



## מסלול הטבה מס' 5 – מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה

### 1. כללי

- 1.1 הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית (להלן: "רשות החדשנות") מסייעת ומעודדת, במישרין או בעקיפין, חדשנות טכנולוגית בתעשייה בישראל באמצעות מגוון כלים ופעולות המבוצעות על ידה.
- 1.2 מסלול הטבה מס' 5 – מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה (להלן: "מסלול הטבה") יאפשר לחזק ולהרחיב את התשתית הטכנולוגית של התעשייה בישראל על ידי מגוון תכניות סיוע המקדמות שיתופי פעולה, מחקר יישומי באקדמיה, ומחקר יישומי בתעשייה וכן שת"פ בין האקדמיה לתעשייה. מטרת מסלול הטבה הינה לחזק את היתרון הטכנולוגי ארוך הטווח של התעשייה בישראל בשווקים הבין-לאומיים ולקדם את החקר האקדמי לשלב היישום העסקי.
- 1.3 האמור במסלול הטבה זה, יחול על כל אחד ממסלולי המשנה המפורטים בנספחים של מסלול הטבה, אלא אם נאמר מפורשות אחרת בגוף מסלול המשנה.

### 2. הגדרות

במסלול הטבה זה, לרבות במסלולי המשנה המפורטים בסעיף 4, תיחוד למונחים הבאים ההגדרה המופיעה בסעיף זה זולת אם הוגדר אחרת בחוק לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, התשמ"ד-1984 (להלן: "חוק החדשנות" או "החוק"), בגוף מסלול הטבה או במסלולי המשנה המפורטים בסעיף 4. מונח שלא הוגדר במפורש במסלול הטבה זה תינתן לו המשמעות בהתאם לחוק החדשנות.

#### 2.1 "בקשה"

בקשה לקבלת הטבה בתקופה מסוימת במסגרת תכנית.

#### 2.2 "גורם ממשלתי"

משרד ממשלתי או תאגיד שהוקם לפי חוק.

#### 2.3 "ועדת מחקר" או "הוועדה"

כמשמעה בסעיף 3 להלן.

#### 2.4 "חברת יישום"

תאגיד המאוגד בישראל והפועל בהתאם לדיני מדינת ישראל ואשר הוא אחד מן השניים:

- (א) מצוי בבעלותו המלאה של מוסד מחקר ישראלי, ועיקר פעילותו מסחור הטכנולוגיות שנוצרו במסגרת המחקר האקדמי באותו מוסד מחקר.
- (ב) תאגיד אשר פעילותו העיקרית הינה מסחור טכנולוגיות שנוצרו במוסד מחקר ישראלי, ובלבד שאושר על ידי הוועדה כחברת יישום לעניין מסלול זה במקרים מיוחדים ומנימוקים שירשמו.

#### 2.5 "חוק החדשנות"

החוק לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, התשמ"ד-1984.

#### 2.6 "חוקר ראשי"

חוקר, אחד או יותר, במוסד המחקר אשר יוביל וינהל את ביצוע התכנית המאושרת.

#### 2.7 "טכנולוגיה גנרית"

טכנולוגיה שמשמשת לפיתוחם, לתיכונם או לייצורם של מוצר ו/או מגוון מוצרים במספר תאגידים תעשייתיים בישראל.

#### 2.8 "מוסד מחקר"

כל אחד מאלה:

- (א) מוסד להשכלה גבוהה כהגדרת מונח זה בחוק החדשנות;
- (ב) בית חולים ותאגיד בריאות כהגדרתו בסעיף 21 לחוק יסודות התקציב;
- (ג) מנהל המחקר החקלאי;
- (ד) מוסד בישראל אשר עיקר פעילותו היא מחקר ופיתוח אקדמי, בתחום מדעי או טכנולוגי, בעל פעילות העברת ידע לתעשייה ובלבד שיאושר על ידי הוועדה כמוסד מחקר לעניין מסלול זה במקרים מיוחדים ומנימוקים שירשמו.

#### 2.9 "מוסד מחקר זר"

ישות אשר אינה מאוגדת בישראל או פועלת בהתאם לדיני מדינת ישראל אשר עיקר פעילותה היא מחקר ופיתוח אקדמי, בתחום מדעי או טכנולוגי, בעלת פעילות העברת ידע לתעשייה, וששילובה בתכנית צפוי להקנות תרומה משמעותית להשגת יעדיה, ובלבד שתאושר על ידי הוועדה כמוסד מחקר זר לעניין מסלול זה.

#### 2.10 "מימון משלים"

מימון לתכנית מאושרת הניתן על-ידי מגיש הבקשה או על-ידי גורם מממן אחר שאינו גורם ממשלתי או רשות החדשנות, במישרין או בעקיפין, המשלים את המענק להיקף של 100% מהתקציב המאושר.

#### 2.11 "מסלול משנה"

אחד ממסלולי המשנה של מסלול ההטבה כמפורט בסעיף 4.

#### 2.12 "מענק"

מימון הניתן על ידי רשות החדשנות למגיש הבקשה לשם ביצוע של תכנית מאושרת במסגרת התקציב המאושר.

#### 2.13 "רמת מוכנות טכנולוגית" (Technology Readiness Level)

העקרונות בסיסיים שנצפו	TRL 1
רעיון טכנולוגי מנוסח	TRL 2
הוכחת תכן באופן אנליטי או בניסוי	TRL 3
אימות הטכנולוגיה במעבדה	TRL 4
אימות הטכנולוגיה בסביבה רלוונטית	TRL 5
הדגמת הטכנולוגיה בסביבת אמת	TRL 6
הדגמת אב-טיפוס בסביבה מבצעית	TRL 7
השלמת המערכת והסמכה שלה לפעול בתנאים הנדרשים	TRL 8
המערכת המושלמת - הוכחה בסביבה מבצעית	TRL 9

#### 2.14 "תאגיד תעשייתי"

תאגיד שהתאגד ונרשם כדין בישראל ופועל בהתאם לדיני מדינת ישראל, המבצע מחקר ופיתוח לצרכים מסחריים.

#### 2.15 "תכנית מאושרת"

תכנית שאושרה על ידי הוועדה בהתאם להוראות מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה, לפי העניין.

## 2.16 "תקציב מאושר"

סך התקציב של תכנית מאושרת, המורכב מהמענק ומהמימון המשלים, הכולל רק הוצאות מוכרות שאושרו על ידי הוועדה, בהתאם לנהלים הרלבנטיים שייקבעו על-ידיה.

## 3. הוועדה

### 3.1 הרכב הוועדה

- 3.1.1 ראש רשות החדשנות - חבר ויושב ראש הוועדה;
- 3.1.2 המנהל הכללי של רשות החדשנות - חבר וממלא מקום יושב ראש הוועדה;
- 3.1.3 שני עובדי רשות החדשנות שימנה המנהל הכללי של רשות החדשנות - חברים;
- 3.1.4 עובד משרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה בעל תואר אקדמי בתחומים הנוגעים לעבודת הוועדה, שימנה המנהל הכללי של משרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה - חבר;
- 3.1.5 נציג הממונה על התקציבים במשרד האוצר שימנה שר האוצר - חבר;
- 3.1.6 נציג החשב הכללי במשרד האוצר שימנה שר האוצר - חבר;
- 3.1.7 נציג בכיר העוסק בניהול תכניות מו"פ במשרד ממשלתי שימונה על ידי ראש היחידה שבה הוא מועסק, בהסכמת מנכ"ל רשות החדשנות - חבר;
- 3.1.8 ארבעה נציגים מקרב הציבור - חברים.

3.2 במקרה של פרסום פנייה לציבור, מכוח מי ממסלולי המשנה, אשר במסגרתה יינתנו מענקים במימון משותף לרשות החדשנות ולגורם ממשלתי כלשהו, יהיה ראשי אותו גורם ממשלתי לצרף לוועדה כחברים עד שני נציגים מטעמו, אשר ימונו על ידי המנהל הכללי של הגורם הממשלתי. על אף האמור, אם כבר נכלל בוועדה חבר אחד מטעם אותו גורם ממשלתי, או שמסלול המשנה קובע כי ימונה/ו חבר/ים מטעם אותו גורם ממשלתי, כי אז ימונה חבר אחד נוסף לוועדה מטעם אותו גורם בהתאם לסעיף 3.2 זה, ואם נכלל בוועדה משקיף מטעם אותו גורם ממשלתי, ניתן יהיה להחליפו בחבר ועדה אשר ימונה כאמור לעיל.

### 3.3 ממלא מקום יו"ר הוועדה

- 3.3.1 אחד מחברי הוועדה מקרב עובדי רשות החדשנות אשר ימונה ע"י ראש הרשות ומנכ"ל הרשות, יוסמך לשמש כממלא מקום של מנכ"ל הרשות בתפקיד ממלא מקום יו"ר הוועדה.
- 3.3.2 עובד רשות זה יוכל לשמש כממלא מקום יו"ר הוועדה בכפוף למתן הרשאה בכתב מראש הרשות קודם לדין הפרטני של הוועדה.

3.3.3 למרות האמור לעיל, אם לא מכהן אדם בתפקיד מדען ראשי לחדשנות, יוכל המנהל הכללי של הרשות למנות את אחד מחברי ועדת המחקר מקרב עובדי רשות החדשנות שמכהן כמשנה למנהל הכללי או סגן המנהל הכללי, לכהן כממלא מקום יו"ר הוועדה. המינוי יהיה בתוקף עד להחלטה אחרת של המנהל הכללי של הרשות או עד למינויו של אדם לתפקיד המדען הראשי לחדשנות, לפי המוקדם מבין שני המועדים.

### 3.4 תפקידי הוועדה וסמכויותיה

3.4.1 ועדת המחקר תשמש כוועדת מחקר (כמשמעותה בחוק החדשנות) לצורכי מסלול הטבה זה. לוועדת המחקר הסמכות לקבל כל החלטה הדרושה לשם הפעלת המסלול (ובלבד שאינה סותרת את הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים, הנהלים וההוראות שנקבעו מכוחו) ובכלל זה:

- 3.4.1.1 לדון בכל בקשה המוגשת במסגרת מסלול ההטבה ומסלולי המשנה.
- 3.4.1.2 לעשות כל פעולה לצורך בחינה וההערכה של מצגיו של המבקש, לרבות בנוגע לאופן ביצוע התכנית.

- 3.4.1.3 לאשר או לדחות כל בקשה המוגשת במסגרת מסלולי המשנה לאחר בחינת עמידת הבקשה בתנאי הסף ובהתאם לאמות המידה.
  - 3.4.1.4 לקבוע כי התכנית עומדת ב-TRL הרלוונטי, במסגרת רמת המוכנות הטכנולוגית, בהתאם לאמור במסלול המשנה.
  - 3.4.1.5 לקבוע תנאים מוקדמים לכניסתו של אישור התכנית לתוקף.
  - 3.4.1.6 לקבוע את התנאים לביצוע התכנית המאושרת, לרבות אבני דרך, לוחות זמנים ותקופת התכנית.
  - 3.4.1.7 לאשר או לדחות, באופן מלא או חלקי, כל שינוי שמבוקש לבצע בתכנית המאושרת.
  - 3.4.1.8 לעקוב אחר ביצועה של תכנית מאושרת, ולהחליט האם לקבוע לה תנאים ואבני דרך.
  - 3.4.1.9 לאשר הארכת תקופת הביצוע של התכנית המאושרת ללא תוספת תקציבית עד לניצול מלא של התקציב המאושר.
  - 3.4.1.10 לאשר קיצור תקופת הביצוע של התכנית המאושרת, אם נוצל התקציב המאושר במלואו והוגשמו יעדי התכנית המאושרת.
  - 3.4.1.11 לבטל או להפסיק תמיכה בתכנית מאושרת או באחד השותפים בתכנית מאושרת.
  - 3.4.1.12 לקבוע ולפרסם נהלים לביצוע מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה שבו.
  - 3.4.1.13 לאשר ישות כעונה על הגדרת המונח "מוסד מחקר", או "מוסד מחקר זר".
- 3.4.2 ראש רשות החדשנות יהיה רשאי למנות ועדות משנה מקרב חברי ועדת המחקר ולקבוע את פעולות העזר שוועדות המשנה יוכלו לבצע לשם פעילות הוועדה.

### 3.5 גמול

חברי הוועדה מקרב הציבור יהיו זכאים לגמול עבור השתתפותם בישיבות הוועדה, זאת בהתאם לנוהל אשר נקבע על-ידי מועצת רשות החדשנות לעניין זה.

## 4. מסלולי המשנה שיופעלו במסגרת מסלול ההטבה

במסגרת מסלול ההטבה יופעלו מסלולי משנה כדלקמן:

- 4.1 מאגד מג"ט - עידוד פיתוח משותף והטמעה של טכנולוגיות גנריות: מטרת מסלול משנה זה הינה לסייע בפיתוח מקומי של טכנולוגיות גנריות פורצות דרך, הכל כמפורט ב**נספח א'**.
- 4.2 מחקר יישומי באקדמיה להטמעה בתעשייה: מטרת מסלול משנה זה הינה לסייע בהכוונה ותיעול של מחקר אקדמי יישומי שטרם הבשיל דיו. זאת על מנת שיאומץ בשלב מאוחר יותר על ידי תאגיד תעשייתי, הכל כמפורט ב**נספח ג'**.
- 4.3 מסחור ידע ממוסד מחקר לתאגיד תעשייתי: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך בהעברת ידע ממוסדות מחקר לתאגידים תעשייתיים בישראל או על מנת לתמוך במחקר המשכי לפעילות שבוצעה במאגד, הכל כמפורט ב**נספח ד'**.
- 4.4 מחקר יישומי בתאגיד תעשייתי: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמרץ מחקר יישומי של תאגידים תעשייתיים, כדי לתמרץ ולחזק את פעילותם ארוכת הטווח בשלבים הטרומ-מוצריים, הכל כמפורט ב**נספח ה'**.

## 5. מסגרת הפנייה לציבור והגשת הבקשות

### 5.1 מסגרת הפנייה

הליך הגשת הבקשה, בכל אחד ממסלולי המשנה, יעשה באחת או יותר משלוש הדרכים המפורטות להלן, כפי שיפורסם בפנייה לציבור באתר האינטרנט, ביחס לכל אחד ממסלולי המשנה:

## 5.1.1 קול קורא

5.1.1.1 רשות החדשנות תפרסם מעת לעת, בעצמה או בשיתוף שותף רלוונטי, פניה ייעודית לציבור להגשת בקשות לקבלת מענק. הפניה לציבור תכלול, בין היתר, את המועד האחרון להגשת הבקשות.

5.1.1.2 בפני הוועדה תובאנה כל הבקשות שהוגשו עד למועד האחרון להגשת הבקשות והן תיבחנה זז מול זז, בהתאם לתקציב שהוקצה. בקשות שהוגשו באיחור יידחו על הסף.

## 5.1.2 הגשה שנתית-שוטפת

5.1.2.1 הגשת בקשות לקבלת מענק תתאפשר במהלך כל השנה, בהתאם להוראות והכללים המצוינים בנהלי מסלול המשנה.

5.1.2.2 בכל תקופה כפי שיקבע בנהלי מסלול המשנה, תובאנה בפני הוועדה כל הבקשות שהגיעו והיו מוכנות לדין עד לאותו מועד והן תיבחנה בהתאם לאמור במסלול ההטבה ובהתאם לתקציב שהוקצה.

## 5.1.3 הגשה במועדים שנקבעו מראש

5.1.3.1 הגשת בקשות לקבלת מענק תתאפשר במספר מועדים קבועים מראש במהלך השנה, כפי שייקבע בנהלי מסלול המשנה.

5.1.3.2 בפני הוועדה תובאנה כל הבקשות שהוגשו עד למועד האחרון להגשת בקשות והן תיבחנה זז מול זז, בהתאם לתקציב שהוקצה. בקשות שהוגשו באיחור יידחו על הסף.

5.1.4 במסגרת כל אחד מהליכי הגשת הבקשות הנ"ל (כמפורט בסעיפים 5.1.1-5.1.3 לעיל), רשות החדשנות תהיה רשאית לייחד את ההליך באחת או יותר מהדרכים כדלקמן:

(א) לבקשות בתחומי פעילות ספציפיים, תחומים טכנולוגיים ספציפיים או לשלבים שונים של מחקר ו/או פיתוח, לרבות מתקני הרצה ספציפיים; או

(ב) לבקשות עם מגבלות על התקציב המבוקש, לרבות לבקשות של מבקשים אשר כלל בקשותיהם לרשות החדשנות בשנה קלנדרית לא עולות על סכום מסוים.

## 5.2 אופן הגשת הבקשה

5.2.1 בקשה לקבלת הטבה תיעשה בכפוף ובהתאם להוראות ולכללים של מסלול הטבה זה, מסלולי המשנה שלו והנהלים הרלוונטיים, ובהתאם לתנאים שיפורטו בפנייה לציבור אשר תפורסם באתר האינטרנט של רשות החדשנות, לרבות לעניין המועד האחרון להגשת הבקשה.

5.2.2 בקשה לקבלת הטבה תוגש לרשות החדשנות על גבי טופס ייעודי, ערוכה לפי הכללים והנהלים שהוועדה קבעה או תקבע מעת לעת, ותלווה במסמכים נוספים, לפי דרישת הוועדה או גורם שהוסמך על ידה.

5.2.3 הטפסים להגשת בקשה לקבלת הטבה יהיו זמינים להורדה באתר האינטרנט של רשות החדשנות.

5.2.4 בקשה לקבלת מענק תוגש כתיק לתקופת ביצוע, כמפורט במסלולי המשנה.

5.2.5 בקשה תוגש לרשות החדשנות מלאה ושלמה, בצירוף כל המידע והמסמכים הנדרשים והרלוונטיים. בגין בקשות שתוגשנה לאחר המועד האחרון להגשת בקשות, אם נקבע, או בקשות להן חוסרים מהותיים, כפי שיפורט בנהלי מסלולי המשנה, לא ייפתח תיק במערכות רשות החדשנות והבקשות לא יעלו לדין בוועדת המחקר.

## 6. בחינת הבקשה

6.1 בקשה למתן הטבה תובא לבחינה ודין בוועדה. הוועדה תבחן את הבקשה בהתאם להוראות המפורטות במסגרת מסלול ההטבה ומסלולי המשנה שלו. בין היתר, תבחן הוועדה את עמידת

הבקשה בתנאי הסף ותשקול רק את הבקשות אשר הוחלט כי הן מקיימות את מלוא תנאי הסף, הכל כמפורט להלן.

## 6.2 תנאי סף למתן הטבה

על הבקשה ומגיש בקשה במסגרת מסלול ההטבה ומסלולי המשנה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר בכל תנאי הסף הבאים במצטבר. יובהר ויודגש כי יש לעמוד בתנאי הסף במועד הגשת הבקשה ובמשך כל תקופת ביצוע התכנית. די באי-עמידה באחד מתנאי הסף הבאים כדי להביא לפסילת הבקשה כולה או לביטול תכנית מאושרת. תנאי סף אלו יחולו בכל אחד ממסלולי המשנה:

- 6.2.1 המחקר והפיתוח מושא התכנית, על כל רכיביה, יתבצעו בישראל על ידי תושבי ישראל, אלא אם כן שוכנעה ועדת המחקר, מנימוקים שיירשמו, כי לביצועה של התכנית חיוני כי חלק מהתכנית יבוצע שלא בישראל או שלא בידי תושבי ישראל.
- 6.2.2 ביצוע המחקר והפיתוח במסגרת תכנית מאושרת יעשה בידי המבקש או בידי מי שהמבקש ציין בתכנית כי ביצוע המחקר והפיתוח, או חלקם, יימסר לביצועו, או בידי מבצע שאושר לפי סעיף 3.4.1.6 לעיל.
- 6.2.3 התכנית מושא הבקשה לא תתבצע על פי הזמנה של אחר שאינו המבקש, תמורת תשלום מלא או חלקי הניתן כנגד מתן זכויות בעלות, חלקית או מלאה, בידע או במוצר.
- 6.2.4 אין למגיש הבקשה, בקשה למימון תכנית זהה, במלואה או בחלקה, אשר נבחנת באיזה ממסלולי ההטבות של רשות החדשנות, לרבות מסלולי משנה ו/או אין למגיש הבקשה בקשה למימון כאמור, אשר נדחתה במסגרת מי ממסלולי המשנה המופעלים במסלול ההטבה, במהלך תקופה של 6 חודשים שקדמו להגשת הבקשה.
- 6.2.5 לא התקבל, לשם ביצוע התיק מושא הבקשה, סיוע מימוני מגורם ממשלתי או מרשות החדשנות, במישרין או בעקיפין, שלא לפי הוראות מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה. לא תינתן הטבה נוספת בגין תיק מאושר בגינו ניתנה בעבר הטבה לפי הוראות מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה.
- 6.2.6 המבקש אינו בעל חשבונות מוגבלים ואינו נמצא בתהליך כינוס נכסים, הקפאת הליכים, פירוק וכדומה.
- 6.2.7 המבקש ובעלי השליטה בו עומדים בדרישות תקנות לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה (התניית אישורים – שכר מינימום), התשע"א-2011.
- 6.2.8 אם רשות החדשנות ייחדה הליך להגשת בקשות כאמור בסעיף 5.1.4 לעיל, המבקש או הבקשה יקיימו את הדרישה שנקבעה באשר לייחוד כאמור, לפי העניין.

## 6.3 אמות המידה

הוועדה תשקול את הבקשות שעומדות בתנאי הסף ותעריך את טיבן בהתאם לאמות המידה המפורטות להלן. יובהר ויודגש כי אמות מידה אלו יחולו בכל אחד ממסלולי המשנה, אלא אם נקבע אחרת במפורש במסגרת מסלול המשנה.

- 6.3.1 רמת החדשנות הטכנולוגית של התכנית מושא הבקשה.
- 6.3.2 הפער הטכנולוגי או כשל השוק שיפתרו על ידי מימוש התכנית מושא הבקשה.
- 6.3.3 יכולות המבקש, ובכללן היכולת להביא להשלמת התכנית מושא הבקשה ומימושה העסקי.
- 6.3.4 יש למבקש או למי מטעמו את כוח האדם הנדרש לביצוע התכנית.
- 6.3.5 התרומה הטכנולוגית והתעסוקתית של התכנית מושא הבקשה לכלכלה הישראלית.
- 6.3.6 פוטנציאל הצמיחה העסקי-כלכלי של המבקש עקב הצלחת התכנית (במסלול משנה א' ובמסלול משנה ב' אמת מידה זו תחול גם ביחס לשותפים במאגד או לשותפים בקבוצת המשתמשים, לפי העניין).

6.4 בכל אחד משלבי בחינת הבקשה, הוועדה תהא רשאית לקבל ולהיעזר בחוות דעת מגורמים שונים ברשות החדשנות ו/או גורמים חיצוניים, ובכלל זה חוות דעת של בודקים מקצועיים מטעם רשות החדשנות.

6.5 ועדת המחקר, או מי מטעמה, לרבות גורמים חיצוניים, יהיו רשאים לפנות במהלך הבדיקה וההערכה אל המבקש בבקשה לקבלת הבהרות או בבקשה לקבלת מידע ומסמכים נוספים הדרושים לשם בחינת הבקשה. המבקש ימסור לוועדת המחקר או לכל מי שהוסמך לכך מטעמה, כל מידע ומסמך נוסף שיתבקשו הדרושים לשם בחינת הבקשה.

## 7. תקופת התכנית

הבקשות תוגשנה לתקופות ביצוע בהתאם לאמור במסלולי המשנה השונים.

## 8. החלטת הוועדה

8.1 לאחר בחינת הבקשה כמפורט לעיל, תקבל הוועדה החלטה האם לאשר או לדחות את הבקשה. הודעה בדבר החלטה כאמור תישלח למבקש.

8.2 באם אישרה הוועדה את הבקשה או חלק ממנה:

8.2.1 הוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענק שיינתן למבקש, בהתאם לאמור במסלול המשנה הרלוונטי ומטרתיו.

8.2.2 המבקש יידרש לחתום על דף תקציב וכתב התחייבות בנוסח אשר תקבע הוועדה.

8.2.3 אישור הבקשה ייכנס לתוקפו לאחר חתימת רשות החדשנות על כתב אישור, אשר יכלול, בין היתר, את תקופת התיק, שיעור וסכום המענק ותנאים נוספים אם ייקבעו על-ידי הוועדה.

## 9. ערובות

יושב ראש ועדת המחקר רשאי לדרוש ערובות להבטחת החזרת הטבה, וכדי להבטיח את קיום הוראות מסלול ההטבה, בהתאם להוראות שיקבעו לעניין זה על ידי מועצת רשות החדשנות.

## 10. הלוואות

הוועדה רשאית לאשר, לפי בקשת המבקש, כי במקום מענק לפי הוראות מסלול ההטבה ומסלולי המשנה, תינתן הלוואה למבקש, בהתאם להוראות שייקבעו לעניין זה על ידי מועצת רשות החדשנות.

## 11. דיון חוזר

11.1 הוועדה תקיים דיון חוזר בכל החלטה שקיבלה, אם בתוך 45 ימים ממועד קבלת ההודעה על החלטת הוועדה הגיש המבקש שבעניינו התקבלה החלטת הוועדה כאמור, בקשה מנומקת בכתב לקיים דיון חוזר.

11.2 הגשת בקשה לדיון חוזר על-ידי המבקש טעונה תשלום אגרה בהתאם לתקנות אשר נקבעו לעניין זה מכוח חוק החדשנות.

## 12. מקדמות

ועדת המחקר תהיה רשאית לאשר תשלום מקדמה על חשבון מענק, בהתאם להוראות שייקבעו לעניין זה על ידי מועצת הרשות. יובהר כי יראו מקדמה על חשבון מענק כמענק.

## 13. כפל תמיכה

- 13.1 יובהר כי חל איסור לקבל סיוע מרשות החדשנות ו/או מגורם ממשלתי, במישרין או בעקיפין, בגין מרכיבים בתכנית מאושרת ומסלולי המשנה שלו, למעט המענק עבור אותה תכנית מאושרת.
- 13.2 מומנה התכנית או חלק ממנה בידי אחר שאינו המבקש, שלא במסגרת הזמנה לפי סעיף 6.2.3 לעיל ולא במסגרת סיוע מרשות החדשנות, ינוכה סכום המימון מהתקציב המאושר של התכנית.

## 14. ידע וייצור

- 14.1 הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים והנהלים שהותקנו מכוחו והוראות מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ והנהלים והכללים שנקבעו מכוחו, יחולו על מענק רשות החדשנות והסיוע הניתנים במסגרת מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה שלו, לעניין:
- 14.1.1 בעלות בידע הנובע ממחקר ופיתוח על פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו.
- 14.1.2 ייצור בישראל והחובה שלא להעביר ייצור מחוץ לישראל, ללא קבלת אישור מוקדם של ועדת המחקר.
- 14.1.3 החובה שלא להעביר את הידע או זכויות הנובעות מהידע שפותח במסגרת תכנית מאושרת לאחר, בארץ או בחו"ל, ללא קבלת אישור מוקדם של ועדת המחקר.
- 14.1.4 אישורים בנוגע לבקשות, שאינן בקשות לאישור תכנית, אשר יוגשו בנוגע לנושאים המפורטים בסעיף זה יובאו לדיון בוועדת המחקר אשר פועלת מכוח מסלול הטבה מספר 1 – קרן המו"פ.

## 15. תמלוגים

מקבלי מענק במסגרת מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה, לא יישאו בחובת תשלום תמלוגים.

## 16. סמכויות פיקוח ואכיפה של רשות החדשנות

מבקש שתכניתו אושרה מתחייב לאפשר בכל עת לרשות החדשנות, או למי מטעמה, לרבות גורמים חיצוניים, לבקר את פעולותיו, במועדים ובתנאים שיקבעו על ידם ולפעול על פי הנחיות רשות החדשנות כפי שייקבעו מעת לעת.

## 17. ביטול הסיוע

הוראות חוק החדשנות, לרבות פרק ח' לחוק החדשנות, לעניין ביטול הסיוע יחולו על ההטבות הניתנות במסגרת מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה שלו.

## 18. תקציב

- 18.1 מובהר כי מועצת רשות החדשנות רשאית לעדכן מעת לעת את הסכומים והשיעורים הנקובים במסלול הטבה זה ומסלולי המשנה שלו.
- 18.2 מתן הסיוע והפעלת מסלול ההטבה ומסלולי המשנה שלו כפופים לאישור התקציב מדי שנה בשנה, למגבלות התקציב ולתקציב המאושר למסלול ההטבה ומסלולי המשנה.
- 18.3 אם במועד אישור הבקשה טרם אושר תקציב רשות החדשנות, יהיה האישור כפוף לקיומו של תקציב בתקנה התקציבית המתאימה ולא תתקבל כל החלטה סופית בדבר המענק המאושר עד לאחר אישור התקציב על-ידי הגורמים הרלוונטיים.

## 19. גורמי ממשל



19.1 פרט לדין בבקשות לקבלת מענקים מכוח מסלול ההטבה ומסלולי המשנה, לבקשת גורם ממשלתי, ובכפוף להסכמות שהושגו בינו לבין רשות החדשנות, תהיה ועדת המחקר רשאית לחוות את דעתה על נושאים הקשורים בחדשנות טכנולוגית, לרבות ביחס לתכניות מחקר ו/או פיתוח שהוגשו לגורם הממשלתי על-ידי יזמים או תאגידים תעשייתיים, או אם הדבר תואם את תפקידי הרשות כמפורט בסעיף 5 לחוק החדשנות ביחס לתכניות מחקר ו/או פיתוח שהוגשו לגורם ממשלתי על-ידי גורמים שאינם תעשייתיים בנושאים כגון: החדשנות הטכנולוגית של היזמים או התאגיד כאמור, האתגרים במימוש התכנית, יכולות היזם או התאגיד לבצע את התכנית, הפוטנציאל הכלכלי של התכנית ו/או של היזם או התאגיד ותרומתה של התכנית למשק בישראל.

19.2 למען הסר ספק, יובהר כי ועדת המחקר רשאית לתת את חוות דעתה על כל תכנית מחקר ו/או פיתוח כאמור בסעיף 19.1 לעיל וסמכות זו אינה מוגבלת לתכניות של מבקשים מכוח מסלול הטבה זה בלבד.

## 20. שונות

20.1 הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים, הנהלים, התנאים וההוראות שנקבעו מכוחו (אם נקבעו) יחולו על מסלול הטבה זה ומסלולי המשנה שלו, בשינויים המחויבים, ובכלל זה הוראות סימן ד' לפרק ג' לחוק החדשנות (ועדת המחקר), פרק ג' לחוק החדשנות (חובת הזהירות וחובת האמונים של נושא משרה ברשות החדשנות), סעיף 15 כ"ח לחוק החדשנות (החלת דינים), סעיף 15 ל' לחוק החדשנות (הכנסות רשות החדשנות), פרק ד' לחוק החדשנות (אישור בקשות למתן הטבות), פרק ה' לחוק החדשנות ופרק ח' לחוק החדשנות (הוראות כלליות) ובכלל זה סעיף 47 א לחוק החדשנות (עונשין).

20.2 נהלים של מסלול ההטבה ומסלולי המשנה שלו, כפי שייקבעו ויפורסמו מעת לעת על ידי הוועדה, לרבות לעניין הליך הגשת הבקשות והדין בהן, הם חלק בלתי נפרד ממסלול הטבה זה ומסלולי המשנה שלו. אם קיימת סתירה בין הוראות מסלול ההטבה ומסלולי המשנה לבין הנהלים, תגברנה הוראות מסלול ההטבה ומסלולי המשנה.

20.3 בכל מקרה אין לראות במסלול הטבה זה ומסלולי המשנה התחייבות מטעם רשות החדשנות לאשר בקשות/הצעות שתוגשנה או להעביר תשלום כלשהו.

20.4 נהלים, כללים, הודעות וכיו"ב שיקבעו ביחס למסלול הטבה זה ומסלולי המשנה יפורסמו באתר האינטרנט של רשות החדשנות.

## 21. תחילה

הוראות מסלול הטבה זה תוקנו ביום 11 ביולי 2024 (להלן: "יום התחילה"), הן מחליפות את הוראות מסלול הטבה מיום 28 בדצמבר 2023, והן יחולו על בקשות אשר תוגשנה לאחר יום התחילה.

## נספח א'

### מסלול משנה א' - מאגד מגנ"ט - עידוד פיתוח משותף והטמעה

#### של טכנולוגיות גנריות

#### 1. כללי

1.1 האמור במסלול הטבה מס' 5 של רשות החדשנות - מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה (להלן: "מסלול ההטבה") יחול על מסלול משנה מאגד מגנ"ט - עידוד פיתוח משותף והטמעה של טכנולוגיות גנריות (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר מפורשות אחרת בגוף מסלול המשנה.

1.2 כלל החובות והזכויות המפורטות במסלול משנה זה יחולו על המאגד וכל אחד מחבריו, אלא אם צוין במפורש אחרת.

#### 2. מטרת מסלול המשנה

מטרת מסלול המשנה הינה לסייע בפיתוח משותף של טכנולוגיות גנריות, פורצות דרך וטרומ מוצריות, ב-TRL 2-5 ברמת המוכנות הטכנולוגית, במגמה להפיק את המרב מהמשאבים הקיימים. תכניות המחקר והפיתוח של מאגדי מגנ"ט מבוססות על שיתוף-פעולה מחקרי בין קבוצה של תאגידי תעשייתיים לבין קבוצות ממוסדות מחקר.

#### 3. הגדרות

במסלול משנה זה תיוחד למונחים הבאים ההגדרה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול ההטבה.

##### 3.1 "גורם מאגד"

אחד מהשותפים במאגד, שהינו תאגיד תעשייתי או מוסד מחקר, שייבחר על-ידי הנהלת המאגד לשמש כגורם מרכז של כלל פעילות המאגד.

##### 3.2 "הסכם שותפים"

הסכם שיתוף פעולה החתום על ידי כלל השותפים ומהווה את הבסיס המשפטי לפעילותו של המאגד. ההסכם יסדיר באופן מלא את ההיבטים הבאים:

א. פירוט יעדי תכנית עבודת המאגד.

ב. פירוט חובותיהם וזכויותיהם של כל אחד מהשותפים כלפי שאר השותפים ושל כולם יחד כלפי רשות החדשנות.

ג. קביעה כי הנהלת המאגד, אשר תייצג את המאגד בפני רשות החדשנות, תהא מורכבת מנציג של כל אחד מהשותפים במאגד.

ד. הגדרת הידע המהווה את הבסיס לתכנית (להלן: "הידע המקדמי") והזכויות הנובעות ממנו שבבעלות כל תאגיד תעשייתי, חברה זרה ומוסד המחקר.

ה. תנאים למסחור הידע המקדמי והידע הנובע ממחקר ופיתוח על פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו.

ו. כללי ניהול המחקר והפיתוח, קבלת החלטות, יחסי הגומלין בין השותפים וכן החובות והזכויות של כל אחד מהשותפים כלפי שאר השותפים, ובכלל זה ההתנהלות הכספית ביניהם.

##### 3.3 "חברה זרה"

חברה הרשומה מחוץ לישראל, ששילובה במאגד עשוי להקנות תרומה משמעותית להשגת יעדיו. לעניין מסלול משנה זה, יראו כחברה זרה גם תאגיד שהתאגד ונרשם כדין בישראל ופועל בהתאם לדיני ישראל והמבצע מחקר ופיתוח עבור תושב חוץ.

#### 3.4 "חברה קשורה"

חברה קשורה של חבר מאגד הוא כל אחת מאלה:

3.4.1 חברה שהשליטה בה, במישרין או בעקיפין, היא בידי חבר המאגד;

3.4.2 מי ששולט, במישרין או בעקיפין, בחבר המאגד;

3.4.3 חברה שהשליטה בה, במישרין או בעקיפין, היא בידי מי שמתקיימות בו הוראות פסקאות 3.4.1 או 3.4.2 לעיל.

#### 3.5 "מבקש" או "מגיש בקשה"

מאגד או חברי המאגד, אשר הגישו בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול המשנה.

#### 3.6 "מאגד"

התקשרות במסגרת תאגיד רשום או באמצעות הסכם שותפים בלבד, לצורך ביצוע תכנית מחקר ופיתוח, ואשר יכולה לכלול תכנית להקמה והפעלה של תשתית מחקר ופיתוח. השותפים במאגד יכללו לפחות שני מוסדות מחקר ולפחות שני תאגידים תעשייתיים.

#### 3.7 "שותפים"

כלל התאגידים התעשייתיים, מוסדות המחקר, מוסדות המחקר הזרים והחברות הזרות, אשר חברו להגשת תכנית העבודה ואושרו כחברים במאגד על ידי ועדת המחקר. כל אחד מהשותפים במאגד או צד להסכם השותפים כאמור ייקרא "חבר מאגד".

#### 3.8 "תושב חוץ"

כהגדרת מונח זה בחוק לעידוד השקעות הון, תשי"ט-1959.

#### 3.9 "תכנית עבודת המאגד"

תכנית המורכבת מאוסף תכניות מפורטות של חבריו (ובכלל זה של הגורם המאגד), לביצוע מחקר ופיתוח של טכנולוגיה גנרית אחת או יותר ו/או פיתוח שיטה או תוכנה לתיכון מוצרים (Design) ו/או פיתוח תהליך-ייצור של רכיבים או חומרים חיוניים וציווד ייעודי. עם זאת, יתאפשר לתאגידים התעשייתיים החברים במאגד שלא להגיש ולבצע תכנית מחקר ופיתוח.

#### 3.10 "תשתית מחקר ופיתוח"

מתקן פיזי או וירטואלי, לביצוע מחקר, פיתוח, ניסויים או לשם הדגמת טכנולוגיה גנרית, ואשר יש בו פוטנציאל לשימוש בתכניות מחקר ופיתוח שונות של מספר תאגידים תעשייתיים.

## 4. תפקידי הוועדה וסמכויותיה

במסגרת מסלול המשנה, יתווספו לתפקידי וסמכויות ועדת המחקר המפורטים בסעיף 3.2.1 למסלול ההטבה, התפקידים והסמכויות הנוספים והמצטברים:

4.1 לאשר או לדחות בקשה מקדימה של מאגד טרם הגשת תכנית עבודת מאגד מפורטת.

4.2 לאשר חברה זרה כחברה במאגד במסגרת מסלול משנה זה, בניסבות ענייניות שתפורטנה בפרוטוקול ובתנאי שהחברה הזרה לא תקבל מימון מתקציבי רשות החדשנות ובתנאי שמרבית תכנית העבודה של המאגד תתבצע על ידי שותפים שאינם חברה זרה. אושרה חברה כחברה במאגד כאמור לעיל, רשאית הוועדה, במקרים מיוחדים ומנימוקים שיירשמו בפרוטוקול, לאשר העברת ידע וזכויות ייצור לחברות קשורות לחברה הזרה כמפורט בסעיף 11.2.2 להלן.

4.3 לאשר חברה שהתאגדה ונרשמה כדין בישראל ופועלת בהתאם לדיני מדינת ישראל, העוסקת במחקר ופיתוח לצרכים שאינם מסחריים, כחברה במאגד במסגרת מסלול משנה זה, בניסבות ענייניות שתפורטנה בפרוטוקול ובתנאי שתרומתה למאגד בעלת ערך מוסף גבוה.

## 5. תקופת התכנית

בקשה לקבלת מענק תוגש כתיק לתקופת ביצוע של 6, 12, 18 או 24 חודשים בהתאם לרמת היישומות הטכנולוגית של תכנית העבודה המוגשת. התקופה המבוקשת הכוללת של התכנית, על כלל התיקים שבה, לא תעלה על 36 חודשים.

## 6. אופן הגשת הבקשה

מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 5.2 למסלול ההטבה:

- 6.1 על המבקש במסגרת מסלול משנה זה להגיש מסמך ייזום, כמפורט בנהלי מסלול המשנה.
- 6.2 מבקש שההצעה שפורטה על-ידו במסמך הייזום אושרה על-ידי ועדת המחקר, יגיש בקשה מקדימה, כמפורט בנהלי המשנה, לרבות לעניין מועד הגשתה.
- 6.3 מבקש שהבקשה המקדימה שהוגשה על-ידו אושרה על-ידי ועדת המחקר, יגיש בקשה לתכנית עבודה המאגד כמפורט בנהלי מסלול המשנה, לרבות לעניין מועד הגשתה.

## 7. תנאי סף להגשה

### 7.1 תנאי הסף להגשת מסמך ייזום:

7.1.1 ישנם לפחות 2 תאגידים ישראליים שהינם שותפים להצעה המפורטת במסמך הייזום (מובהר, כי תנאי הסף המפורטים בסעיף 6.2 למסלול ההטבה אינם חלים בשלב זה).

### 7.2 תנאי הסף להגשת בקשה מקדימה:

במסגרת מסלול המשנה, יתווספו לתנאי הסף המפורטים בסעיף 6.2 למסלול ההטבה, תנאי הסף הבאים, במצטבר. יובהר ויודגש כי יש לעמוד בכל תנאי הסף במשך כל תקופת ביצוע התכנית וכי די באי-עמידה באחד מתנאי הסף כדי להביא לפסילת הבקשה כולה או לביטול תכנית מאושרת:

7.2.1 לפחות 50% מחברי המאגד הינם בעלי יכולת טכנולוגית ו/או מדעית בתחומי פעילות המאגד.

7.2.2 כל תאגיד תעשייתי החבר במאגד הינו בעל יכולת פיננסית ותעשייתית מוכחת.

7.2.3 לכל תאגיד תעשייתי החבר במאגד יש תכנית עבודה שהינה חלק בלתי נפרד מתכנית עבודת המאגד.

### 7.3 תנאי סף להגשת בקשה לתכנית עבודת המאגד:

במסגרת מסלול המשנה, יתווספו לתנאי הסף המפורטים בסעיף 6.2 למסלול ההטבה, תנאי הסף הבאים, במצטבר. יובהר ויודגש כי יש לעמוד בכל תנאי הסף במשך כל תקופת ביצוע התכנית וכי די באי-עמידה באחד מתנאי הסף כדי להביא לפסילת הבקשה כולה או לביטול תכנית מאושרת:

7.3.1 הבקשה המקדימה שהוגשה על-ידי המבקש לוועדה אושרה על-ידה.

7.3.2 הבקשה כוללת את רוב השותפים שהוצגו לוועדה במסגרת הבקשה המקדימה.

7.3.3 כל אחד מחברי המאגד התחייב כי יהיה הבעלים בידע הנובע ממחקר ופיתוח על-פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו, לרבות זכויות קניין רוחני, מרגע היווצרם אצלו בלבד או בשיתוף עם מי מחברי המאגד האחרים.

7.3.4 מרבית תכנית העבודה של המאגד תתבצע על ידי שותפים שאינם חברה זרה.

## 8. אמות מידה

במסגרת מסלול משנה זה, יתווספו לאמות המידה המפורטות בסעיף 6.3 למסלול ההטבה, אמות המידה המפורטות להלן לבחינת טיב הבקשות אשר תוגשנה בכל אחד מהשלבים המפורטים בסעיף 6 לעיל:

- 8.1 התועלת שבהקמת המאגד כבסיס לשיתוף פעולה במו"פ בין חברי המאגד.
- 8.2 ההשפעה של תוצאות המאגד על יכולות המו"פ של התחום הטכנולוגי בישראל.
- 8.3 פוטנציאל הטכנולוגיות הגנריות שיפותחו במסגרת תכנית עבודת המאגד לפיתוח מוצרים לשוק העולמי.
- 8.4 יעד ו/או יעדים של המאגד שהם מוחשיים ובני מדידה לבחינה במהלך תקופת המאגד ובסיומה.
- 8.5 מידת היותה של התכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית TRL 2-5.

## 9. הפעלת תכנית

בנוסף לאמור בסעיף 8.2 למסלול ההטבה, טרם הוצאת כתב האישור על-ידי רשות החדשנות, יידרש המבקש לעמוד בשני התנאים הבאים, במצטבר:

- 9.1 המצאת הסכם שותפים חתום על-ידי כלל השותפים לידי רשות החדשנות.
- 9.2 חתימה של כל אחד מחברי המאגד על דף תקציב וכתב התחייבות.

## 10. מענק לתכנית מאושרת

- 10.1 המענק לתאגיד תעשייתי אשר הגיש תכנית מחקר ופיתוח, לרבות בגין הוצאות המשותפות אם הוא גורם מאגד, יהיה בשיעור של 55% או 66% מהתקציב המאושר.
  - 10.2 המענק למוסד מחקר אשר הגיש תכנית מחקר ופיתוח, לרבות בגין הוצאות המשותפות אם הוא גורם מאגד, יהיה בשיעור של 80% מהתקציב המאושר.
- עם זאת, ככל שהנהלת המאגד תבקש כי חישוב ותשלום המענק בפועל למוסדות המחקר השותפים במאגד יבוצע בשיעור של 100% מהתקציב המאושר להם, יופחת בהתאם שיעור המענק לו זכאים התאגידים התעשייתיים השותפים במאגד, על-פי חלקם היחסי בתקציב המאושר הכולל של כלל התאגידים התעשייתיים, באופן שבו המענק הכולל שאושר לכל חברי המאגד יותאם לשיעור המענק ולא יעלה על התקרה שנקבעה על-ידי ועדת המחקר.
- 10.3 חרף האמור בסעיפים 10.1 ו-10.2 לעיל, הנהלת המאגד תוכל לבקש את האמור להלן ביחס לשיעור המענק של הגורם המאגד בגין הוצאותיו המשותפות בלבד:
    - 10.3.1 ככל שהנהלת המאגד תבקש כי חישוב ותשלום המענק לגורם מאגד שהינו תאגיד תעשייתי, יבוצע בשיעור של 100% מהתקציב המאושר לו, יופחת בהתאם שיעור המענק לו זכאים התאגידים התעשייתיים השותפים במאגד (לרבות התאגיד התעשייתי המשמש כגורם מאגד בגין הוצאותיו שאינן הוצאות משותפות), על-פי חלקם היחסי בתקציב המאושר הכולל של כלל התאגידים התעשייתיים כאמור, באופן שבו המענק הכולל שאושר לכל חברי המאגד יותאם לשיעור המענק ולא יעלה על התקרה שנקבעה על-ידי ועדת המחקר.
    - 10.3.2 ככל שהנהלת המאגד תבקש כי חישוב ותשלום המענק לגורם מאגד שהינו מוסד מחקר, יבוצע בשיעור של 100% מהתקציב המאושר לו, יופחת בהתאם שיעור המענק לו זכאים המחקר השותפים במאגד (לרבות מוסד המחקר המשמש כגורם מאגד בגין הוצאותיו שאינן הוצאות משותפות), על-פי חלקם היחסי בתקציב המאושר הכולל של כלל מוסדות המחקר כאמור, באופן שבו המענק הכולל שאושר לכל חברי המאגד יותאם לשיעור המענק ולא יעלה על התקרה שנקבעה על-ידי ועדת המחקר.
  - 10.4 תשלום המענקים יועבר ישירות לחברי המאגד או לחילופין באמצעות המאגד, כפי שייקבע בנהלים ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של רשות החדשנות.

## 11. זכויות בידע וייצור

- 11.1 בנוסף על האמור בסעיף 14 למסלול ההטבה, מובהר כי למאגד לא תהיה בעלות בידע ובזכויות הנובעות ממנו. הבעלות בידע והזכויות הנובעות ממנו יהיו בבעלות חברי המאגד אשר פיתחו את הידע, לפי העניין, ורק בבעלותם.
- 11.2 למרות האמור בסעיפים 14.1.1 ו-14.1.2 במסלול ההטבה, ההוראות בכל הקשור להעברת ידע לא יחולו על:
- 11.2.1 העברה בין חברי המאגד לבין עצמם, לרבות על חברה זרה שצורפה למאגד;
- 11.2.2 אם צורפה למאגד חברה זרה, ובתנאי שניתן אישור ועדת המחקר ביחס לחברות קשורות כאמור בסעיף 4.2 במסלול משנה זה, על העברה בין חברה זרה לבין חברה קשורה לאותה חברה זרה.
- 11.3 מובהר כי ההוראות, בכל הקשור להעברת ידע או זכויות ייצור לאחר (מחוץ למאגד), למעט העברה כאמור בסעיף 11.2.2 לעיל, ימשיכו לחול על כל חברי המאגד, לרבות על חברה זרה שצורפה למאגד, ואם בוצעה העברה כאמור בסעיף 11.2.2 לעיל, ההוראות יחולו גם על החברה הקשורה.
- 11.4 כל אחד מחברי המאגד יעניק ליתר חבריו רישיון להשתמש בידע החדש שפותח על ידו במאגד, בהתאם למפורט בנהלי מסלול המשנה. עם זאת, במקרים חריגים ומטעמים שיירשמו ועדת המחקר תהא רשאית לאשר כי חבר מאגד יהא רשאי שלא להעניק ליתר חברי המאגד, כולם או חלקם, רישיון כאמור, בכפוף לבחינת כלל ההיבטים המפורטים להלן:
- 11.4.1 מידת התרומה של חבר המאגד, המבקש שלא להעניק את הרישיון, לפעילות המאגד בכללותו. יובהר, כי ככל שתרומתו של חבר המאגד כאמור תהיה מהותית יותר לפעילות המאגד בכללותו, כך תגבר ההצדקה לאי מתן הרישיון על ידי הוועדה.
- 11.4.2 אישור הבקשה לאי הענקת הרישיון לא יגרום, במישרין או בעקיפין, לפגיעה בשיתוף הפעולה של חברי המאגד ו/או בתוצרי המאגד.
- 11.4.3 בקשת חבר המאגד כאמור אושרה על-ידי כל התאגידים התעשייתיים השותפים במאגד.

## 12. הפסקת פעילות

חבר מאגד שעמד בהתחייבותו לחברי המאגד האחרים או קיבל היתר מהם לפרישה, או התבקש לפרוש בהחלטה לפי האמור בתקנון המאגד ובכפוף לאישור ועדת המחקר, יהיה רשאי לפרוש מהמאגד, לאחר שהחזיר לרשות החדשנות את מלוא המענקים שקיבל לצורך ביצוע תכניות עבודת המאגד האמורות, בתוספת ריבית שקלית כהגדרתה בחוק פסיקת ריבית והצמדה, התשכ"א-1961, ויחולו לעניין זה ההוראות לפי אותו חוק, בשינויים המחוייבים, שייצברו ממועד קבלת המענק ועד התשלום בפועל. הוועדה על פי שיקול דעתה רשאית לפטור את החבר הפרש מחובת התשלום או מחלקו.

## 13. תחילה ותחולה

- 13.1 מסלול משנה זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראת מנכ"ל מס' 8.5 מיום 22 באוגוסט 2001 מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעבר לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות. עם הקמת רשות החדשנות הפכו הוראות המנכ"ל למסלול הטבה, אשר הופעל על-ידי רשות החדשנות.
- 13.2 הוראות מסלול הטבה מס' 5 – עידוד הפיתוח וההטמעה של טכנולוגיות גנריות – מגנ"ט, מיום 12 במאי 2019, הנוגעות למאגדים, הפכו למסלול משנה זה, אשר תחילתו הייתה ביום 17 ביוני 2020.
- 13.3 הוראות אלו תוקנו ביום ט"ז בכסלו, תשפ"ה (17 בדצמבר 2024) (להלן: "יום התחילה") והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום 11 ביולי 2024, והן יחולו על בקשות אשר תוגשנה לאחר יום התחילה.

## 14. הוראות מעבר

נוצר לפני יום תחילתו של חוק פסיקת ריבית והצמדה (תיקון מס' 9), התשפ"ד-2024, כאמור בסעיף 116 לחוק האמור (להלן: "מועד התחילה") חיוב לתשלום סכום כסף מכוח סעיף 12 לעיל והסכום שחויב בתשלום כאמור טרם שולם, כולו או חלקו, לפני מועד התחילה, יחולו לענין הסכום שטרם שולם כאמור הוראות אלה, לפי העניין:

14.1 עד ערב מועד התחילה יתווספו לסכום שטרם שולם הפרשי הצמדה וריבית בהתאם לנוסח המסלול עד למועד התחילה כמפורט בסעיף 15 להלן;

14.2 ממועד התחילה עד מועד הפירעון תתווסף לסכום שטרם שולם ריבית שקלית, בהתאם לנוסח המסלול לאחר מועד התחילה; על אף האמור בסעיף 4א(ב) לחוק פסיקת ריבית והצמדה (תיקון מס' 9), התשפ"ד-2024, הריביות שנוספו לפי פסקת משנה 14.1 יצורפו לקרן העדכנית במועד התחילה אף אם טרם חלפו 12 חודשים מהמועד שבו התווספו הריביות האמורות לחוב.

## 15. הוראת שעה

בתקופה שעד מועד התחילה יקראו את סעיף 12 כדלקמן: במקום המילים "בתוספת ריבית שקלית כהגדרתה בחוק פסיקת ריבית והצמדה, התשכ"א-1961, ויחולו לענין זה ההוראות לפי אותו חוק, בשינויים המחוייבים" יקראו "בתוספת הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן וריבית כפי שמופיעה בחוק פסיקת ריבית והצמדה, התשכ"א-1961".

## נספח ב'

### נמחק



## נספח ג'

### מסלול משנה ג' – מחקר יישומי באקדמיה להטמעה

#### בתעשייה

#### 1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 5 של רשות החדשנות - מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה (להלן: "מסלול ההטבה") יחול על מסלול משנה מחקר יישומי באקדמיה להטמעה בתעשייה (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר מפורשות אחרת בגוף מסלול המשנה.

#### 2. מטרת מסלול המשנה

מטרת מסלול המשנה הינה לממן מחקר אקדמי בעל יעד יישומי תעשייתי, ולתמרץ אימוץ שלו על ידי תאגיד תעשייתי. תכניות במסגרת מסלול משנה זה, הינן תכניות המבוססות על מחקר המבוצע על ידי מוסד מחקר בשני מצבים אפשריים, עם או ללא תאגיד תומך (לרבות תאגיד תעשייתי) המגלה עניין ברמה של נכונות להשקיע בטווח הקרוב במימון המחקר.

הפעילות המחקרית במסגרת התכנית המאושרת, ב-TRL 2-4 ברמת המוכנות הטכנולוגית, מתמקדת במחקר יישומי חדשני בתחום טכנולוגי (המבוסס על מחקר מוקדם) שפותח במסגרת מחקר בסיסי במוסדות ושייטכן ויתפתח למחקר ופיתוח בתעשייה הישראלית.

#### 3. הגדרות

במסלול משנה זה תיוחד למונחים הבאים ההגדרה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול ההטבה.

##### 3.1 "הסכם עם תאגיד תומך"

הסכם בין המבקש לבין תאגיד תומך אשר במסגרתו תינתן התחייבות התאגיד התומך לממן לפחות 10% מהתקציב המאושר בשנות התכנית הראשונה והשנייה ולפחות 25% מהתקציב המאושר בשנת התכנית השלישית, בתמורה לזכות ראשונים במסחור הידע שיפוק מהתכנית המאושרת. בנוסף, במסגרת ההסכם כאמור תינתן התחייבות התאגיד התומך לפיה במידה ויחליט למסחר את הידע שיפוק מהתכנית המאושרת, המסחור ייעשה במדינת ישראל.

##### 3.2 "הסכם מחקר משותף"

הסכם בין חברות היישום, בין חוקרים ראשיים מאותה חברת יישום או בין חוקרים ראשיים מחברות יישום שונות בנוגע לזכויות הקניין הרוחני הנובע ממחקר משותף.

##### 3.3 "זכות ראשונים"

זכות חוזית המעניקה לבעלי הנגישות לידע קדימות לצורך בחינת הידע והערכתו וניהול משא ומתן בגינו לפני פנייה לגורם שלישי.

##### 3.4 "מבקש" או "מגיש הבקשה"

חברת יישום אחת ולא יותר משלוש חברות יישום, אשר הגישו בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול המשנה.

##### 3.5 "מומחה טכנולוגי עסקי"

מומחה שיאושר על-ידי רשות החדשנות, אשר הינו בעל מומחיות רלוונטית לתכנית המאושרת של המבקש וכן בעל ניסיון בתעשייה בקידום מוצר והיכרות עם צרכי השוק והרגולציה הרלוונטיים לתכנית המאושרת כאמור. תפקידו יכלול סיוע בהתאמת התכנית המאושרת לצרכים ודרישות

המוצר על-ידי התעשייה הרלוונטית וסיוע ביצירת קשרים אל מול גורמים רלוונטיים בתעשייה אשר יכולים לסייע בקידומה לכדי מחקר ופיתוח בתעשייה הישראלית.

### 3.6 "מחקר מועדף בתחום התרופות"

מחקר העומד בשלושת התנאים הבאים במצטבר:

- 3.6.1 מחקר יישומי במולקולות איתות מסוג RNA/DNA, חלבונים, פפטידים, נוגדנים ומולקולות קטנות.
- 3.6.2 המולקולות תתבססנה על מחקר שזיהה מסלולים ביוכימיים ומולקולרים חדשים וייחודיים או טרגט תאי חדש או מנגנון פעולה (MOA) חדש.
- 3.6.3 הצגה של חומר פעיל חדש ומוגדר כנגד יעד תאי מאופיין.

### 3.7 "מחקר משותף"

עד שלוש חברות יישום או עד שלושה חוקרים ראשיים מאותה חברת יישום או שילוב בין שתי החלופות הללו, המגישים עד שלושה תיקים נפרדים, אשר יהוו יחדיו תכנית שמטרתה, בין היתר, יצירת קניין רוחני בהתאם למה שייקבע ביניהן בהסכם המחקר המשותף.

### 3.8 "תאגיד תומך"

תאגיד שהתאגד ונרשם כדין בישראל ופועל בהתאם לדיני מדינת ישראל, בעל ידע רלוונטי לתכנית, המביע עניין למסחר ידע שעשוי להיווצר בתכנית במסגרת תאגיד תעשייתי, והמתחייב לממן לפחות 10% מהתקציב המאושר למבקש בשנות התכנית הראשונה והשנייה ולפחות 25% מהתקציב המאושר בשנת התכנית השלישית.

## 4. תקופת התכנית

בקשה לקבלת מענק תוגש כתיק לתקופה של עד 12 חודשים או עד 24 חודשים. התקופה הכוללת המבוקשת של התכנית המאושרת, על כלל התיקים שבה, לא תעלה על 24 חודשים. במקרים חריגים ומטעמים מיוחדים שתקבע ועדת המחקר, תאושר בקשה לקבלת מענק כתיק שנה שלישית (כהמשך לתכנית המאושרת) של 12 חודשים נוספים.

בקשה לקבלת מענק לתכנית למחקר מועדף בתחום התרופות ניתן להגיש גם לתקופה של עד 36 חודשים. יובהר, כי במחקר בתרופות לא תתאפשר הגשה לתקופה נוספת.

## 5. מסגרת הפנייה לציבור והגשת הבקשות

במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לחלופות לייחוד הליכים המפורטות בסעיף 5.1.4 למסלול ההטבה, החלופה כדלקמן: לבקשות של מבקשים, אשר כוללות תאגידים תומכים.

## 6. תנאי סף

במסגרת מסלול המשנה, יתווסף לתנאי הסף המפורטים בסעיף 6.2 במסלול ההטבה, תנאי הסף הבאים. יובהר ויודגש כי יש לעמוד בתנאי הסף במשך כל תקופת ביצוע התכנית וכי די באי-עמידה באחד מתנאי הסף הבאים כדי להביא לפסילת הבקשה כולה או לביטול תכנית מאושרת:

- 6.1 הבקשה הינה למימון פעילות מחקר בעלת יעד יישומי תעשייתי אשר תבוצע על ידי המבקש או מי מטעמו.
- 6.2 הבקשה הינה למימון מחקר שיכול לשמש תאגידים תעשייתיים.
- 6.3 הבקשה אינה נותנת יתרון לתאגיד התומך בתיקוף הידע נשוא התכנית.
- 6.4 המבקש התחייב כי יהיה הבעלים בידע שנובע ממחקר ופיתוח על-פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו, לרבות זכויות קניין רוחני, מרגע היווצרם.
- 6.5 בבקשה הוגדר חוקר ראשי.
- 6.6 אם ישנו תאגיד תומך לבקשה, החוקר הראשי עונה על כל התנאים הבאים:
  - 6.6.1 אינו בעל עניין בתאגיד התומך, עובד בו או נותן לו שירותים.

- 6.6.2 לא עבד בתאגיד התומך או נתן לו שירותים במשך תקופה ארוכה משלושה חודשים או בתמורה של 50,000 ₪ או יותר.
- 6.7 החוקר/ים ממוסד המחקר אשר יבצע/ו את התכנית, יהו בארץ למשך תקופת ביצוע התכנית המאושרת (למעט נסיעות קצרות מועד), ובנוסף, לשנה אחת לפחות לאחר סיומה של תקופת ביצוע של התכנית המאושרת, בהתאם להוראות והכללים המצוינים בנהלי המסלול.
- 6.8 אם ישנו תאגיד תומך לבקשה, יצורף לבקשה הסכם עקרונות, מזכר הבנות או זיכרון דברים עם התאגיד התומך.
- 6.9 אם הבקשה הינה במסגרת מחקר משותף, יצורף לבקשה הסכם עקרונות, מזכר הבנות או זיכרון דברים בנושא המחקר המשותף.

## 7. אמות מידה

- במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 6.3 למסלול ההטבה, אמות המידה המפורטות להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק:
- 7.1 רמת ההיתכנות שפעילות המחקר נשוא הבקשה תפתח למחקר ופיתוח בתעשייה הישראלית בפרק זמן סביר.
- 7.2 בכל הנוגע למחקר מועדף בתחום התרופות - רמת הבשלות שבאפיון חומר המטרה, בהיבט של פעילות וספציפיות, נמוכים מהנדרש לצורך ביצוע מחקר ופיתוח תעשייתי.
- 7.3 מידת היותה של התכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית TRL 2-4.

## 8. מענק לתכנית מאושרת

באם אישרה הוועדה את הבקשה, היא תקבע את גובה התקציב המאושר ושיעור המענק שיינתן למבקש, כמפורט להלן:

8.1 גובה מקסימאלי של תקציב מאושר לתכנית שנתית ושיעור המענק מהתקציב המאושר:

שיעור מענק לתכנית שנה שלישית**	שיעור מענק לתכנית שנה ראשונה או שניה	שלושה מבקשים	שני מבקשים*	מבקש אחד	ללא תאגיד תומך	עם תאגיד תומך
66% או 75%	75% או 85%	770,000 ₪	660,000 ₪	440,000 ₪	ללא תאגיד תומך	עם תאגיד תומך
66% או 75%	80% או 90%	810,000 ₪	700,000 ₪	550,000 ₪	ללא תאגיד תומך	עם תאגיד תומך

\* התקציב המאושר לכל אחד מהמבקשים לא יעלה על סך של 400,000 ₪ לשנה ללא תאגיד תומך, ולא יעלה על סך של 500,000 ₪ לשנה עם תאגיד תומך.

\*\* הבקשה תאושר במקרים מיוחדים ומטעמים שיירשמו. אם הבקשה היא במסגרת תכנית אשר במועד אישור המענק הראשון שניתן בגינה, ועדת המחקר אישרה כי מדובר בתכנית תלת שנתית למחקר מועדף בתחום התרופות, שיעור המענק יהיה כאמור בתכנית שנה ראשונה או שניה, כמפורט בטבלה.

- 8.2 כאשר מדובר בתכנית בה מוגשים שניים או שלושה תיקים של אותה חברת יישום, כאמור בסעיף 3.6 לעיל, יראו את חברת היישום כשני מבקשים או שלושה מבקשים (בהתאמה), לעניין הטבלה המפורטת בסעיף 7.1 לעיל.
- 8.3 מובהר, כי אם ועדת המחקר אישרה צירוף של תאגיד תומך במהלך ביצוע של תכנית מאושרת, שיעור המענק שיינתן למבקש יגדל בהתאם, הכל כפי שיפורט בנהלי מסלול המשנה.

## 9. מומחה טכנולוגי עסקי

- 9.1 מבקש אשר אין תאגיד תומך לבקשתו או לא מונה לו מומחה טכנולוגי עסקי מטעם התאגיד תומך, יהיה רשאי לבקש ליווי של מומחה טכנולוגי עסקי, לכל המאוחר 9 חודשים טרם סיום תקופת התכנית כאמור בסעיף 4 לעיל.
- 9.2 ועדת המחקר תהא רשאית לאשר קבלת ליווי של מומחה טכנולוגי עסקי בהתאם לאמות המידה המפורטות להלן:
- 9.2.1 מידת האפקטיביות של הסיוע הצפוי להתקבל מהמומחה הטכנולוגי העסקי ביחס לתכנית המאושרת.
- 9.2.2 מידת הניסיון של החוקר הראשי במסחור טכנולוגיות.
- 9.2.3 כשל השוק בגיוס הון בתחום הטכנולוגי נשוא התכנית המאושרת.
- 9.3 המומחה הטכנולוגי העסקי אשר ייבחר ללוות את המבקש יאושר על-ידי ועדת המחקר בהתאם לאחת משתי החלופות המפורטות להלן:
- 9.3.1 המבקש יפרט את פרטיו של המומחה שברצונו שילווה אותו. התנאים לאישורו של מומחה טכנולוגי עסקי, לרבות הניסיון ו/או ההשכלה הנדרשים, וכן המסמכים שיצורפו לבקשה יפורטו בנהלי מסלול ההטבה.
- 9.3.2 המבקש רשאי לציין כי ברצונו שהמומחה הטכנולוגי העסקי ייבחר על-ידי רשות החדשנות מתוך החלופות המצויות ברשותה.
- 9.4 בנוסף על המענק לתכנית מאושרת הנזכר בסעיף 7 לעיל, מבקש אשר בקשתו לקבלת ליווי של מומחה טכנולוגי עסקי תאושר על-ידי ועדת המחקר, יהיה זכאי לליווי כאמור בהיקף שעות אשר ייקבע בנהלי מסלול ההטבה, כאשר מספר השעות המקסימאלי שיוקצה לכך יהא 200 שעות לכל תקופה של עד 12 חודשים, בהתאם להחלטת ועדת המחקר.
- 9.5 הגשת הבקשה למומחה טכנולוגי עסקי שייבחר על-ידי רשות החדשנות ויאושר על-ידי ועדת המחקר, כאמור בסעיף 8.3.2 לעיל, תהווה הסכמה לכך ששירותיו של המומחה הטכנולוגי העסקי הינם בגדר המלצה ו/או ייעוץ ו/או הבעת דעה בלבד, אשר אין המבקש מחויב לאמץ וכי לא תוטל על רשות החדשנות ו/או המומחה הטכנולוגי העסקי שייבחר על-ידה כל אחריות, בין במישרין ובין בעקיפין, על-ידי המבקש ו/או כל מי שפועל בשמו ו/או מטעמו. בנוסף, המבקש יידרש לחתום על אישור בעניין זה, טרם הפעלת המומחה הטכנולוגי העסקי, בהתאם לנוסח שייקבע בעניין זה על-ידי רשות החדשנות.

## 10. הפעלת תכנית

- בנוסף לאמור בסעיף 8.2 במסלול ההטבה, טרם הוצאת כתב האישור על-ידי רשות החדשנות, יידרש המבקש לעמוד בתנאים הבאים:
- 10.1 אם ישנו תאגיד תומך, המצאת הסכם עם התאגיד התומך, חתום על-ידי כלל השותפים, לידי רשות החדשנות.
- 10.2 אם הבקשה הינה במסגרת מחקר משותף, המצאת הסכם מחקר משותף, חתום על-ידי כלל השותפים, לידי רשות החדשנות.

## 11. שילוב תאגידים תומכים

- 11.1 רשות החדשנות תהא רשאית להציע מעת לעת, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, למבקשים אשר הגישו בקשות ללא תאגידים תומכים ובקשתם אושרה, חלופה אחת או יותר לשילוב של תאגיד תומך (כהגדרתו במסלול משנה זה) במסגרת התכנית המאושרת שלהם. התאגידים אשר יוצעו כחלופה יהיו מתוך רשימה שרשות החדשנות תרכז לאחר שתפרסם פנייה לציבור בעניין זה לצורך הצטרפות לרשימה כאמור. האישור בדבר הוספת התאגיד התומך יינתן בהתאם לאמור בסעיף 7.2 לעיל.
- 11.2 הצטרפות של תאגידים לרשימה כאמור ו/או קבלת החלופה של המבקשים לשילוב של תאגידים תומכים אשר תוצע על-ידי רשות החדשנות, כאמור בסעיף 10.1 לעיל, תהווה הסכמה לכך שהצעת השילוב מטעם רשות החדשנות הינה בגדר המלצה ו/או ייעוץ ו/או הבעת דעה בלבד, אשר הן התאגידים שהצטרפו לרשימה והן המבקשים (להלן בסעיף זה: "הצדדים") אינם מחויבים לאמץ

וכי לא תוטל על רשות החדשנות כל אחריות, בין במישרין ובין בעקיפין, על-ידי מי מהצדדים ו/או כל מי שפועל בשמם ו/או מטעמם. בנוסף, הצדדים יידרשו לחתום על אישור בעניין זה, בהתאם לנוסח שייקבע בעניין זה על-ידי רשות החדשנות.

## 12. תחילה ותחולה

12.1 מסלול משנה זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראות מנכ"ל מס' 8.7 מיום 9 במרץ 2005, מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעבר לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות. עם הקמת רשות החדשנות הפכו הוראות המנכ"ל למסלולי הטבה, אשר הופעלו על-ידי רשות החדשנות.

12.2 הוראות מסלול הטבה מס' 7 - נופר - תכנית הכוונת ידע יישומי באקדמיה ליישום בתעשייה, מיום 17 במרץ 2019, הפכו למסלול משנה זה, אשר תחילתו הייתה ביום 17 ביוני 2020.

12.3 הוראות אלו תוקנו ביום 11 ביולי 2024 (להלן: "יום התחילה"), הן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום 28 בדצמבר 2023 והן יחולו על בקשות אשר תוגשנה לאחר יום התחילה.

## נספח ד'

### מסלול משנה ד' - מסחור ידע ממוסד מחקר לתאגיד

#### תעשייתי

#### 1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 5 של רשות החדשנות – מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה (להלן: "מסלול ההטבה") יחול על מסלול משנה מסחור ידע ממוסד מחקר לתאגיד תעשייתי (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר מפורשות אחרת בגוף מסלול המשנה.

#### 2. מטרת מסלול המשנה

למסלול משנה זה ישנן שתי מטרות:

2.1 עידוד העברה ומסחור טכנולוגיות, ב-TRL 4-5 ברמת המוכנות הטכנולוגית, ממוסדות מחקר או מוסדות מחקר זרים לתאגיד תעשייתי, המתבססת על שיתוף פעולה בין מוסד מחקר אחד או יותר לבין תאגיד תעשייתי אחד, ועיקרה חזרה ותיקוף של תוצאות המחקר כפי שהושגו על ידי מוסד המחקר והתאמת הידע לצרכי התאגיד התעשייתי.

2.2 מימון תכניות המשך מחקר ופיתוח, ב-TRL 4-5 ברמת המוכנות הטכנולוגית, שנתמכו תחת מסלול משנה א' למסלול ההטבה – עידוד פיתוח משותף והטמעה של טכנולוגיות גנריות – מאגד מגנ"ט (להלן: "מסלול משנה א'") או מסלול הטבה מס' 5 – עידוד הפיתוח וההטמעה של טכנולוגיות גנריות – מגנ"ט, מיום 12 במאי 2019 (להלן: "מסלול ההטבה מיום 12 במאי 2019").

#### 3. הגדרות

במסלול משנה זה תיוחד למונחים הבאים ההגדרה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול ההטבה.

##### 3.1 "הוכחת היתכנות"

תכנית פעולה להקטנת אי-הוודאות הטכנולוגית ו/או המערכתית ביכולת העברת מידע מדעי טכנולוגי חדש למוצר תעשייתי והתאמת הטכנולוגיה שפותחה במוסד המחקר לצרכי התאגיד התעשייתי מגיש הבקשה.

##### 3.2 "הסכם מסחור ידע"

הסכם לשיתוף פעולה בין השותפים לצורך ביצוע תיקוף, הוכחת היתכנות והתאמת הידע הקיים, כך שיאפשרו בעתיד פיתוח מוצר המתבסס על ידע קיים שפותח במוסד המחקר. על הסכם זה לכלול הגדרה ברורה של הידע שבבעלות מוסדות המחקר, תנאי המסחור ותקופת המסחור הנתונה לתאגיד התעשייתי מגיש הבקשה, כאשר בסופה יפקע הרישיון שניתן לתאגיד התעשייתי כאמור.

##### 3.3 "הסכם פיתוח משותף"

הסכם לשיתוף פעולה בין השותפים לצורך פיתוח מו"פ גנרי טרום מוצרי. על הסכם זה לכלול את חלוקת הבעלות בקניין הרוחני שיפותח על-ידי הצדדים וכן את זכויות הפרסום המדעי של ידע זה.

##### 3.4 "ידע קיים"

ידע המהווה את הבסיס לתכנית מסחור ידע.

##### 3.5 "מבקש" או "מגיש בקשה"

- תאגיד תעשייתי או מוסד מחקר אשר הגיש בקשה לקבלת הטבה במסגרת מסלול משנה זה.
- 3.6 "שותפים"
- עד שלושה תאגידים תעשייתיים ועד שלושה מוסדות מחקר או מוסדות מחקר זרים שחברו לביצוע התכנית.
- 3.7 "תכנית המשך מגנ"ט"
- בקשות המוגשות על-ידי השותפים כבקשת המשך מחקר ופיתוח לתכנית שנתמכה במסלול משנה א' של מסלול הטבה זה או מסלול ההטבה מיום 12 במאי 2019.
- 3.8 "תכנית למסחור ידע"
- בקשות המוגשות על-ידי השותפים לשם חזרה ותיקוף של תוצאות מחקר של ידע קיים והתאמתו לצורכי התאגיד התעשייתי.

#### 4. תקופת התכנית

- 4.1 **תכנית למסחור ידע** - בקשה לקבלת מענק תוגש כתיק לתקופת ביצוע של עד 12 חודשים בהתאם לרמת הישימות הטכנולוגית של תכנית העבודה המוגשת. התקופה המבוקשת הכוללת של התכנית, על כלל התיקים שבה, לא תעלה על 24 חודשים.
- 4.2 **תכנית המשך מגנ"ט** - בקשה לקבלת מענק תוגש כתיק לתקופת ביצוע של עד 12 חודשים. התקופה המבוקשת הכוללת של התכנית, על כלל התיקים שבה, לא תעלה על 24 חודשים.

#### 5. תנאי הסף

במסגרת מסלול המשנה, יתווספו לתנאי הסף המפורטים בסעיף 6.2 במסלול ההטבה, תנאי הסף הבאים. יובהר ויודגש כי יש לעמוד בתנאי הסף במשך כל תקופת ביצוע התכנית וכי די באי-עמידה באחד מתנאי הסף הבאים כדי להביא לפסילת הבקשה כולה או לביטול תכנית מאושרת:

##### 5.1 בתכנית למסחור ידע:

- 5.1.1 התכנית הינה תכנית למסחור ידע.
- 5.1.2 התכנית נשוא הבקשה אינה נדבר נוסף במחקר ו/או פיתוח שבוצע בשיתוף פעולה בין השותפים לפני הגשת הבקשה.
- 5.1.3 בתכנית הוגדר חוקר ראשי, אשר עונה על כל התנאים הבאים:
- (א) אינו בעל עניין בתאגיד התעשייתי, עובד בו או נתן לו שירותים.
- (ב) לא עבד בתאגיד התעשייתי או נתן לו שירותים במשך תקופה ארוכה משלושה חודשים או בתמורה של 50,000 ₪ או יותר.
- (ג) החוקר/ים ממוסד המחקר אשר יבצע/ו את התכנית יתחייבו לשהות בארץ למשך תקופת ביצוע התכנית המאושרת (למעט נסיעות קצרות מועד), וכן שנה אחת לפחות לאחר סיומה של תקופת ביצוע של התכנית המאושרת.
- (ד) האמור בס"ק (ב) ו-(ג) לעיל לא יחולו על מוסד מחקר זר.
- 5.1.4 כל אחד מהשותפים התחייב כי יהיה הבעלים בידע שנובע ממחקר ופיתוח על-פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו, לרבות זכויות קניין רוחני, מרגע היווצרם אצלו בלבד או בשיתוף עם מי מהשותפים.
- 5.1.5 לבקשה יצורף הסכם עקרונות מזכר הבנות או זיכרון דברים בין השותפים.

##### 5.2 בתכנית המשך מגנ"ט:

- 5.2.1 התכנית הינה תכנית המשך מגנ"ט.

- 5.2.2 כל אחד מהשותפים התחייב כי יהיה הבעלים בידע הנובע ממחקר ופיתוח על-פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו, לרבות זכויות קניין רוחני, מרגע היווצרם אצלו בלבד או בשיתוף עם מי מהשותפים.
- 5.2.3 התאגיד התעשייתי מגיש הבקשה היה חבר במשך שנה אחת לפחות במאגד (כהגדרתו במסלול משנה א' לעיל) ואשר מומן על ידי רשות החדשנות.
- 5.2.4 הבקשה מוגשת במהלכה של תקופת ביצוע מאושרת של מאגד (כהגדרתו במסלול משנה א' לעיל) מכוח מסלול משנה א' או מכוח מסלול ההטבה מיום 12 במאי 2019.
- 5.2.5 לבקשה יצורף הסכם עקרונות, מזכר הבנות או זיכרון דברים בין השותפים.

## 6. אמות המידה

במסגרת מסלול משנה זה, תתווספנה לאמות המידה המפורטות בסעיף 6.3 למסלול ההטבה, אמות המידה המפורטות להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק **כתכניות למסחור ידע או כתכניות המשך מגנ"ט**:

- 6.1 יכולתו של התאגיד התעשייתי מגיש הבקשה לקלוט את הידע נשוא תכנית המחקר והפיתוח ממועד סיומה, בכוחותיו הוא וללא תלות במוסד המחקר.
- 6.2 האתגר הטכנולוגי ורמת הסיכון הקיימת לתאגיד התעשייתי מגיש הבקשה המונעים ממנו להתחיל בפיתוח מוצר או שירות המבוססים על הידע נשוא התכנית.
- 6.3 מידת היותה של התכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית 4-5 TRL.

## 7. מענק לתכנית המאושרת

- באם אישרה הוועדה את הבקשה, היא תקבע את גובה התקציב המאושר ושיעור המענק שיינתן למבקשים, כמפורט להלן:
- 7.1 גובה התקציב המאושר לכל תקופת התכנית המאושרת לא יעלה על סך של 3,400,000 ש"ח.
- 7.2 המענק יהיה בשיעור של 55% או 66% לתאגיד התעשייתי ובשיעור של 100% למוסד/ות המחקר מהוצאות התקציב המאושר. תקציב מאושר עבור התאגיד התעשייתי יהווה 50% לפחות מהתקציב המאושר לתכנית המאושרת.

## 8. הפעלת התכנית

- בנוסף לאמור בסעיף 8.2 במסלול ההטבה, טרם הוצאת כתב האישור על-ידי רשות החדשנות, יידרשו כל המבקשים לעמוד בתנאים הבאים:
- 8.1 **בתכנית למסחור ידע** - המצאת הסכם מסחור ידע, חתום על-ידי כלל השותפים, לידי רשות החדשנות.
- 8.2 **בתכנית המשך מגנ"ט** - המצאת הסכם פיתוח משותף, חתום על-ידי כלל השותפים, לידי רשות החדשנות.

## 9. תחילה ותחולה

- 9.1 מסלול משנה זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראות מנכ"ל מס' 8.6 מיום 22 באוגוסט 2001, מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעבר לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות. עם הקמת רשות החדשנות הפכו הוראות המנכ"ל למסלולי הטבה, אשר הופעלו על-ידי רשות החדשנות.
- 9.2 הוראות מסלול הטבה מס' 6 – העברת ידע ממוסד מחקר לתאגיד תעשייתי ליישום בתעשייה, מיום 16 במאי 2019, הפכו למסלול משנה זה, אשר תחילתו הייתה ביום 17 ביוני 2020.
- 9.3 הוראות אלו תוקנו ביום 11 ביולי 2024 (להלן: "**יום התחילה**"), הן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום 28 בדצמבר 2023 והן יחולו על בקשות אשר תוגשנה לאחר יום התחילה.



## נספח ה'

### מסלול משנה ה' - מחקר יישומי בתאגיד תעשייתי

#### 1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 5 של רשות החדשנות – מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה (להלן: "מסלול ההטבה") יחול על מסלול משנה מחקר יישומי בתאגיד תעשייתי (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר מפורשות אחרת בגוף מסלול המשנה.

#### 2. מטרת מסלול המשנה

מטרת מסלול משנה זה לעודד מחקר יישומי, ב-TRL 2-4 ברמת המוכנות הטכנולוגית, על-ידי תאגידים תעשייתיים, כדי לתמרץ ולחזק את פעילותם ארוכת הטווח בתחום זה.

#### 3. הגדרות

במסלול משנה זה תיוחד למונחים הבאים ההגדרה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול ההטבה.

##### 3.1 "מבקש" או "מגיש בקשה"

תאגיד תעשייתי אשר הגיש בקשה לקבלת הטבה במסגרת מסלול משנה זה, ואשר עומד באחד משני התנאים הבאים:

א. סך המימון הכספי שקיבל, עולה על 50,000,000 ש"ח החל מיום התאגדותו ועד שלושה חודשים לפני חודש הגשת הבקשה.

ב. סך ההכנסות של התאגיד עלה על 30,000,000 ש"ח בשנה, בהתאם לדו"ח הכספי האחרון של התאגיד.

#### 4. תקופת התכנית

בקשה לקבלת מענק תוגש כתיק לתקופת ביצוע של 12, 18 או 24 חודשים. התקופה המבוקשת הכוללת של התכנית, על כלל התיקים שבה, לא תעלה על 36 חודשים.

#### 5. תנאי הסף

במסגרת מסלול המשנה, יתווספו לתנאי הסף המפורטים בסעיף 6.2 במסלול ההטבה, תנאי הסף הבאים. יובהר ויודגש כי יש לעמוד בתנאי הסף במשך כל תקופת ביצוע התכנית וכי די באי-עמידה באחד מתנאי הסף הבאים כדי להביא לפסילת הבקשה כולה או לביטול תכנית מאושרת:

5.1 התכנית מושא הבקשה הינה תכנית מחקר.

5.2 המבקש התחייב כי יהיה הבעלים בידע שנובע ממחקר ופיתוח על-פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו, לרבות זכויות קניין רוחני, מרגע היווצרם.

#### 6. אמות המידה

במסגרת מסלול משנה זה, תתווספנה לאמות המידה המפורטות בסעיף 6.3 למסלול ההטבה, אמות המידה המפורטות להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק:

6.1 מידת היותה של התכנית מושא הבקשה ברמת מוכנות טכנולוגית TRL 2-4.

6.2 מידת ההתבססות של המחקר מושא הבקשה על ידע שאיננו קיים בתהליכי הפיתוח המוצריים במבקש. יובהר, כי הערכתה של בקשה תהיה גבוהה יותר ככל שההתבססות של המחקר על ידע שאיננו קיים בתהליכי הפיתוח המוצריים במבקש גבוהה יותר.

## 7. מענק לתכנית המאושרת

באם אישרה הוועדה את הבקשה, היא תקבע את גובה התקציב המאושר ושיעור המענק שיינתן למבקש, כמפורט להלן:

- 7.1 המענק למבקש יהיה בשיעור של 55% מהתקציב המאושר.
- 7.2 סך המענקים שיאושרו למבקש מכוח מסלול משנה זה בשנה קלנדרית לא יעלה על סך של 15 מיליון ש"ח.

## 8. תמלוגים

הוראות חוק החדשנות, הכללים והנהלים שהותקנו מכוחו והוראות מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ, והנהלים והכללים שנקבעו מכוחו, יחולו על מענקי רשות החדשנות והסיוע הניתנים במסגרת מסלול משנה זה, לעניין דיווח ותשלום תמלוגים.

## 9. תחילה ותחולה

- 9.1 מסלול משנה זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראות מנכ"ל מס' 8.0 מיום 7 בספטמבר 2009, מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעבר לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות. עם הקמת רשות החדשנות הפכה הוראות המנכ"ל למסלולי הטבה, אשר הופעלו על-ידי רשות החדשנות.
- 9.2 הוראות מסלול הטבה מס' 1 – קרן המו"פ, מיום 21 באוקטובר 2020, הנוגעות לתאגידים עתירי השקעה בחדשנות טכנולוגית, יחד עם שינויים שנערכו בהן, הפכו למסלול משנה זה, אשר תחילתו הייתה ביום 19 בספטמבר 2021.
- 9.3 הוראות אלו תוקנו ביום 26 בינואר 2025 (להלן: "יום התחילה"), הן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום 11 ביולי 2024 והן יחולו על בקשות אשר תוגשנה לאחר יום התחילה.

## 10. הוראות מעבר לעניין תאגיד עתיר השקעה בחדשנות טכנולוגית

- 10.1 תאגיד עתיר השקעה בחדשנות טכנולוגית, אשר בקשתו לעריכת הסדר תשלום תמלוגים אושרה על-ידי הוועדה להסדר תמלוגים, יהא רשאי להגיש בקשות במסגרת מסלול משנה זה, ויחולו עליו ההוראות החלות על מגיש בקשה, המפורטות במסלול משנה זה.
- 10.2 על אף האמור בסעיף 10.1 לעיל, האמור בסעיף 8 למסלול המשנה לעיל (תמלוגים) לא יחול על בקשות אשר תוגשנה על-ידי תאגיד עתיר השקעה בחדשנות טכנולוגית (והן לא יישאו בחובת תשלום תמלוגים) במשך 7 (שבע) שנים מהמועד בו אושרה בקשתו לעריכת הסדר תשלום תמלוגים או במשך שנה מיום כ"ו בטבת תשפ"ה (26 בינואר 2025), המאוחר מבין שני המועדים (להלן: "תקופת המעבר").
- יובהר, כי האמור בסעיף זה לעניין הפטור מחובת תשלום תמלוגים, יחול על כלל הבקשות לקבלת מענק אשר תוגשנה כתיקים שהם חלק מתוכנית (כמפורט בסעיף 4 למסלול המשנה לעיל) אשר אושרה בתוך תקופת המעבר.
- 10.3 לעניין סעיף 10 זה-

"תאגיד עתיר השקעה בחדשנות טכנולוגית" - כהגדרתו בסעיף 3.3 למסלול משנה ה' - מחקר יישומי בתאגיד תעשייתי של מסלול הטבה מס' 5 - מחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה, כנוסחו ביום ה' בתמוז תשפ"ד (11 ביולי 2024).

"הסדר תשלום תמלוגים" - כהגדרתו בנספח ד' - הוראות לעניין שיעור התמלוגים וכללים לתשלומם של מסלול הטבה מס' 1 - קרן המו"פ, כנוסחו ביום ט"ו בכסלו תשפ"ה (16 בדצמבר 2024).

"הוועדה להסדר תמלוגים" - הוועדה אשר פעלה מכוח נספח ד' - הוראות לעניין שיעור התמלוגים וכללים לתשלומם של מסלול הטבה מס' 1 - קרן המו"פ, כנוסחו ביום ט"ו בכסלו תשפ"ה (16 בדצמבר 2024).