייבויות "קשיחות" לפחות של כל מציע ומתעדף הגשות של עד 400 מיליון ש"ח שיתממשו במהלך הזיכיון. לשאלת אחד מחברי מועצת הרשות השיב מר ברנד כי החממה יכולה שלא לתמוך בחברות חדשות אחרי 5 שנות הזיכיון, אך היא לא תוכל להתעלם מהמחויבות לחברות שכבר פעילות אצלה.

לאחר מכן התקיים דיון של חברי מועצת הרשות בדבר התמריצים של המשקיעים להיות חלק מהגופים שיפעילו את החממות הטכנולוגיות. אחד מחברי המועצה ציין כי קיים חשש שקרנות הון סיכון לא יוכלו להשתתף כחלק מבעלי המניות בחממות הטכנולוגיות. חבר מועצה אחר ציין כי היתרון עבור קרנות ההון סיכון הוא גישה ל-Deal Flow של חברות בשלב מוקדם וכי מבחינת חברות החממה, מדובר בסביבת פיתוח נכונה יותר לחברות שהן בתחום הדיפ-טק.

מר בין ציין כי מדובר בתפיסה חדשה של רשות החדשנות וכי ייתכן ויהיה צורך לערוך בעתיד שינויים. מנגד, חשוב לציין כי ניתוח של תפיסה דומה בחו"ל מראה שהמודל עובד, שכן המשקיעים הפרטיים רואים את היתרונות שבהקמת חברות דיפ-טק.

חבר מועצה הוסיף כי ניתן יהיה להגדיר כהצלחה במידה ותהיה תשתית ייחודית בחממה הטכנולוגית, אשר תקנה ערך מוסף. בנוסף, ייתכן כי בעתיד יהיה צורך להגדיל את סכום הכסף ב-CAPEX.



ד"ר עינת מגל סיכמה את הדיון וציינה, בין היתר, כי במידת הצורך ניתן יהיה לחזור למועצה ולבקש תיקונים במסלול ההטבה בהתאם לתיקוף שוק שיבוצע, לרבות לעניין תקרת הסכום של ה-40 מיליון ש"ח ל-CAPEX והאם היא מספקת לצורך הקמת תשתיות. בנוסף, בכל מקרה יימסר עדכון למועצת הרשות בדבר תיקוף השוק אודות המודל הנוכחי של מסלול ההטבה.

עו"ד צפיר נוימן, היועץ המשפטי, ציין כי מבוקש לבצע שני תיקונים בנוסח מסלול ההטבה כפי שנשלח טרם הדיון:

- (1) לתקן את סעיף 6.1.7 למסלול ההטבה, כך שהסעיף יירשם כדלקמן: "להשקיע בסבב ההשקעה הראשון של חברות חממה, לפחות, את מרב סבב ההשקעה המוכר (כהגדרתו במסלול מס' 7) בניכוי מענק רשות החדשנות, לפי התנאים המפורטים בסעיף 5.5 לעיל".
- (2) לתקן את סעיף 12.2 למסלול ההטבה, כך שהסעיף יירשם כדלקמן: "מומנה התוכנית או חלק ממנה בידי אחר שאינו מגיש הבקשה, ולא במסגרת סיוע מרשות החדשנות, ינוכה סכום המימון מהתקציב המאושר של התוכנית".

**החלטה:** לאשר את מסלול ההטבה החדש – מסלול הטבה מס' 8 – חממות טכנולוגיות לעידוד הקמה והשקעות הן בחברות הזנק, בהתאם לנוסח שהופץ טרם הדיון, בכפוף לתיקונים המפורטים להלן:

- (1) תיקון סעיף 6.1.7 למסלול ההטבה, כך שהסעיף יירשם כדלקמן: "להשקיע בסבב ההשקעה הראשון של חברות חממה, לפחות, את מרב סבב ההשקעה המוכר (כהגדרתו במסלול מס' 7) בניכוי מענק רשות החדשנות, לפי התנאים המפורטים בסעיף 5.5 לעיל".
- (2) תיקון סעיף 12.2 למסלול ההטבה, כך שהסעיף יירשם כדלקמן: "מומנה התוכנית או חלק ממנה בידי אחר שאינו מגיש הבקשה, ולא במסגרת סיוע מרשות החדשנות, ינוכה סכום המימון מהתקציב המאושר של התוכנית".

בנוסף, יימסר למועצת הרשות עדכון בדבר תיקוף השוק אודות המודל הנוכחי של מסלול ההטבה.

#### **7. תיקון מסלול הטבה מס' 5 - פיתוח תשתיות טכנולוגיות, מסחור ומחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה**

**רקע:** בהתאם לסעיף 8א(7) לחוק החדשנות, בסמכות מועצת הרשות לקבוע מסלולים למתן הטבות, את הוראות מסלולי ההטבות ואת תנאיהם. מסלול ההטבה מאפשר לחזק ולהרחיב את התשתית הטכנולוגית של התעשייה בישראל על ידי מגוון תוכניות סיוע המקדמות שיתופי פעולה, מחקר יישומי באקדמיה, ומחקר יישומי בתעשייה, שת"פ בין האקדמיה לתעשייה וכן הקמת והפעלת תשתיות מו"פ. מטרת מסלול ההטבה הינה לחזק את היתרון הטכנולוגי ארוך הטווח של התעשייה בישראל בשווקים הבין-לאומיים ולקדם את החקר האקדמי לשלב היישום העסקי.

**דיון:** מר דרור בין, מנכ"ל רשות החדשנות, הציג את הנושא וציין כי מטרת מסלול ההטבה הינה לעודד מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה ובשיתוף הפעולה ביניהם. מדובר על תיקונים שנועדו לחדד את המחקר היישומי מול התעשייה. בנוף, במסגרת מסלול משנה ה' של מסלול ההטבה, הורחבה אפשרות ההגשה לחברות נוספות אשר עומדות בתנאים שהוגדרו.



ד"ר אביב זאבי, ראש חטיבת תשתיות חדשנות, סקר את ייעוד מסלול ההטבה שהינו פיתוח וניצול מיטבי של ידע ותשתיות מאפשרות, כדי להאיץ חדשנות ולהיערך לגלים הבאים. כמו כן, הציג את מטרות כל אחד ממסלולי המשנה של מסלול ההטבה, קהלי היעד שלהן והיקף המענקים. מדובר בשלבים שמרביתם רחוקים מאד מהשוק.

לאחר מכן סקר את השינויים העיקריים במסלול ההטבה עצמו, ובכלל זה הוספת טבלה והגדרת רמת המוכנות הטכנולוגית במסלולי המשנה ואמות המידה לבדיקת ההתאמה לכל אחד מהם, הוספת אפשרות לפרסום קול קורא במשותף עם גורם ממשל, הוספת תנאי סף שמטרתו למנוע דיון בבקשות חוזרות שנדחו מבלי שבוצע בהן שינוי מהותי. בנוסף, במסלול משנה א' התיקון העיקרי הינו הוספת אמת מידה חדשה – מידת היותה של התוכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית TRL 2-5.

עיקרי התיקונים במסלול משנה ב' הינם: הרחבת המטרה גם להפעלת התשתית (ולא רק לרכש והקמה), התרת מו"פ מוגבל בהקמה והוספת תנאי סף לפיו המבקש יתחייב כי יהיה הבעלים של הידע היה ויווצר, הוספת אמת מידה – תנאי שימוש בציוד התשתית ובכלל המחר וזמינות השירותים, דרישה להקמת תאגיד תעשייתי ייעודי לצורך ביצוע התוכנית, במידה והתקציב המאושר גבוה מ-10 מיליון ש"ח.

עיקרי התיקונים במסלול משנה ג' הינם: התאגיד המלווה יחויב לממן 25% מהתקציב המאושר בשנה השלישית של התוכנית המאושרת וכן הוספת אמת מידה חדשה – מידת היותה של התוכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית TRL 2-4.

עיקרי התיקונים במסלול משנה ד' הינם: הוספת אמת מידה חדשה – מידת היותה של התוכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית TRL 4-5, הרחבת מספר השותפים לבקשה לעד שלושה תאגידים תעשייתיים וכן הוספת תנאי סף לפיו כל אחד מהשותפים יתחייב כי יהיה בעלים בידע.

עיקרי התיקונים במסלול משנה ה' הינם: פתיחת מסלול המשנה לחברות שגייסו מעל 50 מיליון ש"ח או הכנסות של 30 מיליון ש"ח, הגבלת תקופת התוכנית המבוקשת, על כלל התיקים שבה, ל-36 חודשים, הגבלת סך המענקים למבקש בשנה קלנדארית ל-15 מיליון ש"ח, הוספת אמת מידה חדשה – מידת היותה של התוכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית TRL 2-4, החלת תמלוגים על חברות עתירות השקעה במחקר והותרת הפטור הקיים ביחס לחברות עתירות השקעה בחדשנות טכנולוגית וכן ביטול מנגנון התמלוגים התיאורטי הקיים במסלול המשנה.

אחד מחברי מועצת ציין כי פתיחת מסלול משנה ה' לחברות נוספות הינה מהלך מבורך עם זאת, נראה כי מסלול המשנה יכול להיות יעיל יותר בהקצאת התקציב והאם נכון להותיר את תקציב מסלול המשנה כפי שהוא כיום. ד"ר עינת מגל ציינה כי לבקשת אגף התקציבים במשרד האוצר בעוד חצי שנה רשות החדשנות תציג למועצת הרשות הצעה למודל ביחס למסלול המשנה.

מר בין ציין כי מבחינת חברות שמצויות כבר בשלב המכירות, השקעה במחקר יישומי ברמת סיכון גבוהה הינה בגדר אתגר. לשיטתו, מסלול המשנה הינו קריטי לחיזוק יכולת התחרות של חברות אלו גם בשנים הבאות.

חלק מחברי המועצה ציינו כי חברות של 30 מיליון דולר הינן חברות קטנות, כאשר המנכ"ל לא יקצה כסף לפיתוח מוצרים שהוא אינו רואה את ההכנסות הצפויות בגינן. חברות לא מאפשרות פרויקטים אשר אינן



מביאים להכנסות. בנוסף, בהסתכלות "מערכתית" יש למסלול משנה זה "זכות קיום" כחלק מהמענקים הניתנים על-ידי רשות החדשנות.

**החלטה:** לאשר את התיקונים מסלול הטבה מס' 5 - פיתוח תשתיות טכנולוגיות, מסחור ומחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה, בהתאם לנוסח שהופץ טרם הדיון.

בנוסף, בתוך חצי שנה רשות החדשנות תציג למועצת הרשות את המודל הרצוי ביחס למסלול משנה ה' וכן תובנות נוספות ביחס לכלל התיקונים שנערכו במסלולי המשנה.

#### **8. מיקודי רשות החדשנות לקראת גיבוש תכנית העבודה לשנת 2024**

**רקע:** כשלב הראשון בתהליך גיבוש ואישור תכנית העבודה של רשות החדשנות לשנת 2024, ובדומה לתהליך שבוצע בשנים קודמות, מובאת לאישור מועצת הרשות הצעה לנושאים בהן תתמקד עבודת רשות החדשנות בשנת 2024.

**דיון:** מר דרור בין, מנכ"ל רשות החדשנות, הציג את הנושא וסקר את הלו"ז הצפוי לקראת אישור תוכנית העבודה של רשות החדשנות לשנת 2024. לאחר מכן הציג את מיקודי רשות החדשנות כפי שהיו ביחס לשנת 2023 וכן את המיקודים המוצעים לשנת 2024 - השקעות ישירות של הרשות והסרת חסמי צמיחה בכדי להשיג:

- א. חיזוק וביצור נכסי ההייטק הישראלי והבטחת התעצמותו לאחר המלחמה.
- ב. ביסוס התשתיות הנדרשות להבטחת המובילות של ישראל בגלי הטכנולוגיה הבאים בדגש על בינה מלאכותית וביו-קונברגנס.
- ג. האצת ההנבטה והצמיחה של חברות במיוחד באקוסיסטמים חדשים, בדגש על אקלים-טק.
- ד. ביסוס חברות הצמיחה כחברות גדולות ושלמות בישראל.
- ה. הצתת חדשנות טכנולוגית באקוסיסטמים בוגרים ובשלים.
- ו. רתימת החדשנות הטכנולוגית לחיזוק החוסן הלאומי והשיקום לאחר המלחמה.
- ז. שיפור אפקטיביות הרשות באמצעות תהליכים, מערכות, מידע ומחקר.

חברי מועצת הרשות קיימו דיון אודות המיקודים השונים, ובכלל זה לעניין הקשיים הצפויים במהלך שנת 2024, כדוגמת התקציב של רשות החדשנות והאפשרות של עריכת קיצוצים בו.

**החלטה:** לאשר את מיקודי רשות החדשנות לשנת 2024, בהתאם לנוסח שהופץ טרם הדיון.

9. על נושא זה הוחלט להטיל חיסיון מכוח סעיף 8ד(ט) לחוק החדשנות.



ד"ר עינת מגל

מ"מ ראש רשות החדשנות

