

מסלול הטבה מס' 2 – תמייה בחדשות טכנולוגיות של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל

1. כללי

- 1.1. הרשות הלאומית לחדשות טכנולוגיות (להלן: "רשות החדשנות" או "הרשות") מסייעת ומעודדת לפחות לקדם, במישרין או בעקיפין, חדשנות טכנולוגית בתעשייה בישראל באמצעות מגוון מסלולים, כלים ופעולות המבוצעים על ידה.
- 1.2. מסלול הטבה מס' 2 – תמייה בחדשות טכנולוגיות של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") מאפשר לתאגידים הפועלים בתחום הטכנולוגיה לבצע מחקר ופיתוח לרבות תוכניות להפעלת מתקני הרצה (פיילוטים) במגוון מערכות חדשות (אקויסיטטム) לרבות אלו העתירות ברגולציה ובהשפעה ממשלתית בהן, תוך הגברת תפיסת הערך הכלכלי הנוצר בישראל. שיתוף גורמי הממשלה במסלול הטבה יגדיל את השפעתם על ביטוס מערכות החדשנות בתחום אחד, יגש את הרגולציה, את נכסי המדינה ואת התשתיות הציבוריות עבור הציבור ויתיב את רמת הידע והמקצועיות של רשות החדשנות ושל הממשלה בקידום מערכות חדשות אלו.
- 1.3. מטרת מסלול הטבה הינה לתמוך במחקר או פיתוח ולתת מענה לכשי שוק הקיימים במערכות חדשנות וצומחות, לרבות בשל רגולציה והשפעה ממשלתית, ובאים לידי ביטוי ברמות סיכון טכנולוגי ומורכבות ביצועית גבוהה, בגין מוגבלות לאותרי הרצה או בקבלת אישורים רגולטוריים עבורים.
- 1.4. האמור במסלול הטבה זה, יכול על כל אחד ממסלולי המשנה המפורטים בנוספחים של מסלול הטבה, אלא אם נאמר אחרת בגין מסלול המשנה.

2. הגדרות

במסלול הטבה זה, לרבות מסלולי המשנה המפורטים בסעיף 4 להלן, תייחד למונחים הבאים ההגדרה המופיעה בסעיף זה זולת אם הוגדר אחרת בחוק החדשנות, בגין מסלול הטבה או במסלולי המשנה המפורטים בסעיף 4 להלן. מונח שלא הוגדר במפורש במסלול הטבה זה תינטע לו המשמעות בהתאם לחוק החדשנות.

2.1. "אזור הרצה"

אזור פיזי או אחר בו מופעל מתקן ההרצה.

2.2. "בקשה"

בקשה לקבלת הטבה בתקופה מסוימת במסגרת תוכנית.

2.3. "גורם ממשלתי"

משרד ממשלתי או הגורם הממשלתי עמו מבוצע בשותף מסלול המשנה, כמפורט בסעיף 4 להלן. למען הסר ספק, יובהר, כי תאגיד שהוקם בחוק הוא גורם ממשלתי לעניין מסלול זה.

2.4. "הוצאות מחקר ופיתוח"

הוצאות שהוציאו ביצוע מחקר ופיתוח על פי תוכנית מאושרת, שלגביהן קבעה ועדת המחקר בנהלי מסלול הטבה, כי ניתן להסביר בחשבון ולפי תנאים שנקבעו במסלול זה.

2.5. "ועדת מחקר" או "הוועדה"

ועדת המחקר הפועלת מכוח מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות - קרן המ"פ, אשר שמשת כועדת המחקר במסגרת מסלול הטבה זה.

2.6. "חוק החדשנות"

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

2.7. "מבקש" או "מגיש הבקשה"

תאגיד תעשייתי אשר הגיע בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול הטבה ומוסלי המשנה שבו.

2.8. "מסלול משנה"

אחד ממוסלי המשנה של מסלול הטבה כמפורט בסעיף 4 להלן.

2.9. "ימון משלים"

ימון לתוכנית מאושרת הניתן ע"י מגיש הבקשה או ע"י גורם מממן אחר שאינו גורם ממשלתי או רשות החדשנות, במישרין או בעקיפין, המשלים את המענק להיקף של 100% מהתקציב המאושר.

2.10. "ענק"

ימון הניתן על ידי רשות החדשנות למקבל האישור לשם ביצוע של תוכנית מאושרת במסגרת התקציב המאושר.

2.11. "מקבל האישור"

מי שביקשטו אושרה כאמור בסעיף 8.1 להלן.

2.12. "מתקן הרצה"

ابتיפוס, דגם ניסוי או מתקן חצי חרוצתי, המשמש לבדיקת התכונות, להוכחת ערך, להצפת שינויים ושיפורים או התאמת של טכנולוגיה קיימת, בסביבת עבודה המדמה באופן חלקי או מלא את שוק המטרה שלה. בנוסף, ישומם יהיה בקנה מידה ובטוח זמן מוגבלים, ולפניהם יצאה לייצור סדרתי או לכינסה מסחרית לשוק.

2.13. "שיעור הערך המוסף"

סכום עלויות ייצור המבוצע במדינה מסוימת, בנייכוי עלויות שיובאו לצורך הייצור אותה מדינה, ביחס למחרhir המוצר בשער המפעל.

2.14. "שליטה"

משמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.

2.15. "תאגיד תעשייתי"

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

2.16. "תוכנית מאושרת"

תוכנית שאושרה על ידי הוועדה בהתאם להוראות מסלול הטבה זה.

2.17. "תקציב מאושר"

סכום התקציב של תוכנית מאושרת, המורכב מהענק ומהימון המשלים, הכולל רק הוצאות מוכחות שאושרו ע"י הוועדה, בהתאם לנוהלים הרלבנטיים שייקבעו על-ידה.

3. הוועדה

3.1. תפקידיו הוועדה וסמכיותה

א. לוועדת המחבר הסמכות לקבל כל החלטה הדורשת לשם הפעלת מסלול הטבה (ובלבד שאיןיה סותרת את הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים, הנהלים וההוראות שנקבעו מכוחו) ובכלל זה:

1. לדון בכל בקשה המוגשת במסגרת מסלולי המשנה.

2. לעשות כל פעולה לצורך בחינה והערכתה של מציגו של המבקש, לרבות בונגע לאופן ביצוע תוכנית.

3. להחליט בדבר מתן אישור לתוכניות במסגרת התקציב רשות החדשנות, והגורם הממשלה הרלבנטי, ולקבוע תנאים לאיישור וכן להחליט בדבר מתן הטבות לתוכניות ושיעורן לרבות את התקציבים שהוגשו בתוכניות במלואם או בחלקו.

4. לאשר או לדוחות כל בקשה המוגשת במסגרת מסלול הטבה לאחר בוחנת מידת הבקשה בתנאי הסף ובהתאם לאמות המידה.

5. לקבוע תנאים מוקדמים לכינוסו של אישור תכנית לתקוף.
 6. לקבוע את התנאים לביצוע התכנית המאושרת, לרבות אבני דרך, לוחות זמנים ותקופת התכנית.
 7. לאשר או לדחות באופן מלא או חלקי כל שינוי שabox' לביצוע בתכנית המאושרת. מובהר כי על אישור שניי בתכנית יחולו הוראות סעיפים 7.1 ו-7.2 להלן, בשינויים המחייבים.
 8. לעקוב אחר ביצועה של תכנית מאושרת, ולהחליט האם לקבוע לה תנאים ואבני דרך נוספים.
 9. לאשר הארכת תקופת הביצוע של התכנית המאושרת ללא תוספת תקציבית עד לניצול מלא של התקציב המאושר.
 10. לאשר קיזור תקופת הביצוע של התכנית המאושרת אם נצל התקציב המאושר במלואו והוגשו יעד' התכנית המאושרת.
 11. לבטל או להפסיק תמיינה בתכנית מאושרת.
 12. לקבוע ולפרנס נוהלים לביצוע מסלול הטבה זה ומסלול המשנה שבו.
- ב. ראש רשות החדשנות יהיה רשאי למנוע ועדות משנה מקרב חברי ועדת המחקר ולקבוע את פעולות העזר שיעודות המשנה יכולו לבצע לשם פעילות הוועדה.
- 3.2. גמול**
- חברי הוועדה מקרב הציבור יהיו זכאים לגמול עבור השתתפותם בישיבות הוועדה, זאת בהתאם לנוהל אשר נקבע עלי-ידי מועצת רשות החדשנות לעניין זה.
- 3.3. מלא מקום יו"ר הוועדה**
- א. אחד מחברי הוועדה מקרב עובדי רשות החדשנות אשר ימונה ע"י ראש הרשות ומנכ"ל הרשות, יושمر לשמש כמללא מקום של מנכ"ל הרשות בתפקיד מלא מקום יו"ר הוועדה.
 - ב. עובד רשות זה יוכל לשמש כמללא מקום יו"ר הוועדה בכפוף למतן הרשאה בכתב מראש הרשות קודם לדין הפרטני של הוועדה.

4. מסלולי המשנה שיופיעו במסגרת מסלול הנטבה

במסגרת מסלול הנטבה יופיעו מסלולי משנה כדלקמן:

- 4.1. **מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הבריאות ומתה ישראל דיגיטלית במרחב הדיגיטל הלאומי:** מטרת מסלול משנה זה הינה לעודד מחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה של טכנולוגיות רפואי, בריאות ומזון, או הקמה והפעלה של תשתיות מ"פ בתחום הבריאות לטובת קיידום שירותי בריאות חדשניים במערכות הבריאות הישראלית וקידום תעשיית ישראליות בתחוםים טכנולוגיים אלו, חלק מערכות החדשנות הללו בישראל, הכל כמפורט בסוף א'.
- 4.2. **מסלול לתמיכה משותפת עם משרד התחבורה והבטיחות בדרכים:** מטרת מסלול משנה זה הינה לתרום בקידום חדשנות טכנולוגית ובפרט במערכות מתקני הרצה של טכנולוגיות ותפיסות הפעלה חדשות של טכנולוגיות במרחב התחבורה, בעלות פוטנציאל לעידוד מעבר לתחבורה ציבורית, הפחתת תאונות דרכים, הקטנת גודש, ומצומצם השימוש בנפט, הכל כמפורט בסוף ב'.
- 4.3. **מסלול לתמיכה משותפת עם המשרד להגנת הסביבה:** מטרת מסלול משנה זה הינה לתרום במחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה של טכנולוגיות חדשות בתחוםי סביבה, במטרה להגדיל את מספר הפיתוחים הטכנולוגיים המגיעים לשלב בחינת היתכנות הטכנולוגיה בקונה מידת תעשייתית, הכל כמפורט בסוף ג'.
- 4.4. **מסלול לתמיכה משותפת עם רשות החברות הממשלתיות משרד האוצר:** מטרת מסלול משנה זה הינה לתרום במחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה של טכנולוגיות אשר יישמו בחברות ממשלתיות אשר יקימו הפתוחות מערכות חדשנות נוספות בישראל, הכל כמפורט בסוף ד'.

4.5. מסלול לתמיכה משותפת עם משרד החקלאות ופיתוח הכפר: מטרת מסלול משנה זה הינה לעודד מחקר ופיתוח לטובת קידום תעשיית האגרטק כחלק מערכת החדשנות במגזר החקלאי בישראל, הכל כמפורט בסוף ט'.

4.6. מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הסיבר הלאומי במשרד ראש הממשלה: מטרת מסלול משנה זה הינה לעודד מחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה של טכנולוגיות הגנה בסיבר, לטובת קידום יכולות תעשיית הגנת הסיבר בישראל, שיפור היכולת התחרותית שלה ומיצובה בחזית התחום מבחינה עולמית, הכל כמפורט בסוף ו'.

4.7. מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הפנים ומטה המיזם הלאומי ישראל דיגיטלית במשרד לשינוי חברתי: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמיכה בחשנות טכנולוגית, ובפרט בהקמת מתקני הרצה אשר יושמו בגופי השלטון המקומי ואשר יקימו חברות טכנולוגיה ישראליות, בין היתר, בתחום ערים חכמות וממשל מקומי, וכן יעלו את פעילות גופי השלטון המקומי בישראל, הכל כמפורט בסוף ז'.

4.8. מסלול לתמיכה משותפת עם רשות התקשוב הממשלהית במשרד ראש הממשלה: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמיכה בחשנות טכנולוגית, ובפרט בהקמת מתקני הרצה אשר יושמו במערכות מידע, תקשוב ותוכנה במשרדים, וקידום צמיחתן של חברות טכנולוגיה ישראליות בתחוםים בהם נדרשת תכנית הרצה של טכנולוגיות בקרב גופי הממשלה, במקביל לקידום הטמעת חדשנות טכנולוגית שתסייע ליעול שימושותי בפעולות הממשלה, הכל כמפורט בסוף ח'.

4.9. מסלול לתמיכה משותפת עם משרד האנרגיה: מטרת מסלול משנה זה הינה לעודד מחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה של טכנולוגיות אנרגיה, תחilibfi נפט, מים ואוצרות טבע לטובת קידום תעשיית האנרגיה בתחוםים אלו, חלק ממערכות חדשות זו בישראל, הכל כמפורט בסוף ט'.

4.10. מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הבינוי והשיכון: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך במחקר ופיתוח בענף הבניה ובפרט הקמת מתקני הרצה (פיילוטים) בתחום זה, בכלל זה ככלו אשר בכוחם להביא להגדלת פרויקט העבודה, קיצור משך התכנון והביצוע, שיפור איכות המבנים, האגרת הבטיחות בענף הבניה, יישום חומרים חדשים לענף הבניה, והפחחת עלויות הבניה, ביокר הדיוור ובפעול המבנה, וכן לשפר את מצב ענף הבניה בישראל ולפתח תעשייה ישראלית עתירת ידע ויצירתיות בתחום, הכל כמפורט בסוף י'.

4.11. מסלול לתמיכה משותפת עם רשות ניירות ערך: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך במחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה של טכנולוגיות אשר יושמו בשוק ההון ובענפי השירותים הפיננסיים, ואשר יקמו התפתחות מערכות חדשות נוספת בישראל ויגבירו את הפרויקט בענפים אלו, הכל כמפורט בסוף י"א.

4.12. מסלול לתמיכה משותפת עם משרד התעשייה: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך במחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה של טכנולוגיות תעופה אשר ייעלו את רמת השירות, יספרו את חווית התயיר ויגבירו את הפרויקט בענף התעשייה בישראל, הכל כמפורט בסוף י"ב.

4.13. מסלול לתמיכה משותפת עם רשות שדות התעופה: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך במחקר ופיתוח של טכנולוגיות בתחוםי פעילות שדות התעופה ומערכות הגבול היבשתיים, לרבות מתקני הרצה (פיילוטים) בתחוםים אלה, לצורך שיפור ויעילות פעולה ושירותים במתכניתה של רשות שדות התעופה, הכל כמפורט בסוף י"ג.

4.14. מסלול משנה "牒-טק" - מסלול לעידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה המוכוגנת לארגוני המגזר הציבורי: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך במחקר ופיתוח של טכנולוגיות המציעות מענה לארגוני המגזר הציבורי, הכל כמפורט בסוף י"ד.

4.15. מסלול משנה "עד-טק" - לעידוד פתרונות טכנולוגיים לאנשים עם מוגבלות או לאוכלוסיות הגיל השלישי: מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך במחקר ופיתוח של מוצרים תעשייתיים המספקים פתרונות טכנולוגיים לאנשים עם מוגבלות או לאנשים בגיל השלישי, הכל כמפורט בסוף ט"ו.

- 4.16. מסלול לתמיכתשותפט עם משרד התקשורות:** מטרת מסלול משנה זה הינה לתמוך במחקר ופיתוח בתחום התקשורות ובפרט בהקמת מתקני הרצה (פיילוטים) בתחום זה, בכלל זה כלו אשר בכוון להביא להגברת הפרישה והשימוש בתשתיות וביכולות תקשורת מתקדמות בישראל, ובכך לשפר את תשתיית ושוק התקשורות בישראל ולפתח תעשייה ישראלית עתירת ידע ויצרנית בתחום, הכל כמפורט בסוף ט"ז.
- 4.17. מסלול לתמיכתשותפט עם משרד הביטחון:** מטרת מסלול משנה זה הינה לעודד פעילות מ"פ דואלי בשלבים שונים, לרבות מ"פ דואלי ישומי באקדמיה ומסחרו לתאגיד תעשייתי, מ"פ דואלי על-ידי חברות ייצור, וכן מחקר ישומי דואלי, הכל כמפורט בסוף י"ג.
- 4.18. מסלול לתמיכתשותפט עם סוכנות החיל הישראליית במשרד המדע והטכנולוגיה:** מטרת מסלול משנה זה הינה עידוד מחקר ופיתוח למציאת פתרונות טכנולוגיים חדשים ומוצרים מתקדמים בתחום החיל, לרבות תוך שימוש בסביבת חיל או תוך קליטת, עיבוד וניתוח נתונים מהחיל, הכל כמפורט בסוף י"ח.
- 4.19. מסלול לתמיכתשותפט עם המשרד לבטחון פנים:** מטרת מסלול משנה זה, עידוד מחקר ופיתוח למציאת פתרונות טכנולוגיים חדשים ופיתוח מוצרים מתקדמים אשר צפויים להשביע על היכולת האופרטיבית או שיפור השירותים המונחים על ידי המשרד לבטחון פנים, משטרת ישראל, שירות בתי הסוהר וככאות והצלחה לישראל, הכל כמפורט בסוף י"ט.
- 4.20. מסלול לתמיכתשותפט עם הקרן למחקר ולפיתוח חקלאים של ארץ הארץ וישראל:** מטרת מסלול משנה זה עידוד מחקרים ישומיים משותפים לישראל ולארצאות הברית בתחום המזון והתזונה, בעלי ישימות כלכלית עתידית פורצת דרך, לצורך שיפור בריאות הציבור, לרבות מניעת מחלות כרוניות בתחום זה, על-ידי פיתוח והנגשת ידע ישומי שמקורו באקדמיה בישראל ובאקדמיה בחו"ל, הכל כמפורט בסוף כ'.

5. מסגרת הפניה לציבור

5.1. הליך הגשת הבקשה, בכל אחד ממסלולי המשנה, יעשה באחת או יותר משלוש הדריכים המפורטים להלן, כפי שנקבע במסגרת מסלול המשנה ושיפורם באתר האינטרנט של רשות החדשנות:

א. קול קורא

1. רשות החדשנות תפרנס מעת לעת, בשיתוף הגורם הממשלתי הרלבנטי, פניה לציבור להגשת בקשות לקבלת מענק.
2. בפני הוועדה תובנהו כל הבקשות שהוגשו עד למועד האחרון להגשת הבקשות והן תיבננה זו מול זו, בהתאם לתקציב שהוקצה. בקשות שהוגשו באיחור ידחו על הסף.

ב. הגשה שנתית-שותפת

1. הגשת בקשות לקבלת מענק בהתאם במהלך כל השנה, בהתאם להוראות והכללים המצוינים בניהלי מסלול הנטבה.
2. בכל תקופה כפי שקבע בניהלי מסלול הנטבה, תובנהו בפני הוועדה כל הבקשות שהגיעו והיו מוכנות לדין עד לאותו מועד והן תיבננה בהתאם לאמור במסלול הנטבה ובהתאם לתקציב שהוקצה.

ג. הגשה במועדים שנקבעו מראש

1. הגשת בקשות לקבלת מענק בהתאם במספר מועדים קבועים מראש במהלך השנה, בהתאם להוראות והכללים המצוינים בניהלי מסלול הנטבה.
2. בפני הוועדה תובנהו כל הבקשות שהוגשו עד למועד האחרון להגשת בקשות והן תיבננה זו מול זו, בהתאם לתקציב שהוקצה. בקשות שהוגשו באיחור ידחו על הסף.

5.2. במסגרת כל אחד מהליכי הגשת בקשות לקבלת מענק (כמפורט בסעיף 5.1 לעיל), רשות החדשנות תהיה רשאית לייחד את ההליך באחת או יותר מהדריכים כדלקמן:

א. לביקושים בתחוםי פעילות ספציפיים, תחומיים טכנולוגיים ספציפיים או לשכבים שונים של מחקר /או פיתוח, לרבות מתקני הרצה ספציפיים;

ב. לבקשתם עם מגבלות על התקציב המבוקש, לרבות לבקשתם של מבקשים אשר כל בקשותיהם לרשות החדשנות בשנה קלנדרית לא עולים על סכום מסוים.

5.3. מבקש המעניין להגיש במסגרת הליך הגשת בקשות לקבלת מענק מסוים (כמפורט בסעיף 5.1 לעיל) יותר מבקשת אחת, יגיש את כל בקשותיו באותו מועד (בתוך 24 שעות ממועד ההגשתה הראשונה באותו הליך, בכפוף למועד האחרון להגשתה בקשהSAMEH, אם נקבע). מובהר כי בהלכים מסווג הגשה שנתית-שוטפת והגשה במועדים שנקבעו מראש (סעיפים 5.1 ב-ו-ג לעיל, בהתאם), על המבקש להגיש את כל בקשותיו באותו שנה קלנדרית באותו מועד. למרות האמור לעיל, ועדת המחקר תהיה רשאית, במקרים מיוחדים ומינימום שירשו, לאפשר למבקש להגיש בקשות נוספות באותו מועד.

6. אופן הגשת הבקשה

6.1. בקשה לקבלת מענק תעשה בכפוף ובההתאם להוראות והכללים של מסלול הטבה זה ונוהלי, ובהתאם לתנאים שיפורטו בפניה לציבור אשר תפורסם באתר האינטרנט של הרשות, לרבות לעניין המועד האחרון להגשת הבקשה.

6.2. בקשה לקבלת הטבה תוגש לרשות החדשנות על גבי טופס ייעודי, ערוכה לפי הכללים והנהלים שהוועדה קבעה או תקבע מעת לעת, לרבות הצהרה בדבר מקום הייצור ושיעור הערך המוסף של מקבל אישור ולרבות פרטים על בעלי הזכיות בידע שנובע מחקר ופיתוח על פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו, ותלווה במסמכים נוספים, לפי דרישת הוועדה או גורם שהוועך על ידה.

6.3. הטופסים להגשת בקשה לקבלת הטבה יהיו זמינים להורדה באתר האינטרנט של הרשות.

6.4. בקשה לקבלת מענק תוגש כתיק לתקופת ביצוע של עד 12 חודשים או עד 24 חודשים, או עד 36 חודשים, כפי שיקבע בניהלי המסלול.

6.5. בקשה תוגש לרשות החדשנות מלאה ושלמה, בכתב כל המידע והמסמכים הנדרשים והרלוונטיים. בגין בקשות שתוגשנה לאחר המועד האחרון להגשת בקשה, אם נקבע, או בקשות להן חוסרים מהותיים, כפי שיפורט בניהלי המסלול, לא יפתח תיק במערכות רשות החדשנות והבקשות לא יעלן לדין בוועדת המחקר.

7. בחינת הבקשה

7.1. **תנאי סף למתן הטבה**
על הבקשה והמבקש במסגרת מסלול הטבה זה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר בכל תנאי הסף הבאים **במצטבר**. יובהר ויודגש כי יש לעמוד בתנאי הסף במועד הגשת הבקשה ובמשך כל תקופה ביצוע התכנית וכי די בא- Umida באחד מתנאי הסף הבאים כדי להביא לפסילת הבקשה יכולה או לbijtol התכנית המאושרת, וכי תנאים אלו יחולו בכל אחד ממשולוי המשנה, אלא אם נקבע אחרת במפורש במסגרת מסלול המשנה:

א. המבקש הינו Tagid תעשייתי אשר הגיש בקשה לתמיכה במחקר ופיתוח.

ב. המחקר והפיתוח מושא התכנית על כל רכיביה, יבוצע בישראל, על ידי תושבי ישראל, אלא אם כן שוכנעה ועדת המחקר, מינימום שיפורטו, כי לביצועה של התכנית חיוני כי חלק מהתכנית יבוצע שלא בישראל או שלא בידי תושבי ישראל.

ג. ביצוע המחקר והפיתוח במסגרת תכנית מאושרת יעשה בידי המבקש או בידי מי שהמבקש ציין בתכנית כי ביצוע המחקר והפיתוח, או חלקם, ימסר לביצועו, או בידי מבצע שאושר לפי סעיף 7.3.א. לעיל.

ד. המבקש התייחס כי היה הבעלים בידע שנובע מחקר ופיתוח על פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת מהם לרבות זכויות קניין רוחני, מרגע היוצרים. בבקשתה הכלולה בעלות משותפת בידע, כהגדורתה במסגרת מסלול הטבה מס' 1 – קרן המומ"פ, כל הבעלים בידע התייחסו כאמור.

ה. התכנית מושא הבקשה לא תבוצע על פי הזמןה של אחר שאינו המבקש, תמורת תשלום מלא או חלק הניתן נגד מתן זכויות בעלות, חלקית או מלאה, בידע או במו"ר.

- . אין למגיש הבקשה, בקשה למימון תכנית זהה, במלואה או בחלוקת, אשר נבחנת באיזה ממשולי הנטבות של רשות החדשנות, לרבות ממשולי משנה.
- . לא התקבל, לשם ביצוע התקיק מושא הבקשה, סיוו' מימון מגורם ממשלי או מרשות החדשנות, במישרין או בעקיפין, שלא לפי הוראות ממשול הטבה זה. לא תינתן הטבה נוספת בגין תיק מאושר בגין ניתנה בעבר הטבה לפי הוראות ממשול הטבה זה.
- . המבקש אינו בעל חשבונות מוגבלים ואין נמצא בתהליך כינוס נכסים, הקפתת הליכים, פירוק וכדומה.
- . המבקש ובעלי השליטה בו עומדים בדרישות תקנות לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה (התניות אישורים – שכר מינימום), התשע"א-2011.
- . אם רשות החדשנות ייחה את הליך הגשת הבקשות כאמור בסעיף 5.2 לעיל, הין: (1) הבקשה הינה בתחום פעילות, תחומיים טכנולוגיים או שלבי המחקר ו/או הפיתוח; או (2) מגבלות התקציב המבוקש, שייחדו כאמור, לפי העניין.

7.2. אמות המידה

הוועדה תשקל את הבקשות שעברו את תנאי הסף ותעריך את טיבן בהתאם לאמות המידה המפורטות להלן. יובהר ויודש כי אמות מידה אלו יחולו בכל אחד ממשולי המשנה, אלא אם נקבע אחרת במפורש במסגרת ממשול המשנה.

- . רמת החדשנות הטכנולוגית ומידת הייחודיות של התכנית מושא הבקשה.
- . רמת האתגרים במימוש התכנית מושא הבקשה.
- . יכולות המבוקש, ובכללן יכולות ניהול והיכולת להביא להשלמת התכנית מושא הבקשה ומימושה העיקרי.
- . פוטנציאל הצמיחה העסק-כלכלי של המבוקש עקב הצלחת התכנית מושא הבקשה.
- . התרומה הטכנולוגית והתעסוקתית של התכנית מושא הבקשה לככלתת הישראלית, ולגידול בהיקף פעילות המבוקש בישראל, לרבות פעילות הייצור.
- . בכל אחד משלביה בחינת הבקשה, הוועדה תאר רשאות לקבל ולהיעזר במקרים דעת מגורמים שונים ברשות החדשנות ו/או גורמים חיצוניים, ובכלל זה חוות דעת של בודקים מקצועיים מטעם רשות החדשנות ו/או הגורם הממשלתי הרלוונטי.
- . במסגרת הליך בדיקת הבקשה עשויים להציגן בדק המוצע נציגים מטעם הגורם הממשלתי הרלוונטי.
- . ועדת המחקר, או מי מטעמה, לרבות גורמים חיצוניים, יהיו רשאים לפנות במהלך הבדיקה והערכתה אל המבוקש בבקשת לקבלת הבורות או בבקשת לקבלת מידע ומסמכים נוספים הדורשים לשם בחינת הבקשה. המבוקש ימסור לוועדת המחקר או לכל מי שהוסמך לכך מטעמה, כל מידע ומסמך נוסף שייתבקשו הדרושים לשם בחינת הבקשה.

8. החלטת הוועדה

- . לאחר בחינת הבקשה כמפורט לעיל, מקבל הוועדה החלטה האם לאשר או לדוחות את הבקשה. הוועדה בדבר ההחלטה כאמור תישלח למבקש.
- . אם אישרה הוועדה את התקיק או חלק ממנו:
- . הוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענק שיינתן למבוקש, בהתאם להערכתה את הבקשה כאמור בסעיף 7.2 לעיל, בהתאם למטרות ממשול הטבה ומשלול המשנה הרלוונטי, כאמור להלן:
- .1. המענק יהיה בשיעור של 20%, 30%, 40% או 50% מהתקציב המאושר. מתן מענק בשיעור אחר יאפשר רק אם נקבע שיעורו במפורש במסגרת ממשול המשנה.
 - .2. בהחלטתה בדבר שיעור המענק, תיתן ועדת המחקר משקל משמעותי להצהרת מקבל האישור בדבר שיעור הייצור המקורי בישראל (כהגדרת מוניה זה במשול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קראן המ"פ).

3. לשיעור המענק כאמור בסעיף 8.2.a.1 לעיל תוענק תוספת של 10% אם מקבל האישור מבצע את רוב התכנית המאושרת באזרוי עדיפות לאומי, ובכפוף לכך שבתכנית הouselות הפעלה של מתקן הריצה על אחר הריצה להיות ממוקם באזרוי עדיפות לאומי; לעניין זה, "אזרוי עדיפות לאומי" - אזרוי פיתוח א' שנקבע לפי סעיף 40 לחוק ליעידות השקעות הון, התשי"ט-1959.

ב. המבקש יידרש לחתום על דף תקציב וכתב התchiebot בנוסח אשר תקבע הוועדה.

ג. אישור הבקשה יכנס לתוקפו לאחר חתימת הרשות על כתוב אישור אשר יכלול, בין היתר, את תקופת התקיק, שייעור וכוכם המענק ותנאים נוספים אם יקבעו על ידי הוועדה.

9. ערכות

ישב ראש ועדת המחקר רשאי לדרש ערכות להבטחת החזרת הטבה וכדי להבטיח את קיום הוראות מסלול הנטבה, בהתאם להוראות שייקבעו לעניין זה על ידי מועצת רשות החדשנות.

10. הלואות

הוועדה רשאית לאשר, לפי בקשה המבקש, כי במקום מענק לפי הוראות מסלול הנטבה זה תינתן הלואה למבקש בהתאם להוראות שייקבעו לעניין זה על ידי מועצת רשות החדשנות.

11. דין חוזר

11.1. הוועדה תקים דין חוזר בכל החלטה שקיבלה, אם בתוך 45 ימים ממועד קבלת ההודעה על החלטת הוועדה הגיש המבקש שבעניינו התקבלה ההחלטה כאמור, בקשה מנומקת בכתב לקים דין חוזר.

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

12. מקומות

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

13. כפל תמייה

13.1. יובהר כי חיל איסור לקבל סיוע נוסף מרשות החדשנות /או מגורם ממשלתי, במישרין או בעקיפין, בגין מרכיבים בתכנית מאושרת.

13.2. יובהר כי שימוש באתר הריצה, יכולות או מידע של גורם ממשלתי לא ייחס ככפל מימון לעניין מסלול הנטבה.

13.3. מומנה התכנית או חלק ממנה בידי אחר שאינו המבקש, שלא במסגרת הזמנה לפי סעיף 7.7.1 ה לעיל ולא במסגרת סיוע מרשות החדשנות, יונכה סכום המימון מהתקציב המאושר של התכנית.

14. סמכיות פיקוח וKİפה של רשות החדשנות

מקבל אישור מתחייב לאפשר בכל עת לרשות החדשנות, או למי מטעמה, לרבות גורמים חיצוניים, לבקר את פעולותיו, במועדים ובתנאים שייקבעו על ידם ולפועל על פי הנחיות רשות החדשנות כפי שייקבעו מעת לעת.

15. ידע וייצור

הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים והנהלים שהותקנו מכוחו והוראות מסלול הנטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המ"פ והנהלים והכללים שנקבעו מכוחו, יחולו על מענק רשות החדשנות והסיווע הניטנים במסגרת מסלול הנטבה זה ומסלול המשנה שלו, לעניין:

15.1. בעלות בידע הנובע מחקר ופיתוח על פי התכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו.

2.15.2. ייצור בישראל והחובבה שלא להעביר ייצור מחוץ לישראל, ללא קבלת אישור מוקדם של ועדת המחבר.

2.15.3. החובבה שלא להעביר את הידע או זכויות הנובעות מהידע שפותח במסגרת תכנית מאושרת לאחר, בארץ או בחו"ל, ללא קבלת אישור מוקדם של ועדת המחבר.

16. **תמלוגים**

הוראות חוק החדשנות, הכללים והנהלים שהותקנו מכוחו והוראות מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המומ"פ, והנהלים והכללים שנקבעו מכוחו, יחולו על מענק רשות החדשנות והסיע הניתנים במסגרת מסלול הטבה זה, לעניין דיווח ותשלום תמלוגים. יובהר ויודגש כי הוראות אלו יחולו בכל אחד ממשוללי המשנה, אלא אם נקבע אחרת במפורש במסגרת מסלול המשנה.

17. **מידה והערכתה על ידי הגורם הממשלה**

לבקשת הגורם הממשלה הרלבנטי /או רשות החדשנות מקבל אישור אשר במסגרת תכנית שאושרה לו הופעל מתוקן הרצה או הוקמו תשתיות מומ"פ, ימסור לגורם הממשלה הרלבנטי /או לרשות החדשנות נתונים מידיע ביחס למידה והערכתה של תפקודו של המתוקן באמצעות הרצה, על מנת להעיר את הצלחת התכנית שאושרה למבקש ואת האפשרות לישמה בקנה מידה מסוחר.

18. **שיתוף מידע עם גורם ממשלי**

רשות החדשנות תהיה רשאית, בשיקול דעתה הבלעדי וללא צורך בקבלת הסכמה נוספת מה המבקש, לשתף עם הגורם הממשלה הרלבנטי כל מידע בקשר עם הבקשה והתכנית המאושרת, לרבות הבקשה וחווות דעת שהתקבלו לגבייה, החלטות של ועדת המחבר ובקשות ודיווחים, לרבות דיווחי תמלוגים, שהגיעו המבקש בקשר עם התכנית המאושרת.

19. **חוות דעת לגורמי ממשלה**

19.1. פרט לדין בבקשתו לקבלת מענקים מכוח מסלול הטבה זה, לבקשת גורם ממשלי, ובכפוף להסכמות שהושגו בין רשות החדשנות, תהינה ועדות המחבר הפעולות במסגרת מסלול המשנה לפי העניין רשייתן לחוות את דעתן על נושאים הקשורים בחידושים טכנולוגית, לרבות ביחס לתוכניות מחקר /או פיתוח, ובפרט על מתוקני הרצה, שהוגשו לגורם הממשלה על ידי תאגידי תעשייתיים, או אם הדבר תואם את תפקידי הרשות ממופרט בסעיף 5א. לחוק החדשנות ביחס לתוכניות מחקר /או פיתוח שהוגשו לגורם ממשלי על ידי גורמים שאינם תאגידי תעשייתיים, בנוסאים כגון: החדשנות הטכנולוגית של תאגיד כאמור, האתגרים במימוש התכנית, יכולות התאגיד לבצע את התכנית, הפוטנציאלי הכלכלי של התכנית /או של התאגיד ותרומתה של התכנית למשק בישראל.

19.2. למען הסר ספק, יובהר כי ועדת המחבר רשאית לתת את חוות דעתה על כל תוכנית מחקר ואו פיתוח של תאגיד תעשייתי כאמור בסעיף 19.1 לעיל וסמכות זו אינה מוגבלת לתוכניות של מבקשים מכוח מסלול הטבה זה בלבד.

20. **ביטול הסיווע**

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

21. **תקציב**

21.1. מובהר כי רשות החדשנות רשאית לעדכן מעת לעת את הסכומים והשיעורים הננקבים במסגרת מסלול הטבה זה ומשלולי המשנה שלו.

21.2. מובהר כי הפעלתו של מסלול הטבה זה ומשלולי המשנה שלו תעשה בכפוף לsicominim תקציביים של רשות החדשנות והגורמים הממשלה הרלבנטיים הרלוונטיים.

21.3. מתן הסיווע והפעלת מסלול ההטבה ומשלולי המשנה שלו כפופים לאישור התקציב מדי שנה, למוגבלות התקציב ולתקציב המאושר למסלול ההטבה ומשלולי המשנה.

21.4. אם במועד אישור בקשה טרם אושר תקציב רשות החדשנות, יהיה האישור כפוף לקיומו של תקציב בתקינה התקציבית המתאימה ולא תתקבל כל החלטה סופית בדבר המענק המאושר עד לאחר אישור התקציב על-ידי הגוףים הרלוונטיים.

22. **שונות**

22.1. הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים, הנהלים, התנאים והוראות שנקבעו מכוחו (אם נקבעו) יחולו על מסלול הטבה זה וمسئולי המשנה שלו, בשינויים המחייבים ובכלל זה הוראות סימן ד' לפרק ג' לחוק החדשנות (עדת המחקר), פרק ג' לחוק החדשנות (חובת זהירות וחויבת האמונות של נושא ברשות החדשנות), סעיף 15כ"ח לחוק החדשנות (החלטה דינית), סעיף 15ל' לחוק החדשנות (הכנסות רשות החדשנות), פרק ד' לחוק החדשנות (אישור בקשות למתן הטבות), פרק ה' לחוק החדשנות ופרק ח' לחוק החדשנות (הוראות כליליות) ובכלל זה סעיף 47א לחוק החדשנות (עונשין).

22.2. הנהלים של מסלול הטבה וمسئולי המשנה שלו, כפי שיקבעו ויפורסמו מעת לעת על ידי הוועדה, לרבות לעניין הליך הגשת הבקשות והדינון בהן, הם חלקיים בלבד נפרדים מסלול הטבה זה וمسئולי המשנה שלו. אם קיימת סתירה בין הוראות בין הנהלים, תגברנה הוראות מסלול הטבה זה.

22.3. בכלל מקרה אין להראות במסלול הטבה זה וمسئולי המשנה שלו התחייבות מטעם רשות החדשנות לאשר בקשות/הצעות שתוגשנה או להעביר תשלום כלשהו.

22.4. הנהלים, הכללים, הודיעות וכי"ב שיקבעו ביחס למסלול הטבה זה וمسئולי המשנה שלו יפורסמו באתר האינטרנט של הרשות.

23. **תחיליה**

הוראות מסלול הטבה תוקנו ביום כ"ז בניסן, תשפ"ב, שהוא 27 באפריל, 2022 (להלן: "יום התחיליה"), והן מחליפות את הוראות מסלול הטבה מיום ו' בכסלו, תשפ"ב, שהוא 10 בנובמבר 2021, והן יחולו על בקשות שהוגשו לאחר יום התחיליה.

נספח א'

מסלול משנה א' – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הבריאות ומטה ישראל דיגיטלית במרקם הדיגיטל הלאומי

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד הבריאות ומטה ישראל דיגיטלית במרקם הדיגיטל הלאומי (להלן: "מסלול המשנה", "משרד הבריאות" ו"מטה ישראל דיגיטלית", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

משרד הבריאות, מטה ישראל דיגיטלית ורשות החדשנות החליטו להשים ייחודי תכנית לתמיכה במחקר ופיתוח, לרבות בהקמת מתקני הרצה (פ"יוטים) אצל ארגוני בריאות בישראל או הקמה והפעלה של תשתיות מו"פ בתחום הבריאות, לטובת קידום תעשיית ישראליות בתחום טכנולוגיות הרפואה, הבריאות והמזון, ולקידום מערכת הבריאות ובריאות הציבור בישראל.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "ארגון בריאות"

כל מוסד בו מתבצעת פעילות רפואי, לרבות בת חולים לסוגיהם, קופות חולים, מרפאות, חברות אמבולנסים, מכונים רפואיים, מוסדות לגמilia מסמים ומעבדות.

3.2. "מבקש" או "מגיש הבקשה"

א. בתחום-מסלול חברות תעשייתיות ובתת-מסלול בריאות דיגיטלי: תאגיד תעשייתי אשר הגיש בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול משנה זה, ואשר אינו ארגון רפואי.

ב. בתחום-מסלול תשתיות מו"פ בתחום הבריאות לתעשייה:

(1) תאגיד תעשייתי אשר הגיש בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול משנה זה, ואשר מצוי בבעלות, מלאה או חלקית, של ארגון רפואי בישראל; או:

(2) קבוצת משתמשים, כהגדרת מונח זה במסלול משנה ב' של מסלול תשתיות טכנולוגיות, אשר התאגידים התעשייתיים שערכו התקשרות כאמור בהגדרת מונח זה, הינם בבעלות, מלאה או חלקית, של ארגון רפואי בישראל, ואשר הגישה בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול משנה זה.

3.3. "מידע רפואי"

מידע אודוט מציבו הרפואי והתנהגותו של אדם בהקשרים רפואיים ו/או אודוט הטיפול והשירות הרפואי הנינתנים לו.

3.4. "מסלול משנה ב' של מסלול תשתיות טכנולוגיות"

מסלול משנה ב' - תשתיות מו"פ לתעשייה של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

3.5. "מסלול תעשיית הייצור"

מסלול הטבה מס' 36 של רשות החדשנות – עידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה הייצור.

3.6. "מסלול תשתיות טכנולוגיות"

מסלול הטבה מס' 5 של רשות החדשנות - פיתוח תשתיות טכנולוגיות, מסחר ומחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה.

3.7. "חברת תעשיית ייצור"

כהגדרת מונח זה במסלול תעשיית הייצור.

3.8. "טכנולוגיות רפואיים, בריאות ומזון"

טכנולוגיות המביאות לשיפור בריאות הציבור או ליעול מערכת הבריאות.

טכנולוגיות אלו כוללות, בין היתר, את התחומיים הבאים: תרופות, מוצרים ביוטכנולוגיים, כל' אבחון רפואי, ציוד רפואי, מכשור רפואי, מכשור רפואי לביש, מכשור רפואי סלולרי, מערכות מידע רפואי, מערכות טלה-רפואה, טכנולוגיות רפואיות מותאמת אישית, טכנולוגיות גנטומיות, טכנולוגיות מבוססות מאגרי מידע ביולוגיים (Omics), מוצרים, תהליכים וטכנולוגיות בתחום המזון לשיפור בריאות הציבור.

3.9. "ציוד תשתיות" ו"תכנית לתשתיות"

כהגדרת מונחים אלה במסלול משנה ב' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

3.10. "קופת חולים"

ארגון המעניק שירות רפואיים לעמיטיו, הגדרטו בחוק ביטוח בריאות ממלכתי, התשנ"ד-1994.

4. הליך הגשת הבקשות, בחינתן ואישוריהם שונים

4.1. במסגרת מסלול משנה זו תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תוכניות למחקר ופיתוח של טכנולוגיות רפואיים, בריאות ומזון וכן הקמה והפעלה של תשתיות מו"פ בתחום הבריאות, אחד משלושת תתי-מסלולי משנה:

א. **תתי-מסלול חברות תעשייתיות:** במסגרת תא מסלול משנה זה, ניתנת תמיכה בתוכניות מחקר ופיתוח של מוצרים, תהליכים וטכנולוגיות בתחום רפואיים, בריאות ומזון שיוגשו על ידי חברות תעשיית ייצור בלבד.

ב. **תתי-מסלול בריאות דיגיטלית:** במסגרת תא מסלול משנה זה, ניתנת תמיכה בתוכניות מחקר ופיתוח, לרבות בהקמת מתכני הרצה, אשר יבוצעו בארגוני בריאות בישראל או יתבססו על יכולות, נתונים או מידע הנמצאים ברשותם.

ג. **תתי-מסלול תשתיות מו"פ בתחום הבריאות לתעשייה:** במסגרת תא מסלול משנה זה, ניתנת תמיכה בתוכניות להקמה והפעלה של תשתיות מו"פ בתחום הבריאות בתאגידיים שהינם בבעלותם של ארגוני בריאות בישראל.

4.2. הגשת בקשה לקבלת מענק במסגרת תתי-מסלול חברות תעשייתיות, במסגרת תתי-מסלול בריאות דיגיטלית ובמסגרת תתי-מסלול תשתיות מו"פ בתחום הבריאות לתעשייה, תעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורחות בסעיף 5 במסלול הטבה.

4.3. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בנהלי מסלול משנה זה.

4.4. האמור בסעיף 5.3 למסלול הטבה לא יחול על תתי-מסלול תשתיות מו"פ בתחום הבריאות לתעשייה.

5. הרכב הוועדה

5.1. במסגרת תתי-מסלול חברות תעשייתיות, ועדת המחקר היא ועדת המחקר הפעלת מכוון מסלול תעשיית הייצור, אליה יתווסף נציג משרד הבריאות שימונה על ידי מנכ"ל משרד הבריאות - חבר.

5.2. במסגרת תתי-מסלול בריאות דיגיטלית, להרכבת ועדת המחקר יתווסף הנציגים הבאים:

א. עובד מדינה משרד הבריאות שימונה על ידי מנכ"ל משרד הבריאות – חבר;

ב. ראש מטה ישראל דיגיטלית במשרד הדיגיטל הלאומי או עובד מדינה ממטה ישראל דיגיטלית שימונה על ידו – חבר;

ג. שני נציגי מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חברים.

5.3. במסגרת תת-מסלול תשתיות מו"פ בתחום הבריאות לתעשייה, ועדת המחקר היא ועדת המחבר הפעלת מכוח מסלול תשתיות טכנולוגיות, אליה יתווסף הנציגים הבאים:

א. המנהל הכללי של משרד הבריאות או עובד מדינה שימונה על-ידי, ושני עובדי מדינה נוספים משרד הבריאות שימונו על-ידי המנהל הכללי של משרד הבריאות – חברים;

ב. ראש מטה ישראל דיגיטלית או עובד מדינה ממטה ישראל דיגיטלית שימונה על-ידי – חבר.

6. תנאי סף

6.1. במסגרת תת-מסלול חברות תעשייתיות, תנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול ההטבה לא יחולו, ובמקרה יחולו תנאי הסף המפורטים במסגרת מסלול משנה א' – מופ"ת- מחקרIFI ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

6.2. במסגרת תת-מסלול בריאות דיגיטלי, יתווסף לתנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול ההטבה, תנאי סף נוסף ומצטרבר בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: התכנית תבוצע בארגון רפואי בישראל, או תבצעו על יכולות, נתונים או מידע הנמצאים ברשותו.

6.3. במסגרת תת-מסלול תשתיות מו"פ בתחום הבריאות לתעשייה, תנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול ההטבה לא יחולו, למעט תנאי הסף המפורט בתת-סעיף 7.1. ובמקרה יחולו תנאי הסף החלים במסגרת מסלול משנה ב' של מסלול תשתיות טכנולוגיות, אליו יתווסף תנאי נוסף ומצטרבר והוא: התכנית הינה תוכננת לתשתיות לשם הקמה והפעלה של ציוד תשתיות אצל המבקש.

7. אמות מידה

7.1. במסגרת תת-מסלול חברות תעשייתיות:

א. אמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול ההטבה לא יחולו, ובמקרה יחולו אמות המידה המפורטות במסגרת מסלול משנה א' – מופ"ת- מחקרIFI ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

ב. לאמות המידה המפורטות במסגרת מסלול משנה א' – מופ"ת – מחקרIFI ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור, בתווסף אמת מידה נוספת נספפת לבחינת טיב הבקשות שיוגשן לקבלת מענק והוא: תרומת התוכנית לבריות הציבור.

7.2. במסגרת תת-מסלול רפואי, בתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול ההטבה, אמת מידה שישית נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשן לקבלת מענק והוא: קידום מערכת הבריאות ובריאות הציבור בישראל ובעולם.

7.3. במסגרת תת-מסלול תשתיות מו"פ בתחום הבריאות לתעשייה: אמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול ההטבה לא יחולו, ובמקרה יחולו אמות המידה המפורטות בסעיף 6.3 למסלול תשתיות טכנולוגית ובסעיף 5 למסלול משנה ב' של מסלול תשתיות טכנולוגיות. לאמות מידה אלה יתווסף חמש אמות המידה:

(א) קידום מערכת הבריאות ובריאות הציבור בישראל ובעולם.

(ב) הגדרת היקף ומגוון שירותי הפעולה, המבוססים על מידע רפואי, של המבקש עם תגידים תעשייתיים

(ג) ייעילות ואיכות תהליכי העבודה המוצעים של המבקש אשר יאפשרו הגעה להסכם שירותי פועלה עם תגידים תעשייתיים ויושם בטוחני בזמן מהירים וקבועים מראש.

(ד) היקף, איכות וזמן ציוד התשתיות, בדגש על מידע רפואי, אשר יונגר על-ידי המבקש במסגרת התכנית.

(ה) מידת יכולתה של התכנית המוצעת להביא להגדלת מגוון תחומי מידע הבריאות شيء בו מה שיתופי פעולה עם התעשייה בישראל ו/או להגדלת מגוון ארגוני הבריאות המשתפים פעולה עם התעשייה בישראל.

8. שיעור המענק

1.8. במסגרת תת-מסלול חברות תעשייתיות,

א. שיעורי המענק המפורטים בסעיף 8.2.a למסלול הנטבה לא יחולו, ובמקרים יחולו שיעורי המענק המפורטים במסלול משנה א' - מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

ב. במקרים מיוחדים, בהם ועדת המחקר תסבו, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם משרד הבריאות, כי התוכנית המפורטת מביאה להשפעה יצאת דופן על בריאות הציבור בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בגין שיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. מובהר כי ככל מקרה שיעור המענק הכללי שיינתן למקבל האישור לא עליה על שיעור של 70%.

2.8. בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במסגרת תת-מסלול בריאות דיגיטלית, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבו, בהתאם על חוות הדעת המקצועית, כי התוכנית המפורטת תשפיע בצורה יצאת דופן על קידום מערכת הבריאות ובריאות הציבור בישראל וביעולם / או התוכנית המפורטת מהוות פריצת דרך טכנולוגית בתחוםה, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% או בשיעור של 75% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא ניתן תוספת אזרע עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 3.a.3.

למסלול הנטבה.

3.8. במסגרת תת-מסלול תשתיות מופ"ב בתחום הבריאות לתעשייה: שיעורי המענק המפורטים בסעיף 8.2.a. לא יחולו, ובמקרים יחולו שיעורי המענק המפורטים בסעיף 6 למסלול משנה ב' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

9. תקופת התכנית

בתת-מסלול תשתיות מופ"ב בתחום הבריאות לתעשייה: תקופות הביצוע המפורטו בסעיף 6.4 למסלול הנטבה לא יחולו, ובמקרים יחול האמור בסעיף 4 למסלול משנה ב' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

10. ידע וקניין רוחני

1.10. במסגרת תת-מסלול בריאות דיגיטלית יחול כללי הידע והקניין הרוחני הקבועים במסגרת מסלול הנטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המופ"פ, בכפוף להוראות שתקבע ועדת המחקר בדבר אפשרות העברת הזכויות בידע, מתן רישיונות שימוש בתchnונים והסכם ידע וקניין רוחני אחרים החלים בין מגיש הבקשה לבין ארגון הבריאות, בהתחשב, בין היתר, בהשפעתם על יכולתו התחרותית ופוטנציאל הצמיחה של המבוקש מצד אחד ויכולות המסchor של ארגון הבריאות מצד שני.

2.10. כללי הידע והקניין הרוחני החלים במסגרת תת-מסלול חברות תעשייתיות, הם אלו הקבועים במסגרת מסלול משנה א' - מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

3.10. כללי הידע והקניין הרוחני החלים במסגרת תת-מסלול תשתיות מופ"ב בתחום הבריאות לתעשייה, הם אלו הקבועים במסגרת סעיף 14 למסלול תשתיות טכנולוגיות.

11. תלמידים

11.1. כללי התלמידים שהלימודים במסגרת תת-מסלול חברות תעשייתיות, אלו הם כללי התלמידים הקבועים במסגרת מסלול משנה א' - מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

11.2. כללי התלמידים שהלימודים במסגרת תת-מסלול תשתיות מופ"ב בתחום הבריאות לתעשייה, הם כללי התלמידים הקבועים במסגרת מסלול תשתיות טכנולוגיות.

12. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ו' בכסלו, תשפ"ב, 10 בנובמבר, 2021, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020.

נספח ב'

מסלול משנה ב' – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידשות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ועם מנחתת תחילFI נפט ותחבורה חכמה במשרד ראש הממשלה (להלן: "מסלול המשנה", "משרד התחבורה" ו-"המנחתת", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בגין מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. בהמשך להחלטת הממשלה מס' 2316 מיום 22.01.2017 בנושא הקמת תכנית לאומית לתחבורה חכמה, משרד התחבורה המנחתת ורשות החדשנות, החליטו לפעול בשותף להשקת תוכנית תמיכה לקידום חדשנות טכנולוגית ובפרט מתיקני הרצה (פיילוטים) של טכנולוגיות ופתרונות הפעלה חדשות של טכנולוגיות למערך התחבורה, אשר יקדמו את המצב התחבורי בישראל ויפתחו את התעשייה הישראלית עתירות ידע.
- 2.2. מטרת מסלול משנה זה היא להביא לידי ולשיפור התחבורה בישראל באמצעות תמיכה בחידשות טכנולוגית ובפרט במתקני הרצה של חברות תעשייה ישראליות עתירות ידע.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגין מסלול הטבה.

"טכנולוגיות תחבורה"

חדשנות טכנולוגית בתחום אמצעי תחבורה ותשתיות תחבורה וכנים טכנולוגיות לשיפורן וייעולן. טכנולוגיות אלו כוללות, בין היתר, את התחומיים הבאים: כל רכב אוטונומי, כל רכב חשמלי, כל רכב מושרים, מודלים שיטופיים לתחבורה, טכנולוגיות ניטור ועיבוד מידע תחבורתי, תפיסות חדשות בהפעלת שירותים תחבורה, הקטנת גודש תחבורתי, הפקחת תאונות דרכים, צמצום השימוש בנפט ויעידוד מעבר לתחבורה ציבורית.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:

- 4.1. מנכ"ל משרד התחבורה – חבר;
- 4.2. שני עובדי מדינה שימנה מנכ"ל משרד התחבורה – חברי;
- 4.3. ראש המנהלת או עובד מדינה שימונה על ידו – חבר;
- 4.4. שני נציגים מקרב הציבור שימנו בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריהם השונים

- 5.1. במסגרת מסלול משנה זו תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תוכנית למחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה בתחום טכנולוגיות התחבורה.
- 5.2. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.
- 5.3. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בנהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סף

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול הנטבה, תנאי סף נוספת ומצטרב בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר, והוא: התכנית כוללת הפעלת מתקן הריצה בתחוםי עידוד המ עבר לתחרורה ציבורית, הפחיתה תאונות הדרכים, הקטנת הגודש התחרורתי וצמצום השימוש בນפט בתחרורה.

7. אמות מידת

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה, אמות מידת נוספות המפורטות להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק:

7.1. מידת ההשפעה הצפוייה של התכנית על ייעול ושיפור התחרורה בישראל, ובפרט על הקטנת הגודש, הפחיתה תאונות הדרכים, צמצום השימוש בນפט לתחרורה ועידוד מעבר לתחרורה ציבורית.

7.2. רמת התכונות הרגולטורית של ביצוע התכנית.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם משרד התחרורה, כי התכנית המפורטת בבקשתה תגרום להשפעה יצאת דופן על ייעול ושיפור התחרורה בישראל וממומינים מיוחדים שיירשמו, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 75% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.א.3 למסלול הנטבה.

9. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ג' באיר, תש"ף, 27 באפריל, 2020..

נספח ג'

מסלול משנה ג' – מסלול לתמיכה משותפת עם המשרד להגנת הסביבה

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחדשנות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם המשרד להגנת הסביבה (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. המשרד להגנת הסביבה ורשות החדשנות החליטו להשיק ייחדי תוכנית לתמיכה בפיתוח טכנולוגיות סביבה ובפרט בהקמת מתקני הרצה בתחום זה, אשר יתרמו לשיפור איכות הסביבה מחד גיסא, ולפיתוח תעשייה ישראלית עתירית ידע מעאייד גיסא. התוכנית המשותפת תתמוך הן באמצעות כלי מימון והן על ידי ייוזי בהילci רגולציה סביבתית, בהתאם לעניין.
- 2.2. מטרת התוכנית היא תמיכה בטכנולוגיות חדשניות בתחוםי הגנת הסביבה, על מנת להגדיל את מספר הפתרונות הטכנולוגיים המגיעים לשלב בחינת היתכנות הטכנולוגית בקנה מידה תעשייתי ובקרוב לכוחות לבנוניים.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תיווחד למונחים הבאים הגדירה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

"טכנולוגיות סביבה"

טכנולוגיה המביאה להפחיתה השימוש במשאבי טבע /או להפחיתה בפליטות של מזחמים, וזאת ביחס לכל מחזור החיים של המוצר.

טכנולוגיות אלו כוללות, בין היתר, את התחומיים הבאים: מחזור והשבת חומרים; ייצור ואגירת אנרגיה נקייה; התיעולות אנרגטיות; אופטימיזציה של תהליכי ייצור ותהליכי ייצור נקיים יותר, להקטנת פליטת מזחמים /או התיעולות במשאבים; טיפול ונקיי סביבה שזוהמה, כגון מים וקרקעות מזוהמות; חומרים מתקדמים ודריכים בהן ניתן לבדוק חומרם; בקרה והפחיתה של מפגעים - רעש, רuidות, ריח; ניטור ובקרה של זיהום, במקור הפליטה ובסביבה; פיתוח הייצור של מוצרים ייחודיים יותר לסביבה, כגון בניית ירוקה; פיתוח שירותי סביבתיים כגון ניהול פסולות, ניהול משאבי מים וניהול שפכים; מחשוב ובקרה של תהליכי טיפול בזיהום; מודלים וכלי לשיפור היחס בין עלות לתועלת סביבתית במסגרת תהליך ייצור ומודלים ואלגוריתמים הקשורים לתוכנן ויישום של כל האמור לעיל.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכבת ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:

- 4.1. עובד מדינה שימנה מנכ"ל המשרד להגנת הסביבה – חבר;
- 4.2. נציג מקרב הציבור שМОנה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריים שונים

- 5.1. במסגרת מסלול משנה זו תאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תוכניות מחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה בתחום טכנולוגיות סביבה.
- 5.2. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעsha בכל אחת מהאפשרויות המפורשות בסעיף 5 במסלול הטבה.

5.3. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בהתאם שיקבע בנהלי מסלול משנה זה.

6. אמות מידת

במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה, אמת מידה נוספת לביצוע טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והוא: רמת ההגנה על הסביבה שהטכנולוגיה צפיה לאפשר לעומת טכנולוגיה קיימת, בהתחשב בהשפעות על הסביבה מכלול.

7. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדה המחקר תסבור, בהתבסס על חוות דעת מקצועית מטעם המשרד להגנת הסביבה, כי התכנית המפורטת בבקשתה מאפשרת רמת הגנה יוצאת דופן על הסביבה ומינימוקים מיוחדים שירשו, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 75% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא ניתן לתוספת אזכור עדיפות לאומיות כמפורט בסעיף 8.2.א.3 למסלול הנטבה.

8. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ג' באיר, תש"ף, 27 באפריל, 2020..

נספח ד'

מסלול משנה ד' – מסלול לתמיכת משותפת עם רשות החברות הממשלתיות במשרד האוצר

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה
בשיתופי עם גורמי מושל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכת משותפת עם
רשות החברות הממשלתיות במשרד האוצר (להלן: "מסלול המשנה" ו"רשות החברות
הממשלתיות", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בಗוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. רשות החברות הממשלתיות ורשות החדשנות החליטו להשים ייחדי תכנית לתמיכת מחקר
ופיתוח של מוצרים המציגים חדשנות טכנולוגית, ובפרט בהקמת מתקני הרצה (פילוטים) של
אותם מוצרים אצל חברות ממשלתיות, אשר צפויים להשפיע על ייעול פעילותיהן הכלכלית של
החברות הממשלתיות ועל ביצועיהן העסקיים.
- 2.2. מטרת התכנית היא Tamica בחידושים הבאים המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף
רשות החברות הממשלתיות ואשר יקדמו את התפתחותן של מערכות חדשנות (אקויסיטם) נוספת
בישראל.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים הגדירה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף
מסלול הטבה.

"חברה ממשלתית"

חברה ממשלתית או חברת בת של חברה ממשלתית על פי הגדרה בחוק חברות הממשלתיות
תש"ה-1975.

4. הרכב הוועדה

- במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:
- 4.1. מנהל רשות החברות הממשלתיות (וככל שלא מונה – סגן מנהל רשות החברות הממשלתיות)
או עובד רשות החברות הממשלתיות שימונה על ידו – חבר;
 - 4.2. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינתן ואישוריהם השונים

- 5.1. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטוות בסעיף 5 במסלול
הטבה.
- 5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סף

- במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הטבה, שלושה
תנאי סף נוספים ומצטברים בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר, והם:
- 6.1. אטור ההרצה יהיה בתchromה של חברה ממשלתית או שהתקנית תtabסס על יכולות, נתונים, או
מידע הנמצאים ברשות החברה הממשלתית;
 - 6.2. התקנית נותנת מענה לצרכים הנגזרים מפעילהה של חברה ממשלתית.

3. המבקש אינו חברת ממשלתית.

7. אמות מידת

במסגרת מסלול משנה זו, יתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה, אמות המידה נוספות לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והן:

1. מידת ההשפעה הצפיה של התכנית על "יעול פעילותה הכלכלית של חברת ממשלתית או על ביצועה העסקיים השירותיים והתפעוליים";

2. מידת ההשפעה הצפיה של התכנית על מדיניות הטמעת תוכרי חדשנות טכנולוגית ע"י חברת ממשלתית או על הפעלת מתקני הרצה (פיילוטים) לתעשיה ע"י חברת ממשלתית;

3. מידת ההשפעה של חברת ממשלתית בבקשת, לרבות בהשיקות שנעשו או מתוכננות על ידי חברת ממשלתית בבקשת. יובהר כי הערכתה של הבקשה תהיה גבוהה יותר ככל שההשפעה של החברה הממשלתית בבקשת היא רבה יותר, תוך התחשבות בהכנסות החברה הממשלתית בשנה הקלאנדרית שקדמה למועד הגשת הבקשה, תחזיות החברה הממשלתית להכנסות בשנה הקלאנדרית שבה הוגשה הבקשה ובמגבלות רגולטוריות וローンטיות שהחולות על החברה הממשלתית.

לענין סעיף משנה זו "השקשה" - לרבות באחת או יותר מהדריכים הבאות, בלבד שהוא נעשית בתנאי שוק ולא כמתן סייע או תמייה ממשלתיים:

א. מתן הלוואה לתאגיד, לרבות הלוואה המשלבת בתוכה רכיב של המרת מלאו או חלקה של ההלוואה למניות של התאגיד, או רכיב של הנחה על קבלת שירותים או מוצריהם של התאגיד;

ב. העברת מימון מיידי לתאגיד, כנגד זכות לקבל בעתיד מניות בתאגיד, בשווי מלאו או חלק המימון כאמור;

ג. רכישת מניות של התאגיד או אופציות המאפשרות זכות לרכישת מניות של בתאגיד.

בחינת אמות המידה הנוספות תלקח בחשבון עדמת החברה הממשלתית.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם רשות החברות הממשלתיות, כי התכנית המפורטת תשפיע בצורה יוצאת דופן על "יעול פעילותה הכלכלית של החברה הממשלתית, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול הנטבה.

9. תחילת

הוראות מסלול משנה זו תוקנו ביום ג' בתמוז, תשפ"א שהוא 13 ביוני, 2021 (להלן: "יום התחילת"), הן מחליפות את הוראות מסלול משנה מיום ד' באלו, תש"ף, שהוא 24 באוגוסט, 2020, והן יחולו על בקשות שהוגשו לאחר יום התחילת.

נספח ה'

מסלול משנה ה' – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד החקלאות ופיתוח הכפר

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה משותפת עם גורמי ממשל בחדשות טכנולוגיות (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד החקלאות ופיתוח הכפר (להלן: "מסלול המשנה" ו"משרד החקלאות", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

2.1. עם המעבר של לשכת המדען הראשי במשרד הכלכללה לפעולות תחת רשות החדשנות, הוחלט על שניINI וסדרוג מסלול הטבה מס' 32 של רשות החדשנות – תמיכה במומ"פ עסק' בחקלאות באופן שיענה בצורה מיטבית על הצרכים הקיימים בקיום מערצת החדשנות בתחום החקלאות בישראל, וביא להשפעה מרבית על צמיחה של תעשייה עיתרת ידע בתחום החקלאות (אגרוטק). בנוסף קיימת חשיבות גבוהה עבור משרד החקלאות לייצר השפעה על הגדלת הפריון בחקלאות הישראלית על ידיניסוי והטמעה של טכנולוגיות הנמצאות בקדמת החדשנות הטכנולוגית העולמית.

2.2. מטרת המסלול היא תמיכה במחקר ובפיתוח של טכנולוגיות בתחום החקלאות וכן בהקמת מתקני רצקה של טכנולוגיות חדשות אצל חקלאי ישראל.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדרה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "חקלאי ישראלי"

תאגיד שהתאגד ונרשם כדין בישראל ופועל בהתאם לדיני מדינת ישראל, אשר מגדל צמחים או בעלי חיים בישראל.

3.2. "טכנולוגיות בתחום החקלאות"

טכנולוגיות לפיתוח מוצריים מבוססי צמחים ובעלי חיים, המשמשים למזון או לחומר גלם תעשייתיים, וכן מוצריים לשיפור וליעול תהליכי הגידול של צמחים ובעלי חיים, לרבות שיטות ותשומות.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, יתווספו להרכב ועדת המחקר הנציגים הבאים:

- 4.1. עובד משרד החקלאות, בעל רקע בתחום החדשנות הטכנולוגית, שימונה על ידי מנכ"ל משרד החקלאות – חבר.
- 4.2. עובד משרד החקלאות, בדרגת סמנכ"ל, בתחוםימון והשקעות, שימונה על ידי מנכ"ל משרד החקלאות – חבר.
- 4.3. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישורים שונים

במסגרת מסלול משנה זו תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תכנית למחקר ופיתוח, לרבות תכנית למתיקני הרצה אצל חקלאי ישראל, של טכנולוגיות בתחום החקלאות.

6. תנאי סך

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הנטבה, תנאי סף נוספת ומצטרב בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: התכנית היא למחקר ופיתוח של טכנולוגיות בתחום החקלאות / או התכנית תכלול אתר הרצה בישראל אצל חקלאי ישראלי, או תתבסס על יכולות נתונם או מידע הנמצאים ברשותו של החקלאי הישראלי.

7. אמות מידה

במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה, אמת מידה נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והוא: מידת ההשפעה על תחום החקלאות בארץ / או בעולם, או לחילופין ההשפעה הצפוייה של התוכנית על ייעול החקלאות ועל ביצועיהם העסקיים של החקלאים בישראל.

8. שיעור המענק

- 8.1. במסגרת ת-מסלול לפיתוח טכנולוגיות בחקלאות, שיעורי המענק יהיו כמפורט במסלול חברות מתחילות.
- 8.2. במסגרת ת-מסלול למתקני רצאה אצל חקלאי ישראל, בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתבסס על חוות דעת מקצועית מטעם משרד החקלאות, כי התכנית המפורטת תשפי' בצורה יווצאת דופן על ייעול החקלאות ועל ביצועיהם העסקיים של החקלאים בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא ניתן להוסיף אזכור עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a. למסלול הנטבה.

9. תחילת

הוראות מסלול הנטבה תוקנו ביום כ"ז בניסן, תשפ"ב, שהוא 27 באפריל, 2022, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ד' באלו, תש"ף, שהוא 24 באוגוסט, 2020.

נספח ו'

מסלול משנה ו' – מסלול לתמיכה משותפת עם מערך הסיבר הלאומי במשרד ראש הממשלה

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידשות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם מערך הסיבר הלאומי במשרד ראש הממשלה (להלן: "מסלול המשנה" ו"מערך הסיבר", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. רשות החדשנות ומערך הסיבר החליטו לפעול בשיתוף ביצוע תכנית לקידום מחקר ופיתוח בתחום הגנה בסיבר. תכנית זו מקודמת על ידי הצדדים כמענה ממשלת המותאם לצרכים ולפוטנציאלי הייחודי של תעשיית הגנת הסיבר בישראל.
- 2.2. מטרת מסלול משנה זה הינה תמיכה במומ"פ שיקדם את יכולות תעשיית הגנת הסיבר הישראלית, שפר את יכולת התחרותיות של תעשיית הגנת הסיבר בישראל ומיצובה בחזית התchromם בעולם.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "טכנולוגיית הגנה בסיבר"

טכנולוגיות להגנה על מרחבי סיבר שונים או חלקים שונים של מרחב הסיבר (החל מערכת בודדת, דרך רשתות ארגוניות וכלה ברשות מדינית), מפני איומי תקיפה (שנועדה לפגוע בזמןנות, או אמינות המידע, לשבש את הפעולות המוצפוה של מערכת, להשפיע או לאטסף נתונים) או מפני איומים קוגניציונליים המתארגנים בתוך הסיבר. אמצעי ההגנה למרחבי סיבר הינם מגוונים ועשויים לכלול חומרות תוכנות, תשתיות תומכות, יכולות פאטיות ואקטיביות, יכולות מיקדיומות ואחרות, יכולות גנריות ויכולות ייעודיות (מול איום ספציפי או לטובת הגנה על מערכת ספציפית).

3.2. "מרחב הסיבר"

המרחב הפיזי והלא פיזי, שנוצר או מרכיב, חלק או מכלל הגוף הבאים: מחשבים, מערכות ממוכנות, רשתות תקשורת, תוכנות, נתונים, מידע ממוחשב, תוכן דיגיטלי, נתונים תעבורה ובקרה והמשתמשים בכל אלה.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכבת ועדת המחקר יתווסף עובד מדינה שימונה על ידי ראש מערך הסיבר – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות בוחינתן אישורים שונים

- 5.1. במסגרת מסלול משנה זה תינתן תמיכה בחברות לצורך גישור על פערים במעבר שלב הוכחת יכולת הטכנולוגית לשלב בו מפותח מוצר חדש ועובד, דרך מתן תמיכה בתהיליכי הוכחת היתכנות (POC) והפעלת מתקן הרצה מעבר לביצוע המחקר והפיתוח הטכנולוגי.

5.2. אופן הגשת בקשה

- א. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.

ב. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בכתב מסלול היטהבה.

6. **תנאי סך**

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול היטהבה, ארבעה תנאי סך נוספים ומצטברים בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקה, והם:

- 6.1. התכנית היא תכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיית הגנה בסיבר.
- 6.2. התכנית כוללת שלב הפעלת מתן הרצה אצל לקוחות פוטנציאלי.
- 6.3. קיימת הוכחת היתכנות לטכנולוגיה שפותחה כבסיס לבקשתה, וכיים אב טיפוס ברמה מעבדתית שמרכיביו אומתו בסביבה טכנולוגית רלבנטית לפתרון.
- 6.4. התכנית מביאה, לפחות מטרו, למועד טרום מסחרי (בתקורתו הסופית) שהושלמו לפחות כל הניסויים, הבדיקות ושילוב הממשקים הדרושים לצורך מסחרו.

7. **אמות מידת**

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לאמות מידת המפורטות בסעיף 7.2 למסלול היטהבה, אמת מידת נוספת המפורטת להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והוא: ההשפעה הצפואה של התכנית על מידת הגנה על מרחב הסיבר בישראל.

8. **שיעור המענק**

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול היטהבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקה תסבור, בהתאם על חווות דעת מקצועית מטעם מערך הסיבר, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יצאת דופן על מידת הגנה על מרחב הסיבר בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקה והפיקוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומיות כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול היטהבה.

9. **תחילה**

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ג' באיר, תש"ף, 27 באפריל, 2020.

נספח ז'

מסלול משנה ז' – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הפנים ומטה המיזם הלאומי ישראלי דיגיטלי במשרד לשווון חברתי

1. כללי:

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד הפנים ועם מטה המיזם הלאומי ישראלי דיגיטלי במשרד לשווון חברתי (להלן: "מסלול המשנה" ו"מטה ישראלי דיגיטלי", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

2.1. משרד הפנים, מטה ישראלי דיגיטלי ורשות החדשנות החליטו להשים ייחדי תכנית לתמיכה במחקר ופיתוח של מוצרים המציגים חדשנות טכנולוגית, ובפרט בהקמת מתקני הרצה (פִּילוֹטִים) של אוטם מוצרים אצל גופי שלטון המקומי, אשר צפויים להשפיע על שיפור השירותים המוענק לתושבים על-ידי גופי השלטון המקומי ושיפור האפקטיביות בפעולותם למען התושבים.

2.2. מטרת מסלול המשנה היא תמיכה בחידושים טכנולוגיים, ובפרט בהקמת מתקני הרצה אשר יישמו בגופי השלטון המקומי ואשר יקימו חברות טכנולוגיה ישראליות, בין היתר, בתחום ערים חכמות וממשל מקומי, וכן יעללו את פעילות גופי השלטון המקומי בישראל.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "איגוד ערים"

כהגדרת מונח זה בחוק איגוד ערים, תשט"ז-1955.

3.2. "גוף שלטון מקומי"

עירייה, מועצה מקומית, מועצה אזורית, איגוד ערים או תאגיד עירוני.

3.3. "מבקש" או "מגיש הבקשה"

תאגיד שהתאגד ונרשם כדין בישראל ופועל בהתאם לדיני מדינת ישראל, אשר הגיע בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול משנה זה ואשר אינו גוף שלטון מקומי.

3.4. "מועצה אזורית"

כהגדרת מונח זה בצו המועצות המקומיות (מועצות אזוריות), תש"ח-1958.

3.5. "מועצה מקומית"

כהגדרת מונח זה בצו המועצות המקומיות, תש"א-1950.

3.6. "עירייה"

כמשמעות מונח זה בפקודת הערים [נוסח חדש].

3.7. "תאגיד עירוני"

כהגדרת מונח זה בפקודת הערים [נוסח חדש].

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחבר יתווסף הנציגים הבאים:

- 4.1. עובד מדינה ממשרד הפנים שימונה על ידי מנכ"ל משרד הפנים – חבר;
- 4.2. ראש מטה ישראל דיגיטלית או עובד מדינה ממטה ישראל דיגיטלית שימונה על ידו – חבר;
- 4.3. נציג מקרב הציבור שימונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשה, בחינתן ואישורים שונים

- 5.1. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטוות בסעיף 5 למסלול ההטבה.
- 5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סף

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול ההטבה, תנאי סף נוספת בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחתה דעתה של ועדת המחבר והוא: התכנית תבוצע בגין שלטון מקומי בישראל, או תtabסס על יכולות, נתונים או מידע הנמצאים ברשותו.

7. אמות מידת

במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לאמות מידת המפורטוות בסעיף 7.2 למסלול ההטבה, אמת מידת נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והיא: ההשפעה הצפואה של התכנית על שיפור השירותים המונעקים לתושבים על-ידי גוף השלטון המקומי וכן שיפור האפקטיביות בפועלותם למען התושבים.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול ההטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחבר תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם משרד הפנים ו/או מטעם מטה ישראל דיגיטלית, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יוצאת דופן על ייעול פעילותו של גוף השלטון המקומי, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחבר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.א.3 למסלול ההטבה.

9. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ג' באיר, תש"ף, 27 באפריל, 2020.

נספח ח'

מסלול משנה ח' – מסלול לתמיכה משותפת עם רשות התקשוב הממשלתי במשרד ראש הממשלה

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשלה (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם רשות התקשוב הממשלתי במשרד ראש הממשלה (להלן: "מסלול משנה" ו"רשות התקשוב", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. רשות התקשוב ורשות החדשנות החליטו לפעול בשיתוף בתמיכה במחקר ופיתוח של מוצרים המציגים חדשנות טכנולוגית, ובפרט בהקמת מתקני הרצה (פ'ילוטים) של אוטם מוצרים אשר יישמו במערכות מידע, תקשוב ותוכנה במשרדי הממשלה וביחידות הסמך הממשלתיות, וצפויים להשפיע על פיתוח תשתיות, מערכות ושירותים לייעול עבודות הממשלה, על הנגשת מידע ושירותים ממשלתיים לציבור ועל ההגנה על תשתיות ומערכות המידע הממשלתיות.
- 2.2. מטרת התקERICA בחידושים טכנולוגית, ובפרט בהקמת מתקני הרצה אשר יישמו במערכות מידע, תקשוב ותוכנה במשרדיה, היא קידום צמיחתן של חברות טכנולוגיה ישראליות בתחוםיהם בהם נדרש תכניות הרצה של טכנולוגיות בקרב גופי הממשלה, במקביל לקידום הטמעת חדשנות טכנולוגית שתביא לייעול משמעותית בפעולות הממשלה.
- 2.3. בנוסף, הטמעת החדשנות תקדם את יכולות הממשלה להוות "ארגון חול" ולאפשר מגוון של אתרי הרצה לחברות ולטכנולוגיות, ובכך לפחותם את יכולותיה לאמץ חדשנות טכנולוגית ולמצב את מדינת ישראל כבעל מושל ושוק לאומי חדשניים בבחינות ובהתמעת טכנולוגיות.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תיווך למונחים הבאים ההגדירה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

"גוף ממשלתי"
משרד ממשלתי או יחידת סמכר ממשלתית.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחקר יתווסף הנציגים הבאים:

- 4.1. ראש רשות התקשוב הממשלתי במשרד ראש הממשלה או עובד מדינה מרשות התקשוב שימונה על ידו – חבר;
- 4.2. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריים שונים

- 5.1. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.
- 5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סף

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הטבה, תנאי סף נוסף ומctruber בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: המבקש הציג

אישור או נוכנות של הגוף הממשלתי כי התכנית תופעל במערכות מידע, תקשוב או תוכנה בגוף ממשלתי, או תתבסס על יכולות, נתוניים או מידע הנמצאים ברשותו.

7. אמות מידע

במסגרת מסלול משנה זו, מתווסף לאמות המידע המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הבדיקה, אמת מידע נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והיא: ההשפעה הצפואה של התכנית על פיתוח תשתיות, מערכות ושירותים לייעול עבודה הממשלה, או להנגשת מידע ושירותים ממשלתיים לציבור או על הגנה על תשתיות ומערכות המידע הממשלתיות.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הבדיקה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתבסס על חוות דעת מקצועית מטעם רשות התקשוב הממשלה, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יוצאת דופן על פיתוח תשתיות ממשלתיות, מערכות ושירותים לייעול עבודה הממשלה, או על הנגשת מידע ושירותים ממשלתיים לציבור או על הגנת תשתיות ומערכות המידע הממשלתיות, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אוצר עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול הבדיקה.

9. תחילת

הוראות מסלול משנה זו תוקנו ביום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ג' באיר, תש"ף, 27 באפריל, 2020.

נספח ט'

מסלול משנה ט' – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד האנרגיה

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות – תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד האנרגיה (להלן: "מסלול המשנה" ו-"משרד האנרגיה", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. משרד האנרגיה, ורשות החדשנות החליטו להשים ייחדי תוכנית לתמיכה במחקר ובפיתוח של טכנולוגיות אנרגיה, תחליפי נפט, מים ואוצרות טבע, ובפרט בהקמת מתקני הרצה (פילוטים) בתחוםים אלו, אשר יתרמו לקידום משק האנרגיה, המים ואוצרות הטבע בישראל מצד אחד, ולפיתוח תעשייה ישראלית עתירת ידע מצד שני.
- 2.2. מטרת התוכנית היא תמיכה בטכנולוגיות חדשות בתחוםי אנרגיה, תחליפי נפט, מים ואוצרות טבע על מנת להגדיל את מספר הפיתוחים הטכנולוגיים המגיעים לשלב בחינת היתכנות הטכנולוגיה בקנה מידה תעשייתי ובקרוב לקוותות ולבנטים.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדרה המופיעות בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה:

"טכנולוגיות אנרגיה, תחליפי נפט, מים ואוצרות טבע"

טכנולוגיות המביאות לחסוך אנרגטי או להפחית השימוש בנפט או משאבי מים או אוצרות טבע, וזאת בגין מחזורי החימם של המוצר. טכנולוגיות אלו כוללות, בין היתר, את התחומיים הבאים: אנרגיות מתחדשות וחולפיות; התיעילות אנרגטית ושימור אנרגיה; קיימות במרחב האורבני; צמצום פליטות; אגירת אנרגיה והמרות אנרגיה; משק החשמל ורשת החשמל; תחליפי נפט לתחבורה ולתעשייה; משק הדלקים; אנרגיה במשק המים; פתרונות טכנולוגיים וסביבתיים הקשורים בהפקת אנרגיה; הנדסה של קידוח והפקה של נפט וגז; כרייה וחציבה; פסולת ואנרגיה או הגנה על תשויות אנרגיה, מים ואוצרות טבע.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכבת ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:

- 4.1. המدעת הראשי במשרד האנרגיה – חבר;
- 4.2. עובד משרד האנרגיה שימנה מנכ"ל משרד האנרגיה – חבר;
- 4.3. נציג מקרב הציבור שМОונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינתן ואישוריהם השונים

- 5.1. במסגרת מסלול משנה זה תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תוכניות מחקר ופיתוח לרבות מתקני הרצה בתחום טכנולוגיות אנרגיה, מים ואוצרות טבע.
- 5.2. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.
- 5.3. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בנהלי מסלול משנה זה.

6. אמות מידה

במסגרת מסלול משנה זה, מתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הפטבה, אמות מידה נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והיא: ההשפעה הצפוייה של התוכנית על משק האנרגיה, המים ואוצרות הטבע בישראל.

7. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הפטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדה המחקר תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם משרד האנרגיה, כי התכנית המפורטת מביאה להשפעה יצאת דופן על משק האנרגיה, המים ואוצרות הטבע בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תהיה תוספת AUTHORIZING AUTHORITY עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.א.3 למסלול הפטבה.

8. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום כ"ז בניסן, תשפ"ב, שהוא 27 באפריל, 2022, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ד' באלו, תש"ף, שהוא 24 באוגוסט, 2020.

נספח י'

מסלול משנה י' – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הבינוי והשיכון

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידשות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יכול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד הבינוי והשיכון (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרות מסלול המשנה

- 2.1. משרד הבינוי והשיכון ורשות החדשנות החליטו להشيخ ייחדי תכנית לתמיכה בתכניות של מחקר ופיתוח ובכללן הקמת מתקני הרצה (פִּילוֹטִים) בתחום זה, אשר צפויים לתרום לשיפור וליעול ענף הבניה. יישום טכנולוגיות אלו צפוי להביא להגדלת פרויקט העבודה, לקיצור משך התכנון והביצוע, לשיפור איכות המבנים, הגברת הבטיחות בענף הבניה, יישום חומרים חדשים לענף הבניה, ולהפחיתה בעליות הבניה, ביокר הדיר ובתפעול המבנים - כל זאת תוך פיתוח תעשייה ישראלית עתירת ידע ויצרנות.
- 2.2. הטמעת הטכנולוגיות החדשניות במסלול המשנה יעודד בפרויקטטים בשלבי תכנון וביצוע שונים, צפיה לקדם את אימוץ החדשניות והגברת פרויקט העבודה בענף הבניה.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "מסלול תעשיית הייצור"

מסלול הטבה מס' 36 של רשות החדשנות – עידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה הייצור.

3.2. "חברות תעשיית הייצור"

כהגדרת מונח זה במסלול תעשיית הייצור.

3.3. "ענף הבניה"

פעליות לתכנון ולהקמת מבנים ובניינים, לעבודות הנדסה אזרחית ובניה, ולתחזוקתם ותפעולם.

3.4. "טכנולוגיות לתחום הבניה"

טכנולוגיות אשר יש בכוחם להביא להגברת פרויקט העבודה, קיצור משך התכנון והביצוע, שיפור איכות המבנים, הגברת הבטיחות בענף הבניה, יישום חומרים חדשים לענף הבניה, והפחיתה בעליות הבניה, ביוקר הדיר ובתפעול המבנה.

טכנולוגיות אלו כוללות, בין היתר, את התחומיים הבאים: חומר בנייה מתקדמים; חומר בידוד מתקדמים; פתרונות לליקוי בנייה; קונסטרוקציות ומסגרות מתקדמות; שיטות לבניה מתועשת; תוכנות וкли אוטומציה לתכנון, ניהול, פיקוח ובקרה הבניה; ייעול שיטות עבודה; אוטומציה, רובוטיקה וציד לבניה; תוכנות וכל אוטומציה לניהול נכסים; תוכנות וכל אוטומציה לתחזקה ולבקרה מבנים; טכנולוגיות לטיפול וניהול פסולת בניין; שימוש בחומרים ממוחזרים וסינטטיים וחיסכון בחומר בנייה.

4. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריהם השונים

4.1. במסגרת מסלול משנה זו תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תוכניות למחקר ופיתוח, לרבות תוכניות למתיקני הרצה, של טכנולוגיות בתחום הבניה, באחד משני תתי-מסלולי משנה:

א. **תת-מסלול תעשיות בנייה:** במסגרת תת-מסלול משנה זה, ניתנת תמיכה בתוכניות מחקר ופיתוח שיוגשו על ידי חברות תעשיית ייצור בלבד.

ב. **תת-מסלול טכנולוגיות בנייה:** במסגרת תת-מסלול משנה זה, ניתנת תמיכה בתוכניות מחקר ופיתוח, לרבות בהקמת מתיקני הרצה.

4.2. הגשת בקשה לקבלת מענק במסגרת תת-מסלול תעשיות בנייה ובמסגרת תת-מסלול טכנולוגיות בנייה, תיעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטות בסעיף 5 במסלול המטה.

4.3. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שיקבע בנהלי מסלול משנה זה.

5. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זו תופעלנה שתי ועדות מחקר לשני תתי-מסלולי המשנה:

5.1. במסגרת תת-מסלול תעשיות בנייה, ועדת המחקר תהיה ועדת המחקר הפעלת מכוון מסלול תעשיית הייצור, אליה יתווסף הנציגים הבאים:

א. עובד משרד הבינוי והשיכון בעל רקע בתחום החדשנות הטכנולוגית, שימונה על ידי מנכ"ל משרד הבינוי והשיכון – חבר;

ב. עובד משרד הבינוי והשיכון בעל רקע בתחום החדשנות הטכנולוגית, שימונה על ידי מנכ"ל משרד הבינוי והשיכון – חבר.

ג. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5.2. במסגרת תת-מסלול טכנולוגיות בנייה, ועדת המחקר תהיה ועדת המחקר הפעלת מכוון מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המו"פ, אליה יתווסף הנציגים הבאים:

א. עובד משרד הבינוי והשיכון בעל רקע בתחום החדשנות הטכנולוגית, שימונה על ידי מנכ"ל משרד הבינוי והשיכון – חבר;

ב. עובד משרד הבינוי והשיכון בעל רקע בתחום החדשנות הטכנולוגית, שימונה על ידי מנכ"ל משרד הבינוי והשיכון – חבר.

ג. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

6. תנאי סף

6.1. במסגרת תת-מסלול תעשיות בנייה, תנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הנטבה לא יחולו, ובמקרים יחולו תנאי הסף המפורטים במסגרת מסלול משנה א' – מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור, אליו יתווסף תנאי סף נוסף ומצטבר בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: התכנית היא תוכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיות בתחום הבניה.

6.2. במסגרת תת-מסלול טכנולוגיות בנייה, יתווסף לתנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הנטבה, תנאי סף נוסף ומצטבר בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: התכנית היא תוכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיות בתחום הבניה.

7. אמות מידת

7.1. במסגרת תת-מסלול תעשיות בנייה, אמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה לא יחולו, ובמקרים יחולו אמות המידה המפורטות במסגרת מסלול משנה א' – מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור, אליו יתווסף אמת מידה נוספת נספחת לחינתת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והוא: ההשפעה הצפונית של התכנית על "על ו纠"por ענף הבניה בישראל".

7.2. במסגרת תת-מסלול טכנולוגיות בנייה, תתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול ההטבה, אמת מידה נוספת נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והיא: הczpohia של התכנית על ייעול ושיפור ענף הבניה בישראל.

8. שיעור המענק

8.1. במסגרת תת-מסלול תעשיות בנייה:

א. שיעורי המענק המפורטים בסעיף 8.2.a למסלול ההטבה לא יחולו, ובמקומם יחולו שיעורי המענק המפורטים במסלול משנה א'- מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

ב. במקרים מיוחדים, בהם ועדת המחקר תסבו, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם משרד הבינוי והשיכון, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יוצאת דופן על ייעול ושיפור ענף הבניה בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. מובהר כי בכל מקרה שיעור המענק הכללי שיינתן למקבל האישור לא יעלה על שיעור של 70%.

8.2. במסגרת תת-מסלול טכנולוגיות בנייה:

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול ההטבה, במקרים מיוחדים, בהם ועדת המחקר תסבו, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם משרד הבינוי והשיכון, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יוצאת דופן על ייעול ושיפור ענף הבניה בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a למסלול ההטבה.

9. ידע וקניין רוחני

כל' הידע והקניין הקיימים במסגרת תת-מסלול תעשיות בנייה, הם אלו הקבועים במסגרת מסלול משנה א'- מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

10. תמלוגים

כל' התמלוגים החלים במסגרת תת-מסלול תעשיות בנייה, הם אלו הקבועים במסגרת מסלול משנה א'- מופ"ת- מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

11. תחילה

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום כ"ז בניסן, תשפ"ב, שהוא 27 באפריל, 2022, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ד' באלו, תש"ף, שהוא 24 באוגוסט, 2020.

נספח י"א

מסלול משנה י"א – מסלול לתמיכה משותפת עם רשות ניירות ערך

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם רשות ניירות ערך (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. רשות ניירות ערך ורשות החדשנות החליטו להשיק ייחודי תכנית לתמיכה בתכניות של מחקר ופיתוח ובכללן הקמת מתקני הרצה (פילוטים) בתחום הטכנולוגיה הפיננסית, אשר צפויים ליעל את שוקי ההון ואת ענפי השירותים הפיננסיים בישראל, להגדיל את התחרותיות בהם, ולשפר את זמינות השירותים לציבור, איכותם ומחירים.
- 2.2. הטמעת הטכנולוגיות החדשניות באמצעות מסלול משנה זה צפיה לקדם את אימוץ החדשנות ואת הגברת הפריון בענפי השירותים הפיננסיים.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תיווך למונחים הבאים ההגדרה המופיעעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "טכנולוגיה פיננסית" או "פינטק"

טכנולוגיות אשר מביאות למכון וליעול של אספקת שירותי בענפי הפיננסים ולהגדלת התחרותיות בהם, בין היתר על ידי שימוש באלגוריתמים תוכנות וחומרות.

3.2. "יו"ר רשות ניירות ערך"

מי שמונה ליושב ראש הרשות, בהתאם להוראת סעיף 3(ב) לחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.

3.3. "רשות ניירות ערך"

כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכבת ועדת המחקר יתווסף הנציגים הבאים:

- 4.1. יו"ר רשות ניירות ערך, או נציג מטעמו שימונה על ידו - חבר;
- 4.2. עובד רשות ניירות ערך שימונה על ידי יו"ר רשות ניירות ערך - חבר;
- 4.3. נציג מקרב הציבור שימונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות - חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינתן ואישוריהם השונים

- 5.1. במסגרת מסלול משנה זה תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק בכל אחת מסמסגרות ההגשת המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.
- 5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בהתאם שיקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סך

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול הנטבה, שני תנאי סוף נוספים ומצטברים בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והם:

6.1. התכנית היא תכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיה פיננסית.

6.2. רשות ניירות ערך אישרה כי מגיש הבקשה, מורשי החתימה /או בעלי השליטה /או שותף בмагיש הבקשה וכן עובד של מגיש הבקשה שייהי לו חלק בביצוע מסלול המשנה התכנית:

א. אינו נמצא במצב של חשש לניגוד עניינים המונע ממגיש הבקשה לבצע את התכנית;

ב. לא הורשע בביצוע עבירה פלילית שיש לה נגיעה לתchrom של דיני ניירות ערך וטרם חופה התקופה הקבועה בסעיף 14 לחוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, תשמ"א-1981;

ג. לא ביצע הפרה מינהלית על פי חוק ניירות ערך, התשכ"ט-1969, חוק הסדרת העיסוק ביעוץ השקעות, בשוק השקעות ובניהול תיק' השקעות, התשנ"ה-1995, או בחוק השקעות משותפות בנאמנות, התשנ"ד-1994, ב-7 השנים שקדמו למועד הגשת ההצעה.

7. אמות מידת

במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה, אמת מידה נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והיא: ההשפעה הצפואה של התכנית על ייעול ושיפור שוקי ההון וענפי השירותים הפיננסיים בישראל.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם רשות ניירות ערך, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יוצאת דופן על ייעול ושיפור שוקי ההון או ענפי השירותים הפיננסיים בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אוצר עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a. למסלול הנטבה.

9. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ג' באיר, תש"ף, 27 באפריל, 2020.

נספח י"ב

מסלול משנה י"ב – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד התיירות

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד התיירות (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

2.1. משרד התיירות ורשות החדשנות החליטו להשים ייחדי תכנית לתמיכה בתכניות של מחקר ופיתוח ובפרט הקמת מתקני הרצה בתחום טכנולוגיות התיירות (Travel Tech), אשר ייעלו את רמת השירותים וישרו את חווית התיר בענף התיירות בישראל.

2.2. הטמעת הטכנולוגיות החדשניות באמצעות מסלול משנה זה צפוי לקדם את אימוץ החדשנות ואת הגברת הפריון בענף התיירות.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

"טכנולוגיות תיירות"

טכנולוגיות אשר מביאות לטרנספורמציה דיגיטלית, מיכון וליעול של אספקת שירותי תיירות ולהגדלת הפריון בענף התיירות.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:

4.1. שני עובדי משרד התיירות בדרגת מנהל אגף ומעלה שימונה על ידי מנכ"ל משרד התיירות – חברים;

4.2. נציג מקרב הציבור שימונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בוחינתן ואישוריהם השונים

5.1. במסגרת מסלול משנה זו התאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק בכל אחת ממסגרות ההגשה המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.

5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בהתאם שיקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סך

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסך המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הטבה, תנאי סך נוסף ומctruber בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא:
התכנית היא תכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיות תיירות.

7. אמות מידת

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לאמות המידה המפורטת בסעיף 7.2 למסלול הטבה, אמות המידה המפורטות להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק:

7.1. מידת ההשפעה הצפוי של התכנית על ייעול ושיפור השירות לתיר בישראל;

7.2. מידת ההשפעה הצפיה של התכנית על הגדלת הפרוון בענף התעשייה בישראל.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם משרד התעשייה, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יוצאת דופן על ייעול ושיפור ענף התעשייה בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אוצר עדיפות לאומי כמפורט בסעיף 8.2.a. למסלול הנטבה.

9. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ד' באלו, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ג' באיר, תש"ף, 27 באפריל, 2020.

נספח י"ג

מסלול משנה י"ג – מסלול לתמיכה משותפת עם רשות שדות התעופה

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחדשנות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם רשות שדות התעופה (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. רשות שדות התעופה ורשות החדשנות החליטו להשיק ייחדי תכנית לתמיכה בתכניות של מחקר ופיתוח, ובכללן הקמת מתקני הרצה (פיילוטים), לקידום טכנולוגיות בתחום פעילות רשות שדות התעופה, לשם שיפור יעילות התפעול והשירותים במתקני רשות שדות התעופה ובמעברי הגבול הבשתיים.
- 2.2. הטמעת הטכנולוגיות החדשניות באמצעות מסלול משנה זה צפיה לקדם את החדשנות בשדות התעופה ובמעברי הגבול הבשתיים בישראל, לרבות בתחום המרחב האזורי האזרחי, אשר לגביו מונחית רשות שדות התעופה בידי רשות התעופה ("רת"א").
- 2.3. ככל שמדובר הרצה (פיילוטים), ידרשו להיות מוצבים במזראטי רשות שדות התעופה, תלוי הדבר באישור מראש של רשות שדות התעופה בשם לב להיבטים תעשיוניים, בטיחותיים, בייחוניים וכי"ב.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדרות המופיעות בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "טכנולוגיות בתחום פועלות שדות התעופה ובמעברי הגבול הבשתיים"

טכנולוגיות אשר ישומן יסיע וייעל את תפעול מתקניהם של רשות שדות התעופה ומעברי הגבול הבשתיים, שיפור השירותים הניתנים בהם / או קידום האמצעים לביצוחם של שדות התעופה או מעבריו הגבול, בני אדם, הטופין, כל הטיס שבhem וכו"ב, הכל תוך שמירה על עקרונות קידום התובלה האזוריית ופיתוחה, השגת רמה נאותה של בטיחות טיסה ושמירתה, והכל בכפוף לתפקידיה של רשות שדות התעופה כהגדרתם בחוקים המוזכרים בסעיף 3.2 להלן.

3.2. "רשות שדות התעופה"

כמשמעותה בחוק רשות שדות התעופה, תש"ז-1977 ועפ"י חוק רשות שדות התעופה (הוראת שעה) התש"מ-1980.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכבת ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:

- 4.1. מנכ"ל רשות שדות התעופה, או נציג מטעמו שימונה על ידו - חבר;
- 4.2. עובד ברשות שדות התעופה שימונה על ידי מנכ"ל רשות שדות התעופה - חבר;
- 4.3. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות - חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריהם שונים

5.1. במסגרת מסלול משנה זו תאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק בכל אחת ממסגרות ההגשה המפורטות בסעיף 5 במסלול הבדיקה.

5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בניהלי מסלול משנה זו.

6. תנאי סף

במסגרת מסלול משנה זו, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול הבדיקה, תנאי סף נוספת ומצטבר בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: רשות שדות התעופה אישרה כי הטכנולוגיות נשוא תכנית המחקר והפיתוח הין טכנולוגיות בתחום פעילות שדות התעופה ובעבר הגבול היבשתיים.

7. אמות מידת

במסגרת מסלול משנה זו, תתווסף לאמות מידת המפורטות בסעיף 2.7 למסלול הבדיקה, אמת מידת נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק: מידת ההשפעה הצפוייה של התכנית על שיפור יעילות תפעול ושירותים במתקניהם של רשות שדות התעופה ובעבר הגבול היבשתיים.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 2.8 למסלול הבדיקה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתבסס על חוות דעת מקצועית מטעם רשות שדות התעופה, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יצאת דופן על שיפור יעילות תפעול מתקניהם של רשות שדות התעופה ובעבר הגבול היבשתיים היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אוצר עדיפות לאומי כמפורט בסעיף 3.a.8.2. למסלול הבדיקה.

9. תחילת

הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ד' באלוול, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול משנה זה מיום כ"ב בסיוון, תש"ף, 14 ביוני, 2020.

נספח י"ד

מסלול משנה י"ד – "ModelProperty" – מסלול לעידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה המוכוונת לאתגרי המגזר הציבורי

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות – תמינה בחידשות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי מושל (להלן: "מסלול הנטבה") יכול על מסלול המשנה לעידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה המוכוונת לאתגרי המגזר הציבורי (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגין מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

מטרת מסלול המשנה הינה לתמוך, באמצעות מתן מענקים, בתקניות מחקר ופיתוח, לרבות תכניות הכלולות רכיבים של ניסוי והדגמה, המבוקשות להביא לשיפור איכות השירות הנינתן על-ידי מושדי ממשלה או גופים ציבוריים, לרבות הנגשה טובה יותר של שירותים לציבור, הקטנת הביוווקרטיה הממשלהית, הגנה על מידע ציבורי והנגשת מידע לציבור.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תיוחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגין מסלול הנטבה.

3.1. "אתגרי המגזר הציבורי"

אחד או יותר מהאתגרים הבאים:

א. שיפור השירותים הממשלתי-ציבורי לאזרח;

ב. ייעול וטיפוב תהליכיים במגזר הציבורי ושרותים ציבוריים;

ג. הנגשת מידע לציבור;

ד. הגנה על מערכות מידע של המגזר הציבורי.

3.2. "גוף ציבורי"

משרד ממשלתי, חברה ממשלתית או חברת בת ממשלתית, חברה עירונית, מועצה דתית, רשות מקומית או תאגיד כמשמעותו בחוק 'סודות התקציב התשמ"ה – 1985', או בית חולים ציבורי כללי כמשמעותו בחוק לשינוי סדרי עדיפויות לאומיים (תיקוני חוקיקה להשגת יעדי התקציב לשנים 2013 ו-2014 (תשע"ג-2013) או מוסד חינוך מוכר כמשמעותו בחוק לימוד חובה, תש"ט-1949).

3.3. "מטה ישראל דיגיטלית"

מטה המיזם הלאומי ישראל דיגיטלית כהגדרתו בהחלטת ממשלה מס' 1046 מיום 15.12.2013

3.4. "תחומי מועדפים"

רשימת תחומיים מרכזיים שגובשה על-ידי ראש מטה ישראל דיגיטלית בשיתוף עם הממונה על התקשוב הממשלהית, רשות החדשנות ומשרד'י ממשלה רלוונטיים שבהם נדרשים פתרונות טכנולוגיים לאתגרי המגזר הציבורי בהתאם לסדרי עדיפויות של מטה ישראל דיגיטלית, ואשר פורסמה באתר האינטרנט של רשות החדשנות כפי תוקפה מעת לעת.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחבר יתווסף הנציגים הבאים:

- 4.1. ראש מטה ישראל דיגיטלית או נציג – חבר;
- 4.2. נציג מקרב הציבור שМОנה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. סמכיות הוועדה

5.1. במסגרת מסלול משנה זה, תפקידי הוועדה וסמכויותיה יהיו כמפורט בס' 3.1 למסלול ההטבה.

5.2. אם תחליט הוועדה כי שימוש בתשתיות ציבוריות הוא תנאי לביצוע התכנית, אישור הוועדה יוננה בהציג אישור הגוף הציבורי הרלוונטי תוך 6 חדשים מיום אישור הבקשה על ידי הוועדה.

6. הליך הגשת הבקשות, בוחינתן ואישוריים שונים

6.1. במסגרת מסלול משנה זה תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק בכל אחת ממשגורות ההגשת המפורטות בסעיף 5 למסלול ההטבה.

6.2. אם עניינה של התכנית מושא הבקשה בהגשת מידע לציבור, הבקשה תובה לאישור הוועדה לאחר הייעוץ בראש יחידה הממשלתית לחופש המידע במשרד המשפטים.

6.3. בקשה לקבלת מענק תוגש על-ידי המבקש בנוסח שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

7. תנאי סף

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול ההטבה, חמשה תנאי סף נוספים ומצטברים בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחבר, והם:

7.1. המבקש הגיש בקשה לתמיכה בתכנית מחקר ופיתוח שתוצריה מציעים מענה לאתגרי המגזר הציבורי.

7.2. המבקש מעסיק, או התחייב להעסיק, במסגרת של יחסי עבודה, לפחות עובד מחקר ופיתוח אחד בעל השכלה או ניסיון לריבנטיים למחקר והפיתוח נשוא הבקשה שהוגשה.

7.3. המבקש אינו גופ ציבורי.

7.4. מספר התיקים שאושרו למבקש במסגרת התכנית מושא הבקשה, לפי מסלול המשנה (לרבות למען הסר ספק לפי מסלול הטבה מס' 30 – " ממשל-טק" – מסלול לעידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה המכונית לאתגרי המגזר הציבורי) אינו עולה על שניים.

7.5. אם המבקש הינו עמותה או חברה לtowerה הציבור, יש לו אישור ניהול תקין מרשם העמותות וחול"צ בתוקף.

8. אמות מידה

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 2.7 למסלול ההטבה, אמות המידה המפורטות להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק:

- .8.1. מידת התועלת המשקית אשר צפיה לצמוח מתוכרי הוכנית מושא הבקשה.
- .8.2. מידת התוכנות היישומיות של תוכרי הוכנית מושא הבקשה בגופים ציבוריים, ומידת המענה של הוכנית מושא הבקשה על אחד או יותר מהתחומים המודפסים.
- .8.3. מידת התרומה המשוערת של תוכרי הוכנית מושא הבקשה לפתרון אתגרי המגזר הציבורי.

9. שיעור המענק

במסגרת מסלול משנה זה, שיעורי המענק המפורטים בסעיף 8.2.a.1 למסלול הנטבה לא יחולו, והענק לבקשה שתאושר ינתן בהתאם לחולופות המפורטוות להלן:

- 9.1. **תכנית מו"פ בעלת תקציב מבווקש של עד 500,000 ₪**
בגין בקשה עבור תכנית אשר התקציב המבווקש שלה הוא עד סכום כולל של 500,000 ₪, ינתן מענק בשיעור של 75% מהתקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומיות כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול הנטבה.

9.2. **תכנית מו"פ בעלת תקציב מבווקש העולה על 500,000 ₪**

- a. בגין בקשה לענק עבור תכנית אשר התקציב המבווקש שלה עולה על סכום כולל של 500,000 ₪, ינתן מענק בשיעור של 50% 40% או 60% מהתקציב המאושר. מובהר כי במקרים אלו תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומיות כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול הנטבה.

- b. על-אף האמור בסעיף 10.2 לא לעיל, אם המבקש הוא תאגיד הדןך של יzm מקובча עם תנאי מימון מועדפים כהגדרת מונח זה במסלול הנטבה מס' 1 - קרן המו"פ, והתוכנית מושא הבקשה היא הוכנית הראשונה שהמבקש הגיש במסלול מושא הנטבה זה (לרבוט במסלול הנטבה מס' 30 – " ממשל-טק" – מסלול לעידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה המכוננת לאתגרי המגזר הציבורי) או במסגרת מסלול הנטבה מס' 1 – קרן המו"פ, ינתן מענק בשיעור של 75% בגין התקיך הראשון המאושר בתכנית ושיעור של 70% בגין התקיך השני המאושר בתכנית. במקרים אלו לא תינתן תוספת אזרע עדיפות לאומיות כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול הנטבה.

- c. במסגרת מסלול משנה זה לא יאשר תקציב בסכום כולל של מעל 1,500,000 ₪ לתיק.

10. תחילת

- 10.1. מסלול זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המدعן הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה במסגרת מסלול הנטבות שמכוחו ניתנו אישורים לתוכניות לפי פרק ד' לחוק החדשנות, כהוראת מנכ"ל מס' 30. מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעביר לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות, עם הקמת רשות החדשנות, עגנה מועצת הרשות את עקרונות הוראת המנכ"ל במסלול הנטבה מס' 30 – " ממשל-טק" – מסלול לעידוד חדשנות טכנולוגית בתעשייה המכוננת לאתגרי המגזר הציבורי.

- 10.2. הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום י"ג באדר א', תשפ"ב, שהוא 14 בפברואר, 2022 (להלן: "יום התחיליה") והן מחליפות את הוראות מסלול משנה מיום ד' באלו, תש"פ, 24 באוגוסט, 2020, והן יחולו על בקשות שהוגשו לאחר יום התחיליה.

נספח ט"ו

מסלול משנה ט"ו – "עוזר-טק" – עידוד פתרונות טכנולוגיים לאנשים עם מוגבלות או לאוכלוסיית הגיל השלישי

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמינה בחדשות טכנולוגיות של התעשייה
בשילוב עם גורמי מושך (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול המשנה "עוזר טק" – עידוד
פתרונות טכנולוגיים לאנשים עם מוגבלות או לאוכלוסיית הגיל השלישי (להלן: "מסלול המשנה"),
אלא אם נאמר מפורשות אחרת בגין מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

רשות החדשנות וагף הקרן, הקן לפיתוח שירותים לנכים והקרן למפעלים מיוחדים במוסד
לביטוח לאומי החלתו לפעול בשותף במטרה לעודד מחקר ופיתוח, לרבות בהקמת מתקני הרצה
(פילוטים), של טכנולוגיות אשר יסייעו לאנשים עם מוגבלות להשתלב בחברה ושוק העבודה
ולאנשיים בגיל השלישי לצורך שיפור איכות החיים ומתן עצמאות תפקודית.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים הגדירה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגין
מסלול הטבה.

3.1. "אוכלוסיית העיד"

קבוצה עם מוגבלות בישראל ובכלל זה לקות פיזית, نفسית, שכלית או קוגניטיבית, קבועה או
זמןית, אשר בשליה מוגבל תפקודה באופן מהותי בתחום אחד או יותר בתחום החיים
העיקריים; או אוכלוסיית הגיל השלישי עצמה וגורמיים הקשורים לקבוצה זו: מטפלים, בני-
משפחה ואנשי מקצוע מתחום רפואי-רפואו.

3.2. "קרנות הביטוח הלאומי"

הקרן לפיתוח שירותים לנכים והקרן למפעלים מיוחדים של המוסד לביטוח לאומי.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכבת ועדת המחקר יתווסף הנציגים הבאים:

4.1. מנהל אגף קרנות במוסד לביטוח לאומי או נציגו – חבר;

4.2. עובד מטעם אגף הקרןאות במוסד לביטוח לאומי, שימונה על ידי מנהל אגף הקרןאות במוסד
לביטוח לאומי – חבר;

4.3. שני נציגים מקרב הציבור – חברים.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריהם השונים

5.1. הגשת הבקשה לקבלת מענק תעsha בכל אחת ממסגרות ההגשת המפורטים בסעיף 5 במסלול הנטבה.

5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סף

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול הנטבה, חמשה תנאי סף נוספים ומctrבים בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקה, והם:

6.1. התכנית היא תכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיה שנוועדה לשפר את איכות החינימ, השתתבותה בחברה או השתתבותה בשוק העבודה של אוכלוסיית היעד.

6.2. מספר התקנים שאושרו למבקש במוגדרת התכנית מושא הבקשה, לפחות מסלול המשנה (לרבות למען הסר ספק לפי מסלול הנטבה מס' 19 - עידוד פתרונות טכנולוגיים לאוכלוסיות עם מוגבלות) אינם עולה על שניים.

6.3. אם המבקש הינו עמותה או חברה לtowerת הציבור יש לו אישור ניהול תקין מרשם העמותות וחיל"צ בתוקף.

7. אמות מידת

במסגרת מסלול המשנה, יתווסף לאמות מידת המידה המפורטים בסעיף 7.2 אמת מידת המידה המפורטת להלן לבחינת טיב הבקשות שיוגשו למסלול מענק:

מידת השפעה הצפוייה של התכנית על שיפור איכות החיים, השתתבותה בחברה או השתתבותה בשוק העבודה של אוכלוסיית היעד, מaniemוקים מיוחדים שיירשו, בשים לב לעלות המשוערת של תוכרי התכנית לצרך הישראלי.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקה תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם ביטוח לאומי, כי התכנית המפורטת בבקשתה תשפייע בצורה יצאת דופן על שיפור איכות החיים, השתתבותה בחברה או השתתבותה בשוק העבודה של אוכלוסיית היעד, מaniemוקים מיוחדים שיירשו, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% או בשיעור של 75% מהוצאות המחקה והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינתן תוספת אוצר עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול הנטבה.

9. תחילת

9.1. מסלול משנה זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המדע הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה במסגרת מסלול הנטבות שמכוחו ניתנו אישוריהם לתוכניות לפי פרק ד' לחוק החדשנות, כהוראת מנכ"ל מס' 19.8. מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעביר לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות, עם הקמת רשות החדשנות, עיגנה מועצת הרשות את עקרונות הוראת המנכ"ל במסלול הנטבה מס' 19 - עידוד פתרונות טכנולוגיים לאוכלוסיות עם מוגבלות.

9.2. הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום כ"ז בניסן, תשפ"ב, שהוא 27 באפריל, 2022 (להלן: "יום התחילת") והן מחייבות את הוראות מסלול המשנה מיום י"ג באדר א', תשפ"ב, שהוא 14 בפברואר, 2022, והן יחולו על בקשות שהוגשו לאחר יום התחילת.

נספח ט"ז

מסלול משנה ט"ז – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד התקשורת

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד התקשורת (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

- 2.1. משרד התקשורת ורשות החדשנות החליטו להשים ייחדי תוכנית לתמיכה בתכניות של מחקר ופיתוח ובכללן הקמת מתקני הרצה (פילוטים) בתחום זה, בכלל זה אלו אשר בכוחם להביא להגברת הפירשה והשימוש בתשתיות וביכולות תקשורת מתקדמות בישראל, וכן לשפר את תשתיית ושוק התקשרות בישראל ולפתח תעשייה ישראלית עתירת ידע ויצרנית בתחום.
- 2.2. הטמעת הטכנולוגיות החדשניות במסגרת מסלול המשנה צפוייה לקדם את אימוץ החדשנות והטכנולוגיה בשוק התקשרות בישראל על ידי פיתוח יישומים לשימושים השונים על בסיסי תשתיות תקשורת מתקדמות ולהגברת את הפריון בענפי הכלכלת השונים במשק.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תיוחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעים בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

"טכנולוגיית תקשורת"

חומרה או תוכנה שיעודה העיקרי הוא העברת מידע, לרבות נתונים, חזוי או קול, בין אלמנטים שונים. מובהר כי טכנולוגיה זו עשויה להיות, בין היתר, בתחום של תקשורת קווית, אלחוטית, או אופטית, רשתות תקשורת, אבטחת תקשורת (כולל הצפנה), ניהול וניהול תקשורת, רכיבת תקשורת, עיבוד אותות או בינה מלאכותית בתקשורת.

4. הרכב הוועדה

- במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:
- 4.1. עובד משרד התקשורת בתחום טכנולוגיות התקשורת, שימונה על ידי מנכ"ל משרד תקשורת – חבר;
 - 4.2. עובד משרד התקשורת מתחומי הכלכלת או הרגולציה, שימונה על ידי מנכ"ל משרד התקשורת – חבר.
 - 4.3. נציג מקרב הציבור שימונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינתן ואישוריים שונים

- 5.1. במסגרת מסלול משנה זה תתאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק בכל אחת ממשגרות ההגשה המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.
- 5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוגע שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. תנאי סף

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול הנטבה, תנאי סף נוספת ומצטרבר בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: התכנית היא תכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיית תקשורת.

7. אמות מידה

במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לאמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה, אמתה מידה נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והיא: ההשפעה הצפיה של התכנית על הגברת הפרישה והשימוש בתשתיות וביכולות תקשורת מתקדמות בישראל.

8. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתבסס על חוות דעת מקצועית מטעם משרד התקשורות, כי התכנית המפורטת תשפייע בצורה יוצאת דופן על הגברת הפרישה והשימוש בתשתיות וביכולות תקשורת מתקדמות בישראל, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תינגן אזכור עדיפות לאומיות כמפורט בסעיף 8.2.א. למסלול הנטבה.

9. תחילת

תחילתו של מסלול משנה זה ביום ד' באלוול, תש"ף, 24 באוגוסט, 2020.

נספח י"ז

מסלול משנה י"ז – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד הביטחון

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידושים טכנולוגיים של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יכול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד הביטחון (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרות מסלול המשנה

- 2.1. רשות החדשנות והminent למחקר, פיתוח אמצעי לחימה ותשתיות טכנולוגיות במשרד הביטחון (להלן: "מפא"ת") החליטו לחברו ולקדם במשותף מחקר ופיתוח של טכנולוגיות דואליות, העשויה לתמוך לביטחון המדינה מצד אחד וכן להיות בסיס לפוטנציאל כלכלי בשוק המסרחר האזרחי והצבאי הבינלאומי.
- 2.2. מסלול המשנה מיועד לעידוד פעילויות מו"פ דואלי ישומי באקדמיה ומוסחים לתאגיד תעשייתי, מו"פ דואלי על ידי חברות ייצור, וכן מחקר ישומי דואלי בתאגיד תעשייתי.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "חברת ישום", "מועד מחקר" ו-"מועד מחקר זר"

כהגדרת מונחים אלו במסלול תשתיות טכנולוגיות (כהגדרכטו להלן).

3.2. "אדם"

יחידים בעלי הרעיון הטכנולוגי אשר בסיסו תכנית מחקר ופיתוח נושא הבקשה, המבקש/ים לפתחו למצור מסחרי.

3.3. "חברת תעשיית ייצור" ו- "חברת תעשיית יצור עילית"

כהגדרת מונחים אלו במסלול תעשיית הייצור (כהגדרכטו להלן).

3.4. "חברת יצור"

חברת תעשיית ייצור או חברת תעשיית יצור עילית, כהגדרתן לעיל.

3.5. "מבקש" או "מגיש הבקשה"

ה. בחת-מסלול מחקר ישומי באקדמיה: כהגדרת מונח זה במסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות (כהגדרכטו להלן).

ו. בחת-מסלול מסחרי ידע: כהגדרת מונח זה במסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות (כהגדרכטו להלן).

ז. בחת-מסלול מחקר ישומי בתעשייה: תאגיד תעשייתי או יוזם או שני תאגידים תעשייטיים או יוזם ותאגיד תעשייתי.

ח. בחת-מסלול מו"פ דואלי בתעשייה הייצור: חברת יצור, שתי חברות יצור או חברת יצור ויזם.

3.6. "מו"פ דואלי"

מחקר / או פיתוח אשר נוענה לפער מבצעי-ביטחוני וכן בעלי פוטנציאל ממשי בשוק האזרחי (לרבות ביטחון פנים).

3.7. "מחקר دولי"

מחקר הנutan מענה לפער מבצעי-ביטחוני וכן בעלי פוטנציאל ממשי בשוק האזרחי (לרבות ביטחון פנים).

3.8. "מסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות"

מסלול משנה ג' - מחקר יישומי באקדמיה להטמעה בתעשייה של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

3.9. "מסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות"

מסלול משנה ד' - מסחר ידע מוסד מחקר לתאגיד תעשייתי של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

3.10. "מסלול משנה ה' של מסלול תשתיות טכנולוגיות"

מסלול משנה ה' - מחקר יישומי בתאגיד תעשייתי של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

3.11. "מסלול תעשיית הייצור"

מסלול הטבה מס' 36 של רשות החדשנות - עידוד חדשנות טכנולוגיות בתעשייה הייצור.

3.12. "מסלול תשתיות טכנולוגיות"

מסלול הטבה מס' 5 של רשות החדשנות - פיתוח תשתיות טכנולוגיות, מסחר ומחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה.

3.13. "התאגיד תומך"

כהגדרת מונח זה במסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

4. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריהם השונים

4.1. במסגרת מסלול משנה זה תאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תכניות, באחד מארבעת תת-מסלולי משנה:

א. **תת-מסלול מחקר יישומי באקדמיה**: במסגרת תת-מסלול זה, ניתנת תמיכה בתכניות מומ"פ דואלי אשר תוגשנה על-ידי חברות יישום, בליווי של תאגיד תומך, לצורך הכוונת הידע היישומי המזמין באקדמיה לכדי מחקר ופיתוח בתעשייה הישראלית.

ב. **תת-מסלול מסחר ידע**: במסגרת תת-מסלול זה, ניתנת תמיכה בתכניות מומ"פ דואלי אשר תוגשנה על-ידי תאגידים תעשייתיים אליהם יחויבו לביצוע התכנית מוסדות מחקר או מוסדות מחקר זרים, לצורך חזרה ותיקוף של תוצאות המחקר כפי שהושגו על-ידי מוסד המחקר והתאמת הידע לצורכי התאגיד התעשייתי.

ג. **תת-מסלול מחקר יישומי בתעשייה**: במסגרת תת-מסלול זה, ניתנת תמיכה בתכניות מחקר דואלי, שהן תכניות לביצוע מחקר יישומי, אשר תוגשנה על-ידי תאגיד תעשייתי או יזם או שני תאגידים תעשייתיים במשותף או על-ידי יזם ותאגיד תעשייתי במשותף. ככל שמדובר בשיתופ פעולה כאמור, הדבר יבוצע באמצעות שילוב ידע של תאגיד תעשייתי או יזם הנמצא בשלב מחקר ו/או פיתוח עם ידע קיים או הנמצא בשלבי מחקר ו/או פיתוח של תאגיד תעשייתי אחר.

ד. **תת-מסלול מומ"פ דואלי בתעשייה הייצור**: במסגרת תת-מסלול זה, ניתנת תמיכה בתכניות מומ"פ דואלי, במטרה להביא לשיפור התחרותיות והפרון בתעשייה הייצור, ולקידום חברות שלמות.

4.2. הגשת בקשה לקבלת מענק במסגרת תת-המסלולים, תיעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורחות בסעיף 5 במסלול הנטבה.

4.3. מלבד לගרום מהאמור בסעיף 5.2 למסלול הנטבה, ועדת המחקר תהיה רשאית לקבוע מראש את התקציב השנתי המקיים שיוקצה לביקושים של תאגידים עתירי השקעה בחידשנות טכנולוגית (כהגדרת מונח זה במסלול תשתיות טכנולוגיות) או לקבוע מראש את התקציב

השנתי המינימלי, שיוקצה לבקשתו של תאגידים שאינם תאגידים עתירי השקעה בחדשות טכנולוגית, כפי שייקבע בנהלי מסלול המשנה.

4.4. האמור בסעיף 5.3 למסלול הטעבה לא יחול על מסלול משנה זה.

4.5. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בהתאם שייקבע בנהלי מסלול משנה זה.

5. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה תפעלה שתי ועדות מחקר, כמפורט להלן:

5.1. במסגרת תת-מסלול מחקר "ישומי באקדמיה", תת-מסלול מסchor ידע ותת-מסלול מחקר "ישומי בתעשייה", ועדת המחקר היא ועדת המחקר הפועלת מכוח מסלול תשתיות טכנולוגיות, אליה יתווסף שני עובדי מפא"ת במשרד הביטחון שימושו על ידי ראש מפא"ת - חברים.

5.2. במסגרת תת-מסלול מו"פ דואלי בתעשייה הייצור, ועדת המחקר היא ועדת המחקר הפועלת מכוח מסלול תעשיית הייצור, אליה יתווסף שני עובדי מפא"ת במשרד הביטחון שימושו על ידי ראש מפא"ת - חברים.

6. תקופת התכנית, תנאי סף, אמות מידת ומענק לתוכנית מאושרת

6.1. תת-מסלול מחקר "ישומי באקדמיה":

6.1.1. **תקופת התכנית**

תקופות הביצוע המפורטות בסעיף 6.4 למסלול הטעבה לא יחולו, ובמקרה יחול האמור בסעיף 4 למסלול משנה ג' של תשתיות טכנולוגיות.

6.1.2. **תנאי סף**

תנאי הסף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול הטעבה לא יחולו, למעט תנאי הסף המפורט בתת סעיף 7.1.', ובמקרים יחולו תנאי הסף החלים במסגרת מסלול משנה ג' של תשתיות טכנולוגיות, אליו יתווסף שני תנאי סף נוספים ומצטברים (בשינויים המחייבים) בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והם:

א. לבקשתו ישנו תאגיד תומך.

ב. התכנית הינה תוכנית לביצוע מו"פ דואלי.

6.1.3. **אמות מידת**

אמות מידת המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הטעבה לא תחולנה, ובמקרה תחולנה אמות מידת החלות בסעיף 6.3 למסלול תשתיות טכנולוגיות ואמות מידת המפורטים בסעיף 6 למסלול משנה ג' של תשתיות טכנולוגיות.

6.1.4. **מענק לתוכנית מאושרת**

אם אישרה ועדת המחקר את התקיך או חלק ממנו, האמור בסעיף 8.2.א למסלול הטעבה לא יחול והוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענקים שיינטן בהתאם לאמור בסעיף 7 למסלול משנה ג' של תשתיות טכנולוגיות, בשינויים המחייבים.

6.2. תת-מסלול מסchor ידע:

6.2.1. **תקופת התכנית**

תקופות הביצוע המפורטת בסעיף 6.4 למסלול הטעבה לא יחולו, ובמקרה יחול האמור בסעיף 4.1 למסלול משנה ד' של תשתיות טכנולוגיות.

6.2.2. **תנאי סף**

תנאי הסף המפורטים בסעיף 1.7 למסלול הטעבה לא יחולו, למעט תנאי הסף המפורט בתת סעיף 7.1.', ובמקרים יחולו תנאי הסף החלים במסגרת מסלול משנה

ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות, אליום יתווסף שני תנאי סף נוספים ומצטרפים בהם על מנת>b>הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והם:
א. התכנית הינה תכנית לביצוע מו"פ דואלי.

ב. לבקשת לאוושרו יותר משתי בקשות במסגרת מסלול משנה זה באותה שנה קלנדריית שבה הוגשה הבקשה.

6.2.3. **אמות מידת**

אמות המידה המפורטות בסעיף 7.2 למסלול ההטבה לא תחולנה, ובמקרה תחולנה אמות המידה החלות בסעיף 6.3 למסלול תשתיות טכנולוגיות ואמות המידה המפורחות בסעיף 6 למסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

6.2.4. **מענק לתכנית מאושרת**

אם אישרה ועדת המחקר את התקיק או חלק ממנו, האמור בסעיף 8.2.a למסלול ההטבה לא יחול והוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענקים שיינטן בהתאם לאמור בסעיף 7 למסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

6.3. תת-מסלול מחקר יישומי בתעשייה:

6.3.1. **תקופת התכנית**

האמור בסעיף 6.4 למסלול ההטבה יחול על תת-המסלול.

6.3.2. **תנאי סף**

תנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול ההטבה לא יחולו, למעט תנאי הסף המפורט בתחום סעיף 7.1., ובמקרים יחולו תנאי הסף החלים במסגרת מסלול תשתיות טכנולוגיות, אליום יתווסף שלושה תנאי סף נוספים ומצטרפים בהם על מנת>b>הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והם:

א. התכנית הינה תכנית לביצוע מחקר יישומי דואלי.

ב. לבקשת לאוושרו יותר משתי בקשות במסגרת מסלול משנה זה באותה שנה קלנדריית שבה הוגשה הבקשה.

ג. היה והתכנית מוגשת על ידי שני מבקשים: הידע נושא התכנית הינו לביצוע מחקר יישומי באמצעות שילוב הידע של תאגיד תעשייתי או יזם הנמצא בשלבי מחקר בידע קיימ או הנמצא בשלבי מחקר של תאגיד תעשייתי אחר.

6.3.3. **אמות מידת**

אמות המידה המפורחות בסעיף 7.2 למסלול ההטבה לא תחולנה, ובמקרה תחולנה אמות המידה החלות בסעיף 6 למסלול תשתיות טכנולוגיות.

בנוסף, אם התכנית הוגשה על ידי שני מבקשים, מתווסף אמת מידה נוספת נוספת וממצטרפת והיא: מידת הערך המוסף בשיתוף הפעולה בין שני המבקשים לביצוע המחקר והפיתוח מושая הבקשה, לעומת ביצוע המחקר והפיתוח בנפרד.

6.3.4. **מענק לתכנית מאושרת**

אם אישרה ועדת המחקר את התקיק או חלק ממנו, האמור בסעיף 8.2.a למסלול ההטבה לא יחול והוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענקים שיינטן בהתאם לאמור להלן:

גובה התקציב המאושר לכל תקופת התכנית המאושרת (לרובות במקרה שבהתכנית הוגשה על-ידי שני מבקשים) לא עלה על סך של 5 מיליון ש"ח. בנוסף, המענק יהיה בשיעור של 55% או 66% מהתקציב המאושר.

6.4. תת-מסלול מו"פ דואלי בתעשייה הייצור:

6.4.1. **תקופת התכנית**

האמור בסעיף 6.4 למסלול הנטבה יחול על תת-המסלול.

6.4.2 **תנאי סף**

תנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הנטבה לא יחולו, למעט תנאי הסף המפורט בתת סעיף 7.1!', ובמקרהו יחולו תנאי הסף המפורטים במסגרת מסלול משנה א' - מופ"ת - מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור, אליום יתווסף תנאי סף נוסף ומצביע בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא: התכניתינה תכנית לביצוע מו"פ דואלי.

6.4.3 **אמות מידת**

אמות מידת המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה לא יחולו, ובמקרהו יחולו אמות מידת החלות במסגרת מסלול משנה א' - מופ"ת - מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

בנוסף, אם התכנית הוגשה על ידי שני מבקשים, תתווסף אמת מידת נוספת נספחת ומצביעת והיא: מידת הערך המוסף בשיתוף הפעולה בין המבקשים לביצוע המחקר והפיתוח מושא הבקשה, לעומת ביצוע המחקר והפיתוח בנפרד.

6.4.4 **מענק לתכנית מאושרת**

אם אישרה ועדת המחקר את התקיק או חלק ממנו, האמור בסעיף 8.2.a למסלול הנטבה לא יחול והוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענקים שיינתן בהתאם לאמור יחולו האמור בסעיף 8 למסלול משנה א' - מופ"ת - מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

7. הפעלת התכנית

ambilי לגרוע מהאמור בסעיפים 8.2.b ו-8.2.g למסלול הנטבה, מבקש שהוא יזם יידרש להתאגד כתאגיד תעשייתי ולגהש את המסמכים המתאים בעניין זה לרשות החדשנות טרם החתימה על כתוב ההתחייבות ודף התקציב.

8. ידע וקנין רוחני

8.1. במסגרת תת-מסלול מחקר יישומי באקדמיה, תת-מסלול מסchor ידע ותת-מסלול מחקר יישומי בתעשייה יחולו כללי הידע והקניין הרוחני הילים במסגרת סעיף 14 למסלול תשתיות טכנולוגיות.

8.2. במסגרת תת-מסלול מו"פ דואלי בתעשייה הייצור, יחולו כללי הידע והקניין הרוחני הקבועים במסגרת סעיף 12 למסלול משנה א' - מופ"ת - מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

9. תמלוגים

9.1. תוכניות מאושرات במסגרת תת-מסלול מחקר יישומי באקדמיה ותת-מסלול מסchor ידע תהינה פטורות מתשלום תמלוגים.

9.2. תוכניות מאושرات במסגרת תת-מסלול מחקר יישומי בתעשייה תחויבנה בתשלום תמלוגים כמפורט בסעיף 16 למסלול הנטבה.

בתת-מסלול משנה זה, ככל שմבקש הינו תאגיד עтир השקעה בחדשות טכנולוגיות, כהגדרת מונח זה במסלול תשתיות טכנולוגיות, ובנוסף מתקיימים כל התנאים כאמור בסעיפים 5.2-5.3 למסלול משנה ה' של מסלול תשתיות טכנולוגיות, המענק לא יחול בתשולם תמלוגים ויחולו הוראות כאמור בסעיף 8 למסלול משנה ה' של מסלול תשתיות טכנולוגיות. למען הסר ספק, ככל שמדובר בשני מבקשים, האמור יחול על המענק של המבקש שהינו תאגיד עтир השקעה בחדשות טכנולוגיות בלבד.

9.3. תכניות מאושרות במסגרת תת-מסלול מו"פ דואלי בתעשייה הייצור, תחובנה בתשלום תמלוגים כמפורט בסעיף 13 למסלול משנה א' - מופ"ת - מחקר ופיתוח בתעשייה הייצור, של מסלול תעשיית הייצור.

10. תחילה

10.1. מסלול משנה זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המדע הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה, כהוראת מנכ"ל מס' 8.20. מכוח סעיף 56(ג) להוראות המUber לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות, עם הקמת רשות החדשנות הפקה הוראת המנכ"ל למסלול הטבה מס' 20 - מימ"ד (מיןף מו"פ דואלי).

10.2. הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום י"ג בתשרי תשפ"ב, 19 בספטמבר 2021 (להלן: "יום התחילה") והן מחליפות את הוראות מסלול המשנה מיום ' בטבת תשפ"א, 21 בדצמבר 2020, והן יחולו על בקשות שתוגשנה לאחר יום התחילה.

נספח י"ח

מסלול משנה י"ח – מסלול לתמיכה משותפת עם סוכנות החליל הישראלי במשרד המדע והטכנולוגיה

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות – תמיכה בחדשנות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי מושל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם סוכנות החליל הישראלי במשרד המדע והטכנולוגיה (להלן: "מסלול המשנה" ו-"סוכנות החליל", בהתאם), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

2.1. הפיתוח של מערכות ומכלולים לפעולה בחலיל כרוך בסיכון טכנולוגי רב, במורכבות טכנולוגית הנגזרת מסביבת החליל, במשכי פיתוח והבשלה ארוכים עד להגעה למוצר מוגמר, לצורך בתשתיות יקרות לפיתוח שחלקן אינם מצוי בישראל, בעליות פיתוח וייצור גבוהות, בנסיבות יצר מוגבלות, ובמחיר גבוה שאינו מאפשר שימוש בהם שאינם בחיל.

2.2. סוכנות החליל ורשות החדשנות החליטו להשיק ייחודי תכנית לעידוד מחקר ופיתוח למציאת פתרונות טכנולוגיים חדשניים ומוסרים מתקדמים בתחום החליל, לרבות תוך שימוש בסביבת החליל או תוך קליטה, עיבוד וניתוח נתונים מהחליל, חיזוק הדיע ויכולת הפיתוח הטכנולוגית של תעשיית החליל בישראל, הגברת השימוש של התעשייה הישראלית בידע מדעי בתחום טכנולוגיות החליל המצוי בידי מוסדות מחקר ישראליים וב יכולות המחברם, עידוד צמיחה חברות הנקן בתחום טכנולוגיות החליל, עידוד שימוש בטכנולוגיות קיימות לצורכי שימוש בסביבת חיל, צמצום פער ידע מול הנעשה בשוקן החליל בעולם ושיפור כושר התחרות של התעשייה בישראל בתחוםים אלה.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעות בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

3.1. "חברה גדולה"

כהגדرتה בנספח ד' למסלול הטבה מס' 1 – קרן המ"פ - הוראות לעניין שיעור התמלוגים וככלים לשילומם.

3.2. "טכנולוגיות חיל"

מוסרים בתחום החליל, לרבות מוסרים שהמחקר או הפיתוח שלהם נעשה, או שהם מיועדים לשימוש, בסביבת חיל או תוך קליטה, עיבוד וניתוח נתונים מהחליל.

4. הרכב הוועדה

במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחקר יתווסף הנציגים הבאים:

4.1. ראש סוכנות החליל או נציג מטעמו שימונה על ידו – חבר;

4.2. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.

5. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריים שונים

5.1. במסגרת מסלול משנה זה תאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק בכל אחת ממסגרות ההגשה המפורטות בסעיף 5 במסלול הטבה.

5.2. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוגע שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

6. **תנאי סך**

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לתנאי הסוף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הנטבה, תנאי סך נוספת ומצטבר בו על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והוא:

התקנית היא תכנית מחקר ופיתוח של טכנולוגיות חלל.

7. **אמות מידת**

במסגרת מסלול משנה זה, יתווסף לאמות מידת המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה, אמת מידת נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והוא:

מידת השפעת התקנית על שוק טכנולוגיות החלל המקומי והולמי.

8. **שיעור המענק**

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול הנטבה, אם מגיש הבקשה אינו חברה גדולה וכן המוצר מושא התקנית מיועד לפעולה בלבד בלבד, ועדת המחקר תאזר מענק בשיעורים חריגים של 60%, 70%, 80% או 85%. במקרים אלו לא ניתן להוסיף אזרע עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a. למסלול הנטבה.

9. **תחילה**

9.1. מסלול הנטבה זה הופעל בעבר ע"י לשכת המדען הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראת מנכ"ל מס' 8.24 מיום 12.6.2012. מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעביר לתיקון מס' 7 לחוק החדשנות, הפכה הוראת המנכ"ל למסלול הנטבה מס' 24 – עידוד מחקר ופיתוח בתחום טכנולוגיות החלל, אשר מופעל ע"י רשות החדשנות.

9.2. הוראות מסלול משנה זה תוקנו ביום ג' בתמוז, תשפ"א שהוא 13 ביוני, 2021 (להלן: "יום התחילה"), הן מחליפות את הוראות הוראות מסלול הנטבה מס' 24 – עידוד מחקר ופיתוח בתחום טכנולוגיות החלל מיום ח' בתשרי, תשע"ח, שהוא 28 בספטמבר, 2017 והן יחולו על בקשות שהוגשו לאחר יום התחילה.

נספח י"ט

מסלול משנה י"ט – מסלול לתמיכה משותפת עם משרד לביטחון פנים

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחידשות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יכול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם משרד לביטחון פנים (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר אחרת בגוף מסלול המשנה.

2. מטרת מסלול המשנה

המשרד לביטחון פנים ורשות החדשנות החליטו להשיק ייחדי תכנית לעידוד מחקר ופיתוח של מוצרים המציגים חדשנות טכנולוגית, ובפרט בהקמת מתקני הרצה (פילוטים) בשיתוף המשרד לביטחון פנים וגופי ביטחון פנים (כהגדרכם להלן), על בסיס יכולות, נתונים או מידע הנמצאים ברשותם, אשר צפויים להשפיע על היכולת האופרטיבית או שיפור השירותים המוענקים על-ידי המשרד לביטחון פנים וגופי ביטחון הפנים.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תיוחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בגוף מסלול הטבה.

"גופי הביטחון פנים"

משטרת ישראל, שירות בתי הסוהר וכבאות והצלה לישראל.

4. הרכב הוועדה

- 4.1. במסגרת מסלול משנה זה, להרכב ועדת המחקר יתווספו הנציגים הבאים:
 - א. מנכ"ל המשרד לביטחון פנים או עובד מדינה מהמשרד לביטחון פנים שימונה על ידו – חבר;
 - ב. עובד מדינה מהמשרד לביטחון פנים שימונה על ידי מנכ"ל המשרד לביטחון פנים – חבר;
 - ג. נציג מקרב הציבור שמונה בהתאם לסעיף 9 לחוק החדשנות – חבר.
- 4.2. מובהר כי, בהתאם לנחיי הרשות, ניתן יהיה לאשר את הרשתות של נציגים מגופי ביטחון הפנים בישיבות ועדת המחקר כמשמעותם, בכפוף לחתימה על הסכם לשמרות סודיות.

5. תנאי סף

- 5.1. במסגרת מסלול משנה זה, יתווספו לתנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הטבה, תנאי סף נוספים ומצטברים בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והם:
 - 4.3. התכנית תעמוד באחד או יותר מה הבאים:(א) תבוצע בשיתוף עם המשרד לביטחון פנים או גופי ביטחון פנים; או (ב) תתבסס על יכולות, נתונים או מידע הנמצאים ברשות המשרד לביטחון פנים או גופי ביטחון פנים.
 - 4.4. התכנית נותנת מענה לצרכים הנגזרים מפעילות של המשרד לביטחון פנים או גופי ביטחון פנים.

6. אמות מידה

במסגרת מסלול משנה זה, תתווסף לאמות המידה המפורטו בסעיף 7.2 למסלול הטבה, אמות מידה נוספת לבחינת טיב הבקשות שיוגשו לקבלת מענק והוא: מידת ההשפעה הצפוייה של התכנית

על שיפור היכולת האופרטיבית או השירותים המוענקים על-ידי המשרד לביטחון פנים או גוף ביטחון פנים.

7. שיעור המענק

בנוסף על האמור בסעיף 8.2 למסלול ההטבה, במקרים מיוחדים בהם ועדת המחקר תסבור, בהתאם על חוות דעת מקצועית מטעם המשרד לביטחון פנים, כי התכנית המפורטת בבקשתה תגרום להשפעה יוצאת דופן על שיפור היכולת האופרטיבית או השירותים המוענקים על-ידי המשרד לביטחון פנים או גוף ביטחון פנים, ומינימוקים מיוחדים שיישמו, היא תוכל לאשר מתן מענק בשיעור חריג של 60% מהוצאות המחקר והפיתוח של התקציב המאושר. במקרים אלו לא תהיה תינתן נוספת עדיפות לאומית כמפורט בסעיף 8.2.a.3 למסלול ההטבה.

8. תחילת

תחילת מסלול משנה זה ביום י"ג בתשרי תשפ"ב, 19 בספטמבר 2021.

נספח כ'

מסלול משנה כ' – מסלול לתמיכה משותפת עם הקרן למחקר ולפיתוח חקלאים של ארצות הברית וישראל

1. כללי

האמור במסלול הטבה מס' 2 של רשות החדשנות - תמיכה בחדשנות טכנולוגית של התעשייה בשיתוף עם גורמי ממשל (להלן: "מסלול הטבה") יחול על מסלול משנה לתמיכה משותפת עם הקרן למחקר ולפיתוח חקלאים של ארצות הברית וישראל (להלן: "מסלול המשנה"), אלא אם נאמר מפורשות אחרת בಗוף מסלול המשנה.

2. מטרות מסלול המשנה

- 2.1. רשות החדשנות והקרן למחקר ולפיתוח חקלאים של ארצות הברית וישראל (להלן: "הקרן") החליטו לחברו ולקדם במשותף מחקרים יישומיים משותפים לישראל ולארצות הברית בתחום המזון והתזונה, בעלי יישימות כלכלית עתידית פורצת דרך, לצורך שיפור בריאות הציבור לרבות מניעת מחלות כרוניות הקשורות בתחום זה, על-ידי פיתוח והנגשת ידע יישומי שמקורו באקדמיה בישראל ובאקדמיה בארצות הברית.
- 2.2. בהתאם לכך, מסלול המשנה מיועד לעידוד פיתוח והנגשת ידע יישומי שמקורו באקדמיה בישראל ובאקדמיה בארצות הברית.

3. הגדרות

במסלול משנה זה תייחד למונחים הבאים הגדירה המופיעה בסעיף זה, גם אם נאמר אחרת בוגוף מסלול הטבה.

- 3.1. **"חברת יישום", "מוסד מחקר" ו-"מוסד מחקרزر"**
כהגדרת מונחים אלו במסלול תשתיות טכנולוגיות (כהגדרכטו להלן).
- 3.2. **"מבקש" או "מגיש הבקשה"**
 - א. בתת-מסלול מחקר יישומי באקדמיה: הגדרת מונח זה במסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות (כהגדרכטו להלן).
 - ב. בתת-מסלול מסחר ידע: הגדרת מונח זה במסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות (כהגדרכטו להלן).
- 3.3. **"מסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות"**
מסלול משנה ג' - מחקר יישומי באקדמיה להטמעה בתעשייה של מסלול תשתיות טכנולוגיות.
- 3.4. **"מסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות"**
מסלול משנה ד' - מסחר ידע ממוסד מחקר לתאגיד תעשייתי של מסלול תשתיות טכנולוגיות.
- 3.5. **"מסלול תשתיות טכנולוגיות"**
מסלול הטבה מס' 5 של רשות החדשנות - פיתוח תשתיות טכנולוגיות, מסחר ומחקר יישומי באקדמיה ובתעשייה.
- 3.6. **"התאגיד תומך"**
כהגדרת מונח זה במסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.
- 3.7. **"תחום מזון ותזונה"**
אחד מבין האפשרויות המפורטוות להלן:

א. שיפור מזון ותזונה: שיפור איכות המזון וערך התזונתיים, שיפור בטיחות המזון, שיפור הרכב המזון באמצעות גנטים, חינוך שוק להרגלי תזונה מסוימים, פיתוח מזון מותאם אישית לקבוצות אוכלוסיה מסוימות (לדוגמא - בהתאם לרגישות, חולמים וגיל), אפיון הקשרים בין תזונה ומחלות כרוניות, פיתוח חומרי גלם חדשניים ומזינים לתעשיית המזון (לדוגמא, חלבונים ותחליפי סוכר), שיפור תוכשי תזונה, או פיתוח מקורות של מרכיבים פונקציונליים טבעיות חדשים למזון (לדוגמא, מעבים, מייצבים וצבעים).

ב. הגדלת מגוון מקורות המזון וzmיניות המזון לשימוש: שיטות גידול חדשניות, הגדלת שונות (bio-diversity) של מקורות המזון, ייצור מזון בריא וגידי בעין של היעדר משאבים (לדוגמא - ניצול תשומות חקלאיות, אנרגיה ומים), או הפקחת איבוד מזון של תוכרת חקלאית לאחר קטיף.

ג. צריכה בריאה: מזון מותאם אישית (לדוגמא - מיקרוביום, גנטיקה, רגישויות/אי סבילות וכו'), פיתוח מערכות לניטור איכות ובטיחות המזון (לדוגמא טכנולוגיות לשימירה על איכות בשרשראת הערך שלאחר הייצור, טכנולוגיה לאיתור אלרגנים במזון), שינוי הרגלי לצריכה או הפיכת מזון בריא לאטרקטיבי.

4. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ואישוריהם השונים

4.1. במסגרת מסלול משנה זה התאפשר הגשת בקשה לקבלת מענק לתמיכה ומימון של תוכניות, באחד משני תת-מסלולי משנה:

א. **תת-מסלול מחקר יישומי באקדמיה**: במסגרת תת-מסלול זה, ניתנת תמיכה בתכניות מו"פ בתחום מזון ותזונה אשר תוגשנה על-ידי חברות יישום, בעליי של תאגיד תומך, לצורך הכוונה הידע היישומי המוצי למכרז ופיתוח בתעשייה הישראלית, אשר כוללות שותף שהינו מודע למחקר זר מארצאות הברית.

ב. **תת-מסלול מחקר ייעודי**: במסגרת תת-מסלול זה, ניתנת תמיכה בתכניות מו"פ בתחום מזון ותזונה, אשר תוגשנה על-ידי תאגידים תעשייתיים אליהם יחברו לביצוע התכנית מוסדות מחקר ומוסדות מחקר זרים מארצאות הברית, לצורך חזרה ותיקוף של תוכנות המחקר כפי שהושגו על-ידי מוסד המחקר וההתאמת הידע לצורכי התעשייה.

4.2. הגשת בקשה לקבלת מענק במסגרת תת-המסלולים, תיעשה בכל אחת מהאפשרויות המפורטות בסעיף 5 במסלול ההטבה.

4.3. האמור בסעיף 5.3 למסלול ההטבה לא יחול על מסלול משנה זה.

4.4. בקשה לקבלת מענק תוגש על ידי המבקש בנוסח שייקבע בניהלי מסלול משנה זה.

5. הרכב הוועדה

עודת המחקר הפעלתת מכוח מסלול תשתיות טכנולוגיות תשמש כוועדת המחקר במסגרת מסלול משנה זה, אליה יתווסף כמשמעות המנהל הכללי של הקרן או נציג שימונה על-ידי.

6. תקופת התכנית, תנאי סף, אמות מידת ומענק לתוכנית מאושרת

6.1. **תת-מסלול מחקר יישומי באקדמיה:**

6.1.1. תקופת התכנית

תקופות הביצוע המפורטות בסעיף 6.4 למסלול ההטבה לא יחולו, ובמקום יחול האמור בסעיף 4 למסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

6.1.2. תנאי סף

תנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול ההטבה לא יחולו, למעט תנאי הסף המפורט בתת סעיף 7.1, ובמקרהם יחולו תנאי הסף החלים במסלול תשתיות טכנולוגיות (למעט תנאי הסף המפורט בסעיף 6.2.8) ובמסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות, אלה יתווסףו לשובה תנאי סף נוספים ומצטברים (בשינויים המחויבים) בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והם:

- א. הבקשה כוללת פעילותם של יוזמי תאגידי תומך.
- ב. התכניתה רינה תכנית בתחום מזון ותזונה.
- ג. הקן אישרה כי למוסד המחקר הזר האמריקאי, המזוכר בבקשתו של המבקש, ניתן אישור של המכון הלאומי האמריקאי למזון וחקלאות (NIFA) להוספת שיתוף הפעולה עם המבקש במסגרת ביצוע תוכניתו של המוסד הזר האמריקאי.

6.1.3. **אמות מידת**

אמות מידת המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה לא תחולנה, ובמקרה תחולנה אמות מידת החולות בסעיף 6.3 למסלול תשתיות טכנולוגיות ואמות מידת המפורטות בסעיף 6 למסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

6.1.4. **מענק לתכנית מאושרת**

אם אישרה ועדת המחקר את התקיק או חלק ממנו, האמור בסעיף 8.2.a למסלול הנטבה לא יחול והוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענקים שיינטן בהתאם לאמור בסעיף 7 למסלול משנה ג' של מסלול תשתיות טכנולוגיות, בשינויים המתוחיבים.

6.2. תת-מסלול מסchor ידע

6.2.1. **תקופת התכנית**

תקופות הביצוע המפורטת בסעיף 6.4 למסלול הנטבה לא יחולו, ובמקרה יחול האמור בסעיף 4.1 למסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

6.2.2. **תנאי סף**

תנאי הסף המפורטים בסעיף 7.1 למסלול הנטבה לא יחולו, למעט תנאי הסף המפורט בתת סעיף 7.1.i, ובמקרה יחולו תנאי הסף החלים במסלול תשתיות טכנולוגיות (למעט תנאי הסף המפורט בסעיף 6.2.8) ובמסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות, אליו יתווסף שני תנאי סף נוספים ומctrבים בהם על מגיש הבקשה לעמוד להנחת דעתה של ועדת המחקר והם:

- א. התכניתה רינה תכנית בתחום מזון ותזונה.

ב. הקן אישרה כי למוסד המחקר הזר האמריקאי, המזוכר בבקשתו של המבקש, ניתן אישור של המכון הלאומי الأمريكיאי למזון וחקלאות (NIFA) להוספת שיתוף הפעולה עם המבקשים במסגרת ביצוע תוכניתו של המוסד הזר האמריקאי.

6.2.3. **אמות מידת**

אמות מידת המפורטות בסעיף 7.2 למסלול הנטבה לא תחולנה, ובמקרה תחולנה אמות מידת החולות בסעיף 6.3 למסלול תשתיות טכנולוגיות ואמות מידת המספורטות בסעיף 6 למסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

6.2.4. **מענק לתכנית מאושרת**

אם אישרה ועדת המחקר את התקיק או חלק ממנו, האמור בסעיף 8.2.a למסלול הנטבה לא יחול והוועדה תקבע את התקציב המאושר ואת שיעור המענקים שיינטן בהתאם לאמור בסעיף 7 למסלול משנה ד' של מסלול תשתיות טכנולוגיות.

7. **ידע וקניין רוחני**

7.1. במסגרת מסלול משנה זה יחולו כללי הידע והקניין הרוחני החלים במסגרת סעיף 14 למסלול תשתיות טכנולוגיות.

7.2. בנוסף, במקרים האמור בסעיף 14.3.(ג.3.(ב) למסלול הנטבה מס' 1 – של רשות החדשנות, יחול האמור להלן על בקשות שתוגשנה במסלול משנה זה:

א. מוסד המחקר הזר יוכל להשתמש במידע שבבעלותו ובזכויות הנובעות ממנו לרבות זכויות הקניין הרוחני, ללא הגבלה מרגע היוזמתם כל עוד אין השימוש שלהם במידע הנובע ממחקר ופיתוח על פי התכנית המאושרת וכל זכויות הנובעת מהם לרבות זכויות קניין רוחני, פוגע ביכולת השימוש של המבוקש ושל התאגיד התומך, במידע ובזכויות הנובעות מהם לרבות זכויות הקניין הרוחני.

ב. מסחרו הידע לאחר, שאינו התאגיד התומך, יהיה בכפוף למסחרו בשותף הן של המבוקש והן של המוסד המחקר הזר, וכן קבלת אישור מראש של ועדת המחקר להעברת הידע ככל שנדרש.

ג. על הסדרים אלו להופיע בהסכם בין הצדדים כתנאי כניסה אישור התכנית לתוקף.

8. **תמלוגים**

תכניות מאושרו במטרת מסלול משנה זה תהינה פטורות מתשלום תמלוגים.

9. **תחילת**

תחילתו של מסלול משנה זה ביום כ"ז בניסן תשפ"ב, שהוא 27 באפריל 2022.