

מסלול הטבה מס' 5 - עידוד הפיתוח וההטמעה של טכנולוגיות גינריות – מגנ"ט

1. כללי

1 – א

הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית (להלן: "רשות החדשנות") מסייעת ומעודדת, במישרין או בעקיפין, חדשנות טכנולוגית בתעשייה בישראל באמצעות מגוון כלים ופעולות המבוצעות על ידה. בכלל זה מסייעת רשות החדשנות לחיזוק ולהרחבת התשתית הטכנולוגית של התעשייה בישראל על-ידי מגוון תכניות סיוע המופעלות על ידה.

1 – ב

תכנית מגנ"ט (מחקר ופיתוח גינרי טרום תחרותי) פועלת מ-1993, במטרה לסייע בפיתוח מקומי של טכנולוגיות גינריות טרום תחרותיות, בהפצה ובהטמעה של טכנולוגיות גינריות שפותחו בארץ ו/או בחו"ל בתעשייה הישראלית ובהדרכת המשתמשים ביישומן וכן פועלת לסייע בחיזוק התשתיות הנדרשות לפיתוח טכנולוגיות מתקדמות.

1 – ג

במגמה להפיק את המירב מהמשאבים הקיימים, תכניות המחקר והפיתוח מבוססות על שיתוף-פעולה בין קבוצה של חברות תעשייתיות ובינן לבין קבוצות מחקר ממוסדות אוניברסיטאיים, הבא לידי ביטוי בפעילות משותפת במסגרת קונסורציום או איגוד משתמשים.

1 – ד

מסלול הטבה 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 לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, התשמ"ד-1984, עם הקמת רשות החדשנות הפכה הוראת המנכ"ל 8.5 למסלול הטבה זה, אשר יופעל על-ידי רשות החדשנות.

2. הגדרות

א – 2 "מגנ"ט"

תכנית הסיוע לפיתוח, הפצה והטמעה של טכנולוגיות גינריות הפועלת במסגרת רשות החדשנות.

ב – 2 "טכנולוגיה גינרית"

טכנולוגיה המשמשת לפיתוחם, לתיכונם או לייצורם של מוצר ו/או מגוון מוצרים במספר חברות תעשייתיות בישראל.

ג – 2 "תכנית לפיתוח טכנולוגיה גינרית" (להלן – "תכנית מו"פ")

כהגדרתה בסעיף 4 – ב 1).

ד – 2 "תכנית להפצה ולהטמעה של טכנולוגיה גינרית" (להלן – "תכנית להפצה")

כהגדרתה בסעיף 4 – ג 1).

ה – 2 תכנית לתשתית מחקר ופיתוח עבור טכנולוגיות מתקדמות (להלן: "תכנית לתשתית")

כהגדרתה בסעיף 4 – ג 1).

ו – 2 "חברה תעשייתית"

תאגיד ישראלי העוסק בפיתוח ו/או בייצור של מוצרים מסחריים, שמרכז פעילותו העיסוקית-

יצרנית בישראל.

2 – ז "מוסד מחקר"

מוסד מחקר אוניברסיטאי ישראלי, או מוסד מחקר שאינו אוניברסיטאי ובלבד שאושר על ידי ועדת מגנ"ט בהחלטה מיוחדת, שעיסוקו במחקר ופיתוח בתחום מדעי ו/או טכנולוגי ולו נגיעה ישירה לתכנית המו"פ.

2 – ח "קונסורציום"

התאגדות בין חברות תעשייתיות ומוסדות-מחקר אוניברסיטאיים וגופים נוספים שאושרו על ידי ועדת מגנ"ט, לצורך ביצוע תכנית מו"פ.

2 – ט "איגוד-משתמשים"

התאגדות של חברות-תעשייתיות לעמותה עצמאית או לשלוחה עצמאית של עמותה מקצועית קיימת, לצורך ביצוע תכנית להפצה או לצורך הגדרה ואפיון של תשתיות מחקר ופיתוח עבור טכנולוגיות מתקדמות.

2 – י "חברה זרה"

חברה הרשומה מחוץ לישראל, ששילובה בקונסורציום עשוי להקנות תרומה משמעותית להשגת יעדיו.

2 – י"א "תקנון דגם"

תקנון להתאגדות כקונסורציום הנותן מענה לדרך הפעולה במגנ"ט, שיהווה בסיס לתקנון ספציפי לכל קונסורציום.

2 – י"ב "מיתקן-הדגמה והדרכה" (להלן: "המיתקן")

מיתקן להדגמת טכנולוגיה גינרית ו/או להדרכת המשתמשים במסגרת של תכנית להפצה, הפתוח לשימוש בפני כל חברי איגוד משתמשים.

2 – י"ג "החלטה מיוחדת"

כל החלטה הנוגעת למדיניות שבבסיס תכנית זו וכן כל החלטה אשר הוגדרה כמיוחדת בהוראה זו.

2 – י"ד "תקציב מאושר"

תקציב לתכנית מו"פ או לתכנית להפצה, שאושרה על ידי ועדת מגנ"ט, הכולל את ההוצאות המוכרות בהתאם לנהלי רשות החדשנות.

2 – ט"ו "חוק החדשנות"

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

3. ועדת מגנ"ט (להלן – "הוועדה")

3 – א לצורך ביצוע מסלול הטבה זה מונתה ועדה שחבריה הם:

- 1) ראש רשות החדשנות - יו"ר
- 2) מנהל תכנית מגנ"ט - חבר
- 3) סגן המדען הראשי לעניינים מדעיים - חבר
- 4) חשב רשות החדשנות – חבר
- 5) נציג ממשד האוצר - חבר
- 6) נציג נוסף מטעם המדינה - חבר
- 7) 4 נציגי ציבור שהם בעלי ניסיון, ותק מוכח ומעמד בכיר בתעשייה עתירת הידע או בעלי ניסיון במחקר אקדמי במוסדות להשכלה גבוהה.

לכל חבר ועדה ניתן למנות ממלא מקום.

3 – ב

שינוי במינוי חברי הוועדה, לגבי חברים שאינם מתוקף תפקידים, ייעשה על ידי ראש רשות החדשנות על פי המלצת מנכ"ל רשות החדשנות.

כל חבר ועדה שאינו חבר מתוקף תפקידו ימונה לתקופה של 3 שנים, ובכל מקרה לא יכהן למעלה מ- 2 קדנציות רצופות.

3 - ד

מניין חוקי מחייב לקבלת החלטה מיוחדת הוא 6 חברי ועדה, לקבלת שאר ההחלטות המניין החוקי המחייב הוא 4 חברי ועדה.

3 - ה תפקידי הוועדה וסמכויותיה:

- 1) לקבוע ולפרסם כללים ונהלים לביצוע מסלול הטבה זה.
- 2) להתוות את מדיניות מסלול ההטבה לרבות קביעת אמות-מידה וסדר קדימויות בהקצבת התקציב הכולל המיועד למסלול ההטבה.
- 3) לאשר תכניות שונות שבמסגרת מסלול הטבה זה ולקבוע את התנאים לביצוען.
- 4) להחליט על הפסקת תמיכה בתכניות השונות שבמסגרת מסלול הטבה זה ו/או בחברה אם אינן מקיימות את יעדיהן, את התחייבויותיהן, ו/או אינה עומדות בכללים ובנהלים.
- 5) לאשר את חברי הקונסורציום הזכאים לקבל מענק על פי אמות המידה שנקבעו, ולאשר את חברי איגוד המשתמשים בכל עת, ולאשר חברות הפונות לקבל מענק עבור תכנית לתשתית במסגרת מסלול ההטבה.
- 6) לאשר בקשות של חברות הקונסורציום לקבלת מענקים או לדחותן במלואן או בחלקן, ולדרוש עריכת שינויים כתנאי לאישורן.
- 7) להחיל, בהחלטה מיוחדת, בנסיבות ענייניות שתפורטנה בפרוטוקול, מסלול הטבה זה גם על חברה זרה, ובתנאי שלא תקבל מימון מתקציבי מגני"ט.
- 8) להחיל בהחלטה מיוחדת, בנסיבות ענייניות שתפורטנה בפרוטוקול, מסלול הטבה זה גם על חברה ישראלית, שאינה מייצרת מוצרים ובתנאי שתרומתה לקונסורציום בעלת ערך מוסף גבוה.
- 9) להחיל, בהחלטה מיוחדת, בנסיבות ענייניות שתפורטנה בפרוטוקול, מסלול הטבה זה גם על מוסדות ומכוני מחקר שאינם מוסדות מחקר אוניברסיטאיים, ובתנאי שהם מבצעים מו"פ ברמה אקדמית.
- 10) לדון בבקשות לקבלת אישורים בהקשר לשמירת הידע וזכויות הייצור בארץ.
- 11) ליזום סקרים ומחקרים הדרושים לעבודתה.
- 12) למנות מטעמה ועדת משנה המורכבת משלושה מחבריה לקבלת החלטות שאינן משנות באופן מהותי את התכניות שאושרו ובכלל זה: הארכת תקופה ללא תוספת תקציב; הזזה או ביטול של אבני דרך; שינוי בסעיפי תקציב חברות ללא שינוי מסגרת תקציב קונסורציום או איגוד המשתמשים.

4. זכאות למענק בתכניות השונות

4 - א כללי

קונסורציום, במקרה של תכנית מו"פ ואיגוד משתמשים, במקרה של תכנית להפצה, הם הגופים שבמסגרתם מתבצעות התכניות השונות בהתאם למסלול הטבה זה. המענקים יועברו לחברות ולמוסדות המחקר הזכאיים לפי מסלול הטבה זה, באמצעות גופים אלה.

4 - ב זכאות למענק לחברי קונסורציום לפיתוח תכנית מו"פ ו/או לפיתוח תשתית ייצור או תיכון.

הזכאות למענק מותנית באישור הוועדה ותיבחן בהתאם לתבחינים הבאים:

1) תנאים לאישור תכנית מו"פ

קיומה של תכנית לפיתוח טכנולוגיה גינרית על ידי קונסורציום, (המורכבת מאוסף תכניות מפורטות של חבריו), שהינה תכנית עבודה לביצוע מחקר ופיתוח של טכנולוגיה גינרית אחת או יותר, ו/או פיתוח שיטה או תוכנה לתיכון מוצרים (Design), ו/או פיתוח תהליך-ייצור של רכיבים או חומרים חיוניים וציוד ייעודי ואשר מתקיימים בה:

- א) פירות תכנית המו"פ ניתנים ליישום תעשייתי ביותר ממפעל אחד ו/או ביותר ממוצר אחד, ובעלי סיכויים מסחריים בשוק העולמי.
- ב) הטכנולוגיה שתפותח בתכנית המו"פ אינה ניתנת לרכישה בתנאים מסחריים סבירים

בחוו"ל.

- ג) הטכנולוגיה שתפותח בתכנית המו"פ לא פותחה או נרכשה על ידי חברה בישראל ואינה בתהליך פיתוח כיום בישראל.
- ד) תועדפנה תכניות מו"פ שהטכנולוגיות הגינריות שתפותחנה במסגרתן מיועדות לפיתוח מוצרים אזרחיים לשוק העולמי.
- ה) הקונסורציום התחייב כי במקרה בו יקים תשתית תיכון או תשתית ייצור, יספק את מוצריו או שירותיו לכל לקוח מקומי מעוניין ללא העדפות, ובמחירים שאין בהם משום ניצול מעמד מונופוליסטי.

2) תנאים לאישור קונסורציום

- א) קיומו של הסכם בין השותפים (במתכונת "תקנון הדגם"), שמהווה את הבסיס המשפטי לפעילותו של הקונסורציום ומפרט את יעדי תכנית המו"פ, את חובותיו ואת זכויותיו של כל שותף כלפי שאר השותפים ושל כולם יחד כלפי רשות החדשנות.
- ב) היותו של כל אחד מחברי הקונסורציום בעל יכולת טכנולוגית ו/או מדעית בתחומי פעילות הקונסורציום.
- ג) כל חברה תעשייתית תהיה בעלת יכולת תעשייתית ושיווקית מוכחת או בעלת תכנית בת מימוש לשיווק ויכולת פיננסית לביצוע תכנית המו"פ הרב-שנתית ולמימוש העיסקי של פירותיה.
- ד) הקמתה של הנהלת קונסורציום המורכבת מנציג אחד של כל אחד מהשותפים בקונסורציום, והעומדת בדרישות הנוספות שמפורטות בנהלים, שתייצג את הקונסורציום בפני רשות החדשנות.
- ה) מינויי מנהל טכני ומנהל פיתוח עיסקי לקונסורציום.
- ו) הקונסורציום הוכיח שעשה את כל הצעדים הנדרשים לצרף אליו חברות תעשייתיות שמחוץ לקונסורציום המפתחות מוצרים על בסיס טכנולוגי דומה.
- ז) קיומם של יעד ו/או יעדים ברמת הקונסורציום שהם מוחשיים ובני מדידה לבחינה בתום תקופת הקונסורציום.

4 – ג זכאות למענק לחברי איגוד משתמשים

הזכאות לקבלת מענק מותנית באישור הוועדה ותיבחן על פי התבחינים הבאים :

1) תנאים לאישור תכנית להפצה ותכנית לתשתית

קיומה של תכנית להפצה ולהטמעה של טכנולוגיה גינרית, שמטרתה היא הפצה והטמעה של טכנולוגיות גינריות שפותחו בחוו"ל ו/או בארץ, והדרכת המשתמשים ביישומן או, קיומה של תכנית המיועדת להגדרה ולאפיון של הקמה ופיתוח של תשתיות למחקר ופיתוח עבור טכנולוגיות מתקדמות ואשר מתקיימים בה :

- א) האיגוד הוכיח שהטכנולוגיה חיונית לחברות האיגוד, לפיתוח ולייצור מוצריהן.
- ב) אישור המענק להקמת מיתקן הדגמה ו/או הדרכה במסגרת איגוד משתמשים מותנה באי קיום מיתקן כזה במוסדות מחקר אוניברסיטאיים או אחרים, במכונים הנתמכים על ידי הממשלה או בחברה תעשייתית, למעט אם המתקן הקיים אינו נגיש.
- ג) במסגרת איגוד המשתמשים ניתן לבצע פרויקט משותף שיביא לשיפור תהליכי פיתוח ו/או ייצור ובלבד שתכנית העבודה כוללת מו"פ ותוצריה ישמשו את כל חברי האיגוד שיגלו עניין בנושא.

2) תנאים לאישור איגוד משתמשים

- א) קיומו של הסכם בין השותפים המהווה את הבסיס המשפטי לפעילותו של איגוד המשתמשים, המפרט את יעדי התכנית להפצה או התכנית לתשתית, את חובותיו ואת זכויותיו של כל שותף כלפי שאר השותפים ושל כולם יחד כלפי רשות החדשנות.
- ב) האיגוד הוכיח שנעשו כל הצעדים הנדרשים לצרף אליו חברות-תעשייתיות שמחוץ לאיגוד, המפתחות או מייצרות מוצרים על בסיס טכנולוגי דומה.

4 – ד כפל תמיכה

הזכאות למענק תחול רק על מי שלא קיבל, מקבל, או שאינו מתכוון להגיש בקשה לקבלת תמיכה נוספת מרשות החדשנות ו/או מהממשלה ו/או מכל מקור אחר לביצוע התכנית או חלקים ממנה.

5. היקף המענק

5 – א במסגרת קונסורציום

- 1) היקף המענק לחברה תעשייתית יהיה בשיעור של עד 66% מהתקציב המאושר.
- 2) היקף המענק למוסד מחקר יהיה בשיעור של עד 80% מהתקציב המאושר. השלמה ל- 100% תמומן על ידי החברות התעשייתיות בקונסורציום.
- 3) המענק עבור הקמת תשתית ייצור או תשתית תיכון יינתן לכל היותר עד לשלב הגימלון, שהוא הקמת מתקן טרום תעשייתי המיועד לבדיקת ישימות המוצר (Pilot Plant).

5 – ב במסגרת איגוד משתמשים

- 1) המענק לתכנית להפצה יהיה בשיעור של עד 66% מהתקציב המאושר.
- 2) לצורך הקמה ופיתוח של תשתיות למחקר ופיתוח עבור טכנולוגיות מתקדמות, ניתן יהיה להעניק הלוואות לחברה בשיעור של עד 80%, לצורך רכישת ציוד הונני לחברות שנותנות שירותים לתעשייה, כאשר החזר ההלוואה יהיה מדמי השירות שחברות אלה תגבנה מהתעשייה.

6. תמלוגים

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

7. תקופת פעילות

7 – א

תכניות למו"פ או להפצה במסגרת קונסורציום חדש או איגוד משתמשים חדש יאושרו לתקופה של 3 שנים עם אפשרות להארכה לתקופה נוספת של עד 3 שנים, על פי שיקול דעת הוועדה. בקשה להארכה תובא לדיון לפני תום 3 השנים הראשונות.

7 – ב

פרויקט במסגרת איגוד משתמשים יאושר לתקופה של עד 3 שנים.

8. הגשת בקשה

בקשה למענק תוגש על-ידי הקונסורציום או על-ידי איגוד-המשתמשים, לפי העניין, לרשות החדשנות במועדים שייקבעו על-ידי הוועדה, ערוכה על-פי הנהלים והכללים שהוועדה קבעה או תקבע מפעם לפעם, ותלווה במסמכים נוספים לפי דרישת הוועדה או הגורם שהוסמך על-ידיה. טפסי בקשה למענק ניתן לקבל ברשות החדשנות או באתר האינטרנט של רשות החדשנות שכתובתו www.economy.gov.il/madan

9. ידע

9 – א זכויות קניין בידע

כל זכויות הקניין בידע שפותח במסגרת תכנית המו"פ שאושרה לפעילות בקונסורציום שייכות למפתח/מפתחיו ורק לו/להם.

9 – ב זכויות שימוש בידע

כל אחד מחברי הקונסורציום יעניק ליתר חבריו רישיון להשתמש בידע החדש בהתאם למפורט בנהלי מסלול הטבה זה – הנחיות להתאגדות.

9 – ג מאגר מידע מרכזי

הדוחות הטכניים ירוכזו במאגר מידע מרכזי של הקונסורציום בהתאם למפורט בנהלי מסלול הטבה זה – הנחיות להתאגדות.

10. העברת ידע וזכויות ייצור

א – 10

הוראות מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ בכל הקשור להעברת ידע וזכויות ייצור, לא יחולו על חברי הקונסורציום בינם לבין עצמם, ועל חברה זרה שצורפה לקונסורציום.

ב – 10

הוראות מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ בכל הקשור להעברת ידע או זכויות ייצור לאחר (מחוץ לקונסורציום), ימשיכו לחול על כל חברי הקונסורציום לרבות חברות זרות וישראליות שהן חברות קשורות או חברת אם של חברת קונסורציום.

11. הפסקת פעילות

חבר קונסורציום שעמד בהתחייבותו לחברי הקונסורציום האחרים או קיבל היתר מהם לפרישה יהיה רשאי לפרוש מהקונסורציום, לאחר שהחזיר לרשות החדשנות את מלוא המענקים שקיבל לצורך ביצוע תכניות המו"פ האמורות, בתוספת הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן וריבית

6

כפי שמופיעה בחוק פסיקת ריבית והצמדה, התשכ"א - 1961, שייצברו ממועד קבלת המענק ועד התשלום בפועל. הוועדה על פי שיקול דעתה רשאית לפטור את החבר הפורש מחובת התשלום או מחלקו.

12. שונות

א – 12

נהלי מסלול הטבה זה, כפי שייקבעו ויפורסמו מעת לעת על ידי הוועדה הינם חלק בלתי נפרד מהוראות מסלול הטבה זו.

ב – 12

הסכומים הנקובים בהוראה זו נקבעו במונחי תקציב 2001, ויעודכנו בהתאם בתחילת כל שנה על פי שיעור ההתייקרות שייקבע.

ג – 12

אישורים הניתנים במסגרת מסלול הטבה זה יהיה בהתאם לסכומים שתוקצבו לכך בתקציב רשות החדשנות ובהתאם לשיקול דעת הוועדה. בכל מקרה אין לראות במסלול הטבה זה התחייבות מטעם רשות החדשנות לתשלום כלשהו.

13. התחייבות לשמירה על דיני הקניין הרוחני

הקונסורציום ו/או איגוד המשתמשים כישות משפטית עצמאית וכל אחד מחבריו בנפרד מתחייבים לשמור על דיני הקניין הרוחני כפי שינהגו מעת לעת במדינת ישראל. אם יורשע מי מהם בעבירה על דיני הקניין הרוחני תהיה רשות החדשנות רשאית לבטל למפרע כל הטבה, מענק, הלוואה, הטבת מס או יתרון כספי אחר, כולם או חלקם, ולדרוש מהמורשע את החזרתם בצירוף ריבית והפרשי הצמדה כחוק.

14. תחולה

מסלול הטבה 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 לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, התשמ"ד-1984, עם הקמת רשות החדשנות הפכה הוראת מנכ"ל מס' 8.5, למסלול הטבה זה, אשר יופעל על-ידי רשות החדשנות.

כ' בטבת תשע"ו
1 בינואר 2016