

מסלול הטבה מס' 24 - עידוד מחקר ופיתוח בתחום טכנולוגיות החלל

1. כללי

- 1.1** בישראל קיימים ידע ויכולות פיתוח בתחומי החלל השונים כדוגמת פיתוח וייצור של ציוד המיועד להתקנה בלוויינים (לרבות לווייני תקשורת ותצפית), ציוד המיועד להתקנה בתחנות קרקע המשמשות לשליטה, לשידור נתונים אל לוויינים, וקליטת נתונים מלוויינים, ציוד לכיול ובדיקות של מכשור ועוד.
- 1.2** בשל המורכבות הטכנולוגית הנגזרת מסביבת החלל, פיתוחם של מערכות ומכלולים לפעולה בחלל כרוך בסיכון טכנולוגי גבוה, בעלויות פיתוח וייצור גבוהות הן בכמויות הייצור המוגבלות, והן במחירן הגבוה שאינו מאפשר שימוש בהם שאינו בחלל.
- 1.3** הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית (להלן: "רשות החדשנות") מסייעת ומעודדת, במישרין או בעקיפין, חדשנות טכנולוגית בתעשייה בישראל באמצעות מגוון כלים ופעולות המבוצעות על ידה.
- 1.4** לשם מתן מענה לכשלים ולסוגיות המפורטים בסעיף 1.2 לעיל, משרד המדע והטכנולוגיה ורשות החדשנות מפעילים תכנית ייעודית המופעלת ע"י רשות החדשנות שמטרתה: עידוד מחקר ופיתוח למציאת פתרונות טכנולוגיים בתחומי החלל השונים, חיזוק הידע ויכולת הפיתוח הטכנולוגית של המשק הישראלי בתחום החלל, צמצום פערי ידע מול השוק העולמי ושיפור כושר התחרות של התעשייה בישראל בתחומים אלו.
התכנית מופעלת בהתאם לכללים המפורטים במסלול הטבה זה ומעניקה סיוע לפרויקטי מו"פ עסקי בתחומי החלל.
- 1.5** מסלול הטבה זה הופעל בעבר ע"י לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראת מנכ"ל מס' 8.24 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 למסלול הטבה אשר מופעל ע"י רשות החדשנות.

2. הגדרות

- 2.1** "בקשה" בקשה שהוגשה במסגרת מסלול הטבה זה.
- 2.2** "הוועדה" ועדה כאמור בסעיף 3 להלן.
- 2.3** "חברה גדולה" חברה שמחזור השנתי מעל ל- 100 מיליון דולר ארה"ב, בשנה שקדמה להגשת הבקשה.
- 2.4** "חברה קטנה" חברה שמחזור השנתי מתחת ל- 100 מיליון דולר ארה"ב, בשנה שקדמה להגשת הבקשה.

- 2.5** "חוק החדשנות"
החוק לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, התשמ"ד – 1984.
- 2.6** "מגיש הבקשה"
חברה רשומה בישראל הפועלת בהתאם לדיני מדינת ישראל, שאינה חברה לתועלת הציבור.
- 2.7** "מו"פ עסקי בתחומי החלל"
מחקר ופיתוח מוצרים בתחומי החלל המיועדים להתקנה בלוויינים או בתחנות קרקע לשליטה וניהוג לווויינים; פיתוח מוצרים בתחומי החלל המיועדים לקליטה או שידור נתונים מלוויינים; פיתוח מכשור וציוד לכיול ובדיקה של מוצרים בתחומי החלל המיועדים להתקנה בלוויינים או קשורים בפעולת לווויינים לרבות התאמת גרסאות שונות של לווויינים שהם ברי מכירה ליצוא.
- 2.8** "מוצרים בתחומי החלל"
מוצרים לתעשיית החלל או מרכיבים מתוך המוצר - משמעם כל אחד מאלה:
מוצר חדש, שיפור מהותי במוצר קיים, שיפור מהותי בתהליך קיים, הוספת טכנולוגיות קיימות למוצרים קיימים או הוכחת היעילות טכנולוגית, המבוססים על מו"פ עסקי בתחום החלל.
- 2.9** "מענק"
מימון הניתן על ידי רשות החדשנות למקבל האישור לשם ביצוע התכנית המאושרת.
- 2.10** "מימון משלים"
מימון הניתן לתכנית מאושרת ע"י מגיש הבקשה או גורם מממן אחר שאינו הממשלה או רשות החדשנות ובנוסף עם המענק משלים אותו להיקף של 100% מהתקציב המאושר.
- 2.11** "מקבל האישור"
מגיש בקשה שבקשתו לקבלת מענק אושרה על ידי הוועדה לפי מסלול הטבה זה.
- 2.12** "ריבית שנתית"
כהגדרתה בנספח ה' של מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ.
- 2.13** "תכנית מאושרת"
תכנית שאושרה על ידי הוועדה, המבוססת על תכנית למו"פ עסקי בתחום החלל, שתוצאתה מוצר בתחום החלל.
- 2.14** "תקופת ביצוע"
משך הזמן שאישרה הוועדה למקבל האישור לבצע את התכנית המאושרת שלא יעלה על 36 חודשים.
- 2.15** "תקציב מאושר"
סך תקציב התכנית המאושרת הכולל הוצאות מוכרות שאושרו ע"י הוועדה במסגרת מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ (עלויות שכר, קב"מ, רכש ציוד, רכיבים חומרים ועוד) ותקריתיהן כקבוע בנהלי התכנית, המורכב מהמענק ומהמימון המשלים, כפי שאושר על ידי הוועדה.

3. ועדה לאישור תכניות מו"פ בתחום טכנולוגיות החלל (להלן – "הוועדה")

- 3.1** חברי הוועדה:
3.1.1 חברי ועדת המחקר הפועלת מכוח מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ.

- 3.1.2 ראש סוכנות החלל הישראלית במשרד המדע והטכנולוגיה ו/או ממלא מקומו שימונה על ידו.
- 3.2 ראש רשות החדשנות יכהן כיו"ר הוועדה.
- 3.3 מניין חוקי לקבלת החלטה – לפחות ארבעה מחברי הוועדה ובלבד שאחד מהם יהיה ראש סוכנות החלל הישראלית או ממלא מקומו. החלטות הוועדה תתקבלנה ברוב קולות. במקרה של שיוויון יינתן קול עודף ליו"ר הוועדה.
- 3.4 אין לגלות מדיניות של הוועדה או כל חומר שנמסר לה, אלא לפי החלטת ראש רשות החדשנות.
- 3.5 מי שנמסרו לו מסמכים מטעם הוועדה או רשות החדשנות לשם מתן חוות דעת או לכל מטרה אחרת, לא יגלה את תוכן המסמכים לאחר, אלא על פי הרשאה מפורשת מאת ראש רשות החדשנות.
- 3.6 ראש רשות החדשנות רשאי לקבוע כללים בדבר שמירת הסודיות של התכניות, אישורן, והמעקב אחר ביצוען.
- 3.7 בנוסף על הוראות סעיפים 3.1 – 3.6 לעיל, על חברי הוועדה יחולו הוראות סעיפים 15 ו-15א לחוק המו"פ כנוסחם לפני תיקון מס' 7 לחוק החדשנות.
- 3.8 הוועדה תסכם ישיבותיה בפרוטוקול שייחתם ע"י יו"ר הוועדה.
- 3.9 הוועדה תתכנס בתכיפות שתיקבע בהתאם לצבר הבקשות. במועד הדיון יבחנו כל הבקשות אשר הליך הבדיקה שלהן ע"י רשות החדשנות הסתיים, זו מול זו.
- 3.10 תפקידי הוועדה וסמכויותיה
- לוועדה הסמכות לקבל כל החלטה הדרושה לשם הפעלת מסלול ההטבה ובכלל זה:
- 3.10.1 לבחון את מגישי הבקשה ואת הבקשות לקבלת מענק ואת עמידתם בתנאי הסף.
- 3.10.2 לאשר או לדחות בקשות בהתאם לתנאי הסף ולאמות המידה כולן או חלקן.
- 3.10.3 לאשר, באופן מלא או חלקי, או לדחות תכנית המוגשת לאישור לפי מסלול הטבה זה, ובכלל זה לאשר את התקציבים שהוגשו במלואם או בחלקם ולהציב תנאים לאישורם. יובהר כי הוועדה אינה מחוייבת לאשר בקשה כלשהי.
- 3.10.4 לעקוב אחר ביצוע תכנית מאושרת ולהחליט אם להפסיק סיוע בתכנית מאושרת, באופן מלא או חלקי, אם מקבל האישור אינו ממלא אחר הוראות סעיף 11 להלן.
- 3.10.5 לאשר הארכה של תקופת הביצוע לתכנית מאושרת ללא תוספת תקציבית עד לניצול מלא של התקציב המאושר.
- 3.10.6 לקבוע את סדרי עבודת הוועדה ודיוניה.
- 3.10.7 לקבוע ולפרסם כללים ונהלים לביצוע הוראה זו ככל שהדבר נדרש.

4. תנאי סף לקבלת מענק

תנאי הסף לקבלת מענק הוא קיום התנאים הבאים במצטבר :

- 4.1 מגיש הבקשה עומד בתנאים הקבועים בהגדרת המונח "מגיש בקשה" כהגדרתו במסלול הטבה זה.
- 4.2 מגיש הבקשה לא קיבל ואינו מקבל סיוע מהממשלה או מרשות החדשנות בגין מרכיבים בתכנית המוגשת על ידו בהתאם למסלול הטבה זה.
- 4.3 מגיש הבקשה אינו בעל חשבון מוגבל ואינו נמצא בתהליך כינוס נכסים, פירוק וכו' ואין לו חובות בלתי מוסדרים לרשות החדשנות.
- 4.4 מגיש הבקשה עומד בתנאי הוראת מנכ"ל משרד הכלכלה והתעשייה מס' 0.4 בנושא: "התניית סיוע בקיום אחריות חברתית" (להלן- "הוראת אחריות חברתית") וצרף לבקשתו הצהרה ובקשה הנדרשת בהתאם למסלול הטבה זה.

5. אמות מידה למתן המענקים

- הוועדה תבחן ותשקול רק הצעות שעברו את תנאי הסף המפורטים בסעיף 4 לעיל. הבקשות יבחנו על פי אמות המידה המפורטות להלן:
- 5.1 המוצר והטכנולוגיה – מידת החדשות הטכנולוגית, העומק הטכנולוגי, ייחודיות, חסמים טכנולוגיים בפני מתחרים, קיומה של תכנית עבודה מגובשת להשגת יעדי התכנית וההישגים הצפויים בתום התכנית.
 - 5.2 כוח אדם - יכולות כוח האדם העומדות לרשות מגיש הבקשה לשם השגת יעדי התכנית.
 - 5.3 תכנית עסקית – קיום מודל עסקי מגובש למימוש הפוטנציאל הגלום במוצר.
 - 5.4 השוק המקומי והשוק העולמי - גודל השוק וקצב צמיחתו, נתח השוק הצפוי למוצר בתחום החלל, יתרונות המוצר ומחירו בהשוואה למתחרים.
 - 5.5 השבחת יכולות של לווים שונים ופעולתם – יכולת של המוצר להשביח לווים מסוגים שונים או להשביח פעולתם, או להקל על מכשולים או חסמים שמגבילים את הפעולה של הלוויין בחלל.

6. מענק לתכנית מאושרת

- 6.1 לצורך ביצוע תכנית מאושרת במסלול זה יינתן לתכנית המאושרת מענק רב שנתי לתקופה של עד 36 חודשים כאשר המעבר משנה לשנה יהיה כפוף לעמידה באבני דרך, אם נקבעו, בהתאם לתכנית העבודה.
המענק יהיה בשיעור השתתפות כמפורט להלן:
 - 6.1.1 תכנית מאושרת של חברה גדולה – 50% מהתקציב המאושר.
 - 6.1.2 תכנית מאושרת של חברה קטנה – 60% או 85% מהתקציב המאושר בהתאם לאמור בס"ק א ו- ב להלן:
 - א. תכנית מו"פ עסקי בתחום החלל של מוצרים ומכלולים שאינם מיועדים לפעולה בחלל – 60% מהתקציב המאושר.
 - ב. תכנית מו"פ עסקי בתחום החלל של מוצרים ומכלולים המיועדים לפעולה בחלל – 85% מהתקציב המאושר.

6.2 היקף המענק הרב שנתי המרבי לתכנית מאושרת לא יעלה על 20 מיליון ש"ח.

6.3 על מגיש הבקשה להציג להנחת דעתה של הוועדה יכולת להעמדת מימון משלים בעצמו או באמצעות מחוייבות להעמדת מימון משלים מגורם מממן אחר ובלבד שאינו המדינה ו/או רשות החדשנות, כתנאי לאישור המענק.

6.4 מגיש הבקשה יוכל לקבל סיוע במסגרת מסלול הטבה זה לתכנית מאושרת אחת בלבד.

6.5 לוועדה סמכות לאשר מנימוקים מיוחדים שירשמו, כגון: במקרים של פרויקטים פורצי דרך בתחום מו"פ עסקי בתחומי החלל, לאשר מענק הגבוה מהמענק המרבי המפורט בסעיף 6.3 לעיל ויותר מתכנית מאושרת אחת כאמור בסעיף 6.5 לעיל.

7. הגשת הבקשה ומועדים להגשה

בקשה למענק תוגש על גבי טפסי הבקשה למסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ, ערוכה על פי הכללים ונהלים של רשות החדשנות להגשת בקשת מו"פ. את טפסי הבקשה למענק ניתן להוריד מאתר האינטרנט של רשות החדשנות שכתובתו: www.economy.gov.il (להלן: "אתר רשות החדשנות"), מועדי ההגשה יפורסמו באתר רשות החדשנות.

8. כללים ונהלי התכנית

8.1 על מסלול הטבה זה יחולו כללי מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ והוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים הנהלים מכוחו בכל הנוגע ל: הגשת בקשות, בדיקתן, כללי תקצוב, תשלומים, נהלי דיווח ובדיקת דוחות, בקשה לדיון חוזר להחלטת ועדה, ערעורים, בקשות לשינויים תקציביים והארכות תקופה במסגרת התקציב המאושר והחזר תמלוגים ע"פ סעיף 10 להלן.

8.2 הוועדה רשאית לקבוע ולפרסם כללים ונהלים נוספים לביצוע מסלול הטבה זה ככל שהדבר נדרש.

9. בחינת הבקשה והליך אישורה

בקשה למענק תובא לאישור הוועדה לאחר קבלת חוות דעת מבודק מקצועי שימונה על-ידי רשות החדשנות. הבודק המקצועי מוסמך לדרוש ממגיש הבקשה כל מידע נוסף הדרוש לשם בדיקת הבקשה. במועד הדיון יבחנו כל הבקשות אשר הליך הבדיקה שלהם ע"י רשות החדשנות הסתיים, זו מול זו.

10. תמלוגים

מקבל האישור ישלם תמלוגים לרשות החדשנות מכל הכנסה הנובעת מכל טכנולוגיה ו/או מוצר שפותח במסגרת התכנית המאושרת, או ממוצר הנובע מהם, לרבות שירותים הנלווים למוצר או הכרוכים בו, עד לפירעון מלא של המענק שניתן למקבל האישור בתוספת ריבית שנתית ובהתאם לאמור בחוק החדשנות ובהוראות מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ. למען הסר יודגש, אם מקבל האישור נידרש לשלם תמלוגים בגין מוצר כאמור לעיל, מכוח מסלולי הטבה אחרים של רשות החדשנות, לא יפגע הדבר בחובתו לשלם תמלוגים גם במסלול הטבה זה.

11. ביטול הסיוע

11.1 התקיים אחד או יותר מהמקרים המפורטים להלן, תהא הוועדה רשאית מנימוקים שירשמו לראות בכך הפרה יסודית של תנאי מסלול הטבה זה, להחליט על ביטול הסיוע, כולו, או חלקו, הן זה ששולם והן זה שטרם שולם, ולדרוש את החזר החלק ששולם בתוספת ריבית והפרשי הצמדה, כמשמעותם בחוק פסיקת ריבית והצמדה, תשכ"א-1961 מיום תשלומם ועד יום החזרתם בפועל.

11.1.1 מקבל האישור לא עמד בתנאי מסלול הטבה זה (לרבות החובה לשלם תמלוגים), בהחלטת ועדה, בעמידה בכתב האישור, בעמידה בכתב התחייבות או בנהלי מסלול הטבה.

11.1.2 מתן נתונים כוזבים בעת הגשת הבקשה או לאחריה.

11.2 למרות האמור לעיל, רשאית הוועדה להחליט פה אחד שלא לבטל את הסיוע, אם מצאה כי מתקיימות נסיבות מיוחדות המצדיקות זאת למעט במקרה של מתן נתונים כוזבים בעת הגשת הבקשה או לאחריה או הפרת הוראת אחריות חברתית.

12. ידע מפותח, העברת יצור או זכויות יצור ושמירה על דיני הקניין הרוחני

12.1 ידע הנובע ממחקר ופיתוח במסגרת וכתוצאה מהתוכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו יהיו בבעלותו המלאה של מקבל האישור מרגע היווצרם אלא אם כן ניתן למקבל האישור אישור להעברתם בהתאם להוראות חוק החדשנות ומסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ. הוראות חוק החדשנות ומסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ בנוגע לאיסור על העברת ידע מחוץ לישראל, קבלת אישור להעברת ידע מחוץ לישראל, העברת יצור או העברת זכויות יצור מחוץ לישראל יחולו על הידע שיפותח במסגרת וכתוצאה מהתוכנית המאושרת, בשינויים המחוייבים ממסלול הטבה זה.

12.2 מקבל האישור מתחייב לשמור על דיני הקניין הרוחני כפי שינהגו מעת לעת במדינת ישראל. ידוע למגיש הבקשה כי אם יורשע בעבירה על דיני הקניין הרוחני של מדינת ישראל בפסק דין סופי וחלוט תהיה רשות החדשנות רשאית לבטל למפרע כל הטבה, מענק, הלוואה, הטבת מס או יתרון כספי אחר, כולם או חלקם, ולדרוש את החזרתם בצירוף ריבית והפרשי הצמדה כחוק.

12.3 בקשות להעברת ידע או יצור זכויות הנובעות מהם יובאו לדין בפני ועדת המחקר הפועלת מכוח מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ.

13. כללי

13.1 כל שינוי באישור שיינתן למקבל האישור, יידרש לאישור מראש של הוועדה.

13.2 מי שנדרש להחזיר מענק שניתן לו, כולו או חלקו, יקיים את הדרישה בתוך תשעים ימים מיום ההודעה או במועד מאוחר יותר שנקבע בהודעה, בצירוף הפרשי הצמדה וריבית כמשמעותם בחוק פסיקת ריבית והצמדה, התשכ"א-1961. החזר המענק יגבה ע"י רשות החדשנות בדרך שגובים מס ופקודת המסים (גביה) תחול כאילו היה המענק מס כמשמעותו באותה פקודה.

13.3 מקבל האישור מתחייב לאפשר בכל עת לרשות החדשנות או מי מטעמה לרבות גורמים חיצוניים מטעמה, לבקר את פעולותיו, לפקח על העמידה בתנאי כתב האישור במועדים ובתנאים שיקבעו על-ידיה ולפעול על-פי הנחיות רשות החדשנות, כפי שתיתנה מעת לעת.

13.4 הוראות חוק החדשנות ומסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ והכללים והנהלים שהותקנו מכוחם יחולו על סיוע הניתן מכוח מסלול הטבה זה, בשינויים המתחייבים מהם, לרבות ההוראות בדבר האיסור להעביר ידע ויצור אל מחוץ לישראל ללא אישור ועדת המחקר הפועלת מכוח מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המו"פ.

13.5 מתן המענק יהיה בכפוף לקיומו של תקציב ייעודי למסלול ההטבה ברשות החדשנות. הקצאת תקציב תהיה במלואה ממקורות משרד המדע והטכנולוגיה. אישור תכניות 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 או משרד המדע והטכנולוגיה לתשלום כלשהו.

13.6 נהלי מסלול ההטבה כפי שייקבעו ויפורסמו מעת לעת על ידי הוועדה הם חלק בלתי נפרד ממסלול הטבה זה. אם קיימת סתירה בין מסלול הטבה זה לנהלים, יגבר מסלול הטבה זה.

13.7 רשות החדשנות רשאית בכל עת לעדכן את הסכומים הנקובים במסלול הטבה זה.

14. תחילה

מסלול הטבה זה הופעל בעבר ע"י לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראת מנכ"ל מס' 8.24 מיום 6.12.2012. מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעבר לתיקון מס' 7 לחוק לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, תשמ"ד-1984, הפכה הוראת המנכ"ל שתחילתה ביום 6.12.2012, למסלול הטבה זה, אשר יופעל ע"י רשות החדשנות.

**כ' בטבת תשע"ו
1 בינואר 2016**