

מסלול הטבה מס' 9 - תנופה - סיע ליזמים טכנולוגיים מתחדשים

1. כללי

- 1.1. הרשות הלאומית לחידושים טכנולוגיים (להלן: "רשות החדשנות") מס'יעת ומעודדת, במישרין או בעקיפין, חדשנות טכנולוגית בתעשייה בישראל באמצעות מגוון מסלולים, כלים ופעולות המבוצעות על ידה.
- 1.2. מטרת מסלול הטבה מס' 9 - תנופה (להלן: "מסלול הטבה") היא לעודד יצומות טכנולוגיות על ידי מ�ן סיוע למיזמים בראשית צעדיהם, כדי לקדם רעיון טכנולוגי חדש לקראת הוכחת היתכנותו /או אב טיפוס ראשוןיו, ולהביא את הפרויקט למצב שיאפשר גיוס הון פרטני /או מציאות שותף עסקי לצורך המשך פיתוח הרעיון.
- 1.3. במסגרת זו ניתן סיוע לפרויקט עבור פיתוח מוצר טכנולוגי חדשני, לצורך הוכחת היתכנות טכנולוגית /או ישימות עסקית שלו, ולצורך ביצוע כל פעילות הנדרשת לפיתוח ולמסחרו המוצר.

2. הגדרות

במסלול הטבה זה תייחד למונחים הבאים ההגדירה המופיעה בסעיף זה, זולת אם נאמר אחרת בחוק החדשנות או בגוף מסלול הטבה. מונח שלא הוגדר במפורש במסלול זה – תינן לו המשמעות בהתאם לחוק החדשנות:

- 2.1. **"אתר אינטרנט"**
אתר האינטרנט של רשות החדשנות.
 - 2.2. **"בקשה"**
בקשה לקבלת הטבה בתקופה מסויימת, במסגרת תכנית מחקר ופיתוח.
 - 2.3. **"הוועדה" או "וועדת המחקר"**
ועדת המחקר, כמשמעותה בחוק החדשנות, לצורך מסלול הטבה זה, אשר הרכבה, תפקידיה וסמכויותיה מפורטים בסעיף 3 להלן.
 - 2.4. **"חברת פרויקט"**
חברה פרטית שהתאגדה כדי בישראל ופעלת בהתאם לדיני מדינת ישראל, והוקמה לצורך ביצוע תוכנית תנופה, במטרה לפתח ולמסחר אוטו.
 - 2.5. **"חוק החדשנות"**
החוק לעידוד מחקר, פיתוח וחידושים טכנולוגיים בתעשייה, התשמ"ד-1984.
 - 2.6. **"יזם"**
יחיד/ים בעלי הרעיון הטכנולוגי אשר בסיסו תוכנית מחקר ופיתוח נשא הבקשה, המבקש/ים לפתחו למוצר מסחרי.
-
- 2.7. **"მასკშ" او "მაგიშ ბკშა"**
יזם או חברת פרויקט, אשר הגיע/ה בקשה לקבלת הטבה המוענקת במסגרת מסלול הטבה.

2.8. "מימון משללים"

מימון הנitin על ידי מגיש הבקשה או על ידי גורם מממן אחר, שאינו רשות החדשנות או הממשלה, המשלים 100% מהתקציב המאושר.

2.9. "מענק"

מימון הנitin על ידי רשות החדשנות לחברת פרויקט או יזם, לשם מימון ביצוע של תוכנית תמורה.

2.10. "תוכנית תמורה"

תוכנית שכתוצאה ממנה תוכח היכנות טכנולוגית /או ישימות עסקית של רעיון לפיתוח וייצור מוצר חדשני, או לשיפור מהותי במוצר קיימ, או לפיתוח תהליך חדש או לשיפור מהותי בתהליך קיימ;

2.11. "תוכנית תמורה Bio Convergence"

תוכנית תמורה בתחום Bio-Convergence, בדגש על פתרונות חדשניים, המשלבים בין תחומי הבiology לאחד או יותר מתחומי ההנדסה, כגון AI, פיזיקה חישובית, ננו-טכנולוגיה, מדע חומרים והנדסה גנטית מתקדמת, וזאת לצורכי מתן מענה לאתגרים (needs) בתחום הרפואה, או תחומיים אחרים, כגון חקלאות, אנרגיה וטחון.

2.12. "תקופת ביצוע"

תקופת הזכאות לניצול המענק במסגרת מסלול הטבה זה.

2.13. "תקציב מאושר"

סכום התקציב, המורכב מהענק ומהמימון המשלים, כפי שאושר על ידי הוועדה.

3. הוועדה

3.1. הרכב הוועדה

- 3.1.1. ראש רשות החדשנות – חבר ויושב ראש הוועדה;
- 3.1.2. המנהל הכללי של רשות החדשנות – חבר ומלא מקום יו"ר;
- 3.1.3. שלושה עובדים של רשות החדשנות שימונו ע"י המנהל הכללי של רשות החדשנות – חברים;
- 3.1.4. עובד משרד הכלכלה והתעשייה בעל תואר אקדמי בתחום הנוגעים לעבודת הוועדה שימונה המנהל הכללי של משרד הכלכלה והתעשייה – חבר;
- 3.1.5. נציג הממונה על התקציבים במשרד האוצר שימונה שר האוצר – חבר;
- 3.1.6. נציג החשב הכללי במשרד האוצר שימונה שר האוצר – חבר;
- 3.1.7. ארבעה נציגים מקרב הציבור - חברים.

3.2. מלא מקום יו"ר הוועדה

- 3.2.1. אחד מחברי הוועדה מקרב עובדי רשות החדשנות אשר ימונה ע"י ראש הרשות ומנכ"ל הרשות, יוסמך לשמש כ滿לא מקום של מנכ"ל הרשות בתפקיד מלא מקום יו"ר הוועדה.
- 3.2.2. עובד רשות זה יכול לשמש כ滿לא מקום יו"ר הוועדה בכפוף למatan הרשאה בכתב מריאש הרשות קודם לקודם לדין הפרטני של הוועדה.

3.3. **תפקידו הוועדה וסמכויותיה**

לועדה הסמכות לקבל כל החלטה הדורשה לשם הפעלת מסלול היטהבה, ובכלל שאינה סותרת את הוראות חוק החדשות, התקנות, הכללים, הנהלים וההוראות שנקבעו מכוחו, ובכל זה:

- 3.3.1. לקבוע אמות מידה למתן סיוע במסגרת מסלול היטהבה זה.
- 3.3.2. לקבוע ולפרנס נוהלים לביצוע מסלול היטהבה זה, לרבות סדרי דין לעבודת הוועדה (להלן: "נהלי מסלול היטהבה").
- 3.3.3. לבחון, לאשר או לדחות בקשות תנופה, ובכלל זה לאשר את התקציבים שהוגשו, במלואם או בחלקו, ולווקוב אחר ביצועם.
- 3.3.4. לאשר קיזור של תקופת הביצוע של תיק תנופה, אם מצל התקציב המאושר במלואו, וכי הוגשמו יעד תכנית תנופה בהתאם לנוהלי מסלול היטהבה.
- 3.3.5. לאשר הארכה של תקופת הביצוע של תיק תנופה ללא תוספת התקציב, לצורך ניצול מלא של התקציב המאושר בהתאם לנוהלי מסלול היטהבה.
- 3.3.6. להחליט על הפסקת תמייה בתיק / או על סגירתו, כמפורט בסעיף 13 להלן.

3.4. **גמול**

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

4. **תנאי סוף להגשת בקשה לתכנית תנופה**

על מגיש בקשה במסגרת מסלול היטהבה זה, לעמוד - להנחת דעתה של ועדת המחקר - בכל תנאי הסוף הבאים במצטבר, במועד הגשת הבקשה. יובהר ויודגש, כי די בא-עמידה באחד מתנאי הסוף הבאים כדי להביא לפסילת הבקשה כולה:

- 4.1 מגיש הבקשה לא קיבל, אינו מקבל ואין עומד לקבל, לשם ביצוע התכנית, סיוע מרשות החדשנות או מהמדינה, שלא לפי הוראות מסלול היטהבה זה.
- 4.2 מגיש הבקשה אינו בעל חשבון מוגבל, והוא נמצא בתחום כינוס נכסים, הקפתת הליכים, פירוק וכדומה.
- 4.3 אין למגיש הבקשה, בקשה דומה אשר נבחנת במסגרת מסלול, או מסלול שונה, אחר.
- 4.4 מגיש הבקשה ובعلي השליטה בו עומדים בדרישות תקנות לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה (התנית אישורים – שכר מינימום), התשע"א-2011.
- 4.5 התכנית נשוא הבקשה לא תבוצע על פי הזמנה של אחר, תמורה תשולם מלא או חלק הניתן כנגד מתן זכויות בעליות, חלקית או מלאה, בידי או במוzer.

4.6. **תנאי סוף ייחודיים כאשר המבקש הינו יzym**

היום הוא תושב ישראל המתגורר בה דרך קבוע, או יzym זר שאושרה לו ויזת חדשנות בהתאם למסלול היטהבה מס' 28 - ויזות חדשנות ליזמים מחו"ל (פיילוט), השווה בישראל במהלך כל תקופת הביצוע של פרויקט תנופה.

4.7 תנאי סף ייחודיים כאשר המבוקש הינו חברת פרויקט

- 4.7.1 המבוקש הוא חברה פרטית בארץ מוגבל שהתאגדה قدין בישראל, ופועלת בהתאם לדיני מדינת ישראל.
- 4.7.2 המבוקש הוא חברה שהוקמה לצורך鄙出 תכנית תנופה נשוא בקשה התמייצה.
- 4.7.3 היקף המימון שגייסה חברת הפרויקט ממועד התאגדותה ועד מועד הגשת הבקשה אינו עולה על 400,000 ₪.
- 4.7.4 לחברה הפרויקט אין מכירות ממועד הקמתה.
- 4.7.5 מניות חברת הפרויקט מוחזקות במישרין על ידי יzm (ולא באמצעות חברה בעלותו), אשר נדרש לעמוד גם הוא בתנאי הסוף הקבועים בסעיף 4.6 לעיל. על אף האמור, מובהר בזאת כי חלק מנויות חברת הפרויקט – בשיעור מקסימלי שייקבע בניהלי המסלול מעט לעת, יכול שתהיה מוחזקות על ידי חברה אחרת.
- 4.7.6 עד למועד הגשת הבקשה, חברת הפרויקט לא קיבלה מענק במסגרת מסלולי ההטבה של רשות החדשנות.

5. אמות המידה לבחינות הבקשות למענק תנופה

הוועדה תבחן ותשקל רק בנסיבות שעברו את תנאי הסוף המפורטים בסעיף 4 לעיל. הבקשות יבחן על פי אמות המידה המפורטות להלן:

- 5.1 רמת החדשנות הטכנולוגית ומידת הייחודיות של התכנית נשוא הבקשה.
- 5.2 רמת האתגרים בימוש התכנית נשוא הבקשה.
- 5.3 יכולות המבוקש, ובכללן יכולות ניהול והיכולת להביא להשלמת התכנית נשוא הבקשה וIMPLEMENTATION.
- 5.4 פוטנציאל הצמיחה העסקי-כלכלי של המבוקש עקב הצלחת התכנית נשוא הבקשה.
- 5.5 התרומה הטכנולוגית והתעסוקתית של התכנית נשוא הבקשה לכלכלה הישראלית.
- 5.6 התרומה של המענק לקידום שימושי של הרעיון לקרבת גיוס הון והמשך הפיתוח והמסחרור.

6. הליך הגשת הבקשות, בחינותן ובדיקה בהן

6.1 הליך הגשת הבקשה מסלול תנופה יעשה באחת או יותר משלוש הדרכים המפורטות להלן, בהתאם להחלטת הרשות:

6.1.1 הגשה שנתית-שוטפת

6.1.1.1 הגשת בקשות לקבלת מענק במסגרת מסלול ההטבה שתאפשר במהלך כל השנה, בהתאם להוראות ולכללים המפורטים במסגרת ההטבה ובנהלו;

6.1.1.2 הבקשות תידונה בפני ועדת המחקר, ותיבחנה זו מול זו.

6.1.2 הגשה במועדים שנקבעו מראש

6.1.2.1 הגשת בקשות לקבלת מענק תאפשר במספר מועדים קבועים מראש במהלך השנה, בהתאם להוראות והכללים המצויים בתחום המסלול.

6.1.2.2 בפני הוועדה תובאנה כל הבקשות שהוגשו, והן יבחןזו זו מול זו.

6.1.3 קול קורא

6.1.3.1 רשות החדשנות תפרנס מעת לעת, פניה ("קול קורא") לציבור, להגשת בקשות לקבלת מענק. הפניה לציבור כלל, בין היתר, את כל תחומי הפעולות שבגינם ניתן יהיה לקבל את המענק, את שלבי הממחקר /או הפיתוח, את תקופת התכנית השנתית או הרבע שנתי, את תנאי הסף ואמות המידה היחידים לבחינת הבקשות שתוגשנה - אם ישנים, את אופן הגשת הבקשות, וכן את המועד האחרון להגשת הבקשות. בקשה לקבלת מענק כאמור תעשה בכפוף ובהתאם לתנאים שיפורטו במסגרת הקול הקורא.

6.1.3.2 בפני הוועדה תובאנה כל הבקשות שהוגשו עד למועד האחרון להגשת הבקשות, והן תיבחנה זו מול זו, בהתאם לתקציב שהוקצה לקול הקורא. הוועדה לא תדון בבקשות שהוגשו באיחור.

6.2 מגיש בקשה, המבקש מענק לתוכנית, במסגרת מסלול הטבה, יגיש בקשה לרשות החדשנות, על גבי טופס "עדי", ערוכה על פי הכללים ונוהלים שהועודה קבעה או תקבע מעת לעת, אשר תלואה במסמכים נוספים, לפי דרישת הוועדה או גורם שהוסמך על ידיה.

6.3 הטפסים להגשת בקשה לקבלת הטבה יהיו זמינים להורדה באתר האינטרנט.

6.4 בוחינת הבקשות

6.4.1 בקשה למtan הטבה תובה לבחינה ודין בוועדה. הוועדה תבחן את הבקשה בהתאם להוראות המפורחות במסגרת מסלול הטבה זה. בין היתר, תבחן הוועדה את עמידת הבקשה בתנאי הסף, ותשקל רק את הבקשות אשר הוחלט כי הן מקיימות את מלאו תנאי הסף כאמור בסעיף 4 לעיל.

במהלך בוחינת הבקשה, הוועדה תראה רשאית לקבל ולהיעזר בחווות דעת של בודקים מטעם רשות החדשנות.

6.4.2 בקשה אשר עומדת בתנאי הסף תובה לדין בוועדה, בצירוף חוות הדעת הבודק מטעם הרשות, ותתקבל החלטה בנוגע לאישור (מלא או חלק) או דחיה של הבקשה, בהתאם לאמות מידת המפורחות בסעיף 5 לעיל. הוועדה /או הבודק המצביע, /או כל מי שהוסמך מטעם, יהיו רשאים לדרוש מה המבקש כל פרט ומසמך נוסף, הדרושים לשם בוחינתה של התכנית /או לקבל הבהרות או להסיר אי בהירות שועלו במסגרת הבדיקה, ועל המבקש יהיה להמציא את האמור תוך פרק הזמן שיוגדר לכך. אי אספקת האמור במועדים הנדרשים עלול להביא לדחיה בבקשתה.

7. אישור בקשה וביצוע תוכנית תמורה

7.1 לאחר בוחינת הבקשה כמפורט לעיל, קיבל הוועדה החלטה האם לאשר או לדוחות את הבקשה. הודיעה בדבר החלטה כאמור תשלח למבקש.

7.2 אם אישרה הוועדה את הבקשה:

7.2.1 הוועדה תקבע את שיעור המענק שיינתן למבקש, בהתאם למטרות מסלול הטבה. המענק יהיה בשיעור של עד 85% מהתקציב המאושר.

7.2.2 המבקש ידרש לחתום על כתוב התחייבות ודף התקציב במסגרתו אשר תקבע הוועדה.

8. תקופת התוכנית ותוכנית המשך

- 8.1 בקשה לקבלת מענק תוגש תוכנית של עד 12 חודשים.
- 8.2 מקבל האישור אשר ס"מ לבצע תוכנית מאושרת, ומימש לפחות 75% מהמענק, בהתאם להוראות מסלול משנה זה ונهائيו, רשאי להגיש בקשה לתוכנית המשך, לתקופה נוספת נוספת של עד 12 חודשים.
- הבקשה כאמור תיבחן על ידי הוועדה, בהתאם להוראות מסלול הנטבה, לרבות התהיליך המפורט בסעיף 6 לעיל, ובהתחרש במידה ביעדי התוכנית המאושרת לתקופת הביצוע הראשונה.

9. מענק לתוכנית מאושרת

- 9.1 השתתפות רשות החדשנות במימון תוכנית תנופה לכל תקופה של עד 12 חודשים תהיה באמצעות מענק בשיעור של עד 85% מהתקציב המאושר, אשר לא עולה על סך של 100,000 ₪ (תקציב מבוקש של 117,647 ₪). על אף האמור, ביחס לתוכנית Bio Convergence רשאית הוועדה לאשר מענק שלא עולה על סך של 200,000 ₪ (תקציב מבוקש של 235,294 ₪).
- 9.2 למען הסר ספק, סכום המוצע לכל תוכנית לא עולה על סך כולל של עד 200,000 ₪ (תקציב מבוקש של 235,294 ₪), או עד 400,000 ₪ (תקציב מבוקש של 470,588 ₪) בגין תוכנית ותוכנית המשך, כאמור בסעיף 8 לעיל.

10. דין חוזר

- 10.1 הוועדה תקיים דין חוזר בכל החלטה שקיבלה, אם בתוך 45 ימים ממועד קבלת ההודעה על החלטת הוועדה, הגיש המבקש שבunifuינו התקבלה ההחלטה כאמור, בקשה מונפקת בכתב לקיים דין חוזר.
- 10.2 הוגש בקשה לדין חוזר טעונה תשולם אגרה בהתאם לתקנות אשר נקבעו לעניין זה מכוח חוק החדשנות.

11. ידע וייצור

- 11.1 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, לעניין:
 - 11.1.1 בעלות בידע הנובע מחקר ופיתוח על פי התוכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו.
 - 11.1.2 ייצור בישראל ורוחבה שלא להעביר ייצור מחוץ לישראל, ללא קבלת אישור מוקדם של ועדת המחקר.
 - 11.1.3 החובה שלא להעביר את הידע או זכויות הנובעות מהידע שפותח במסגרת תוכנית מאושרת אחר, בארץ או בחו"ל, ללא קבלת אישור מוקדם של ועדת המחקר.

אישורים בוגר לביקשות, שאין בקשות לאישור תכנית, אשר יוגש בוגר לנושא המפורטים בסעיף זה יבואו לדין בוועדת המחקר אשר פועלת מכוח מסלול הטבה מס' 1 – קרן המ"פ.

11.2 מקבל האישור ישמור על דיני הקניין הרוחני כפי שיינהגו מזמן במדינת ישראל. אם יורשע מקבל האישור בעבירה על דיני הקניין הרוחני של מדינת ישראל בפסק דין סופי וחלוט, יהיו רשות החדשנות והוועדה, רשויות לבטל למפרע כל הטבה, מענק, הלוואה, הטבת מס או יתרון כספי אחר שניתן לו, כולם או חלקם, ולדרוש את החזרתם בכתב ריבית והפרשי הצמדה כחוק.

12. **תמלוגים**

הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים והנהלים שהותקנו מכוחו והוראות מסלול הטבה מס' 1 של רשות החדשנות – קרן המ"פ והנהלים והכללים שנקבעו מכוחו, יחולו על מענק רשות החדשנות והסיע הניתנים במסגרת מסלול הטבה זה, לעניין דיווח ותשלום התמלוגים.

13. **ביטול או הפסקת מתן הטבות**

אם המבקש לא עמד בתנאי הוראות חוק החדשנות, התקנות, הכללים, הנהלים וההוראות שנקבעו מכוחו, תנאי מסלול הטבה זה, החלטת ועדה, כתוב האישור, כתוב ההתחייבות, נاهלי מסלול הטבה או בכל תנאי אחר שהם מחויבים לעמוד בו, תראה בכר הוועדה הפרה יסודית של תנאי מסלול הטבה, ורשאית היא להחליט על כל פעולה המפורטת בחוק החדשנות, לרבות הוראות פרק ח' לחוק.

14. **מניעת כפילות במתן הטבות**

הזכאות למענק או הטבה תחול רק על מי שלא קיבל ואינו מקבל הטבה או סייע כספי נוספת מרשות החדשנות או מהמדינה לביצוע פרוייקט תנופה או חלקים ממנו, שבಗינו התקבל המענק על פי מסלול הטבה זה.

15. **פיקוח ובקרה**

היזם/חברת הפרויקט מתחייבים לאפשר בכל עת לרשות החדשנות או למי מטעמה (לרבות גורמים חיצוניים), לבדוק את פעולותיהם, במועדים ובתנאים שיקבעו על ידיהם, ולפעול על פי הנחיות רשות החדשנות כפי שיקבעו מעת לעת.

16. **תקציב**

16.1 מובהר, כי רשות החדשנות תהא רשאית לעדכן מעת לעת את הסכומים הנקבעים במסלול הטבה זה.

16.2 מתן הסיוע והפעלת מסלול הטבה זה כפופים לאישור התקציב מדי שנה בשנה, למוגבלות התקציב ולתקציב המאושר למסלול הטבה זה.

16.3 אם במועד ההקציה טרם אושר התקציב רשות החדשנות, יהיה אישור המענק כפוף לקיומו של התקציב בתקינה התקציבית המתאימה ולא תתקבל כל החלטה סופית בדבר המענק המאושר עד לאחר אישור התקציב המדינה על-ידי הגורמים הרלוונטיים.

16.4 בכל מקרה, אין לראות במסלול הטבה זה התחייבות מטעם רשות החדשנות לאשר מתן סיוע לתוכניות או להעביר תשלום כלשהו.

17. שנות

17.1 הוראות חוק החדשות, התקנות, הכללים, הנהלים, התנאים וההוראות שנקבעו מכוחו (אם נקבעו) יחולו על מסלול זה, בשינויים המחייבים, ובכלל זה הוראות סימן ד' לפרק ג' לחוק החדשות (ועדת המחקר), פרק ג' לחוק החדשות (חוות הזיהירות וחובת האמוניות של נושא משרה ברשות), סעיף 15כ''ח לחוק החדשות (החלת דין), סעיף 15ל' לחוק החדשות (הכנסות הרשות), פרק ד' לחוק החדשות (אישור בקשות למתן הטבות), פרק ה' לחוק החדשות ופרק ח' לחוק החדשות (הוראות כלליות) ובכלל זה סעיף 47א לחוק החדשות (עונשיין).

17.2 נהלים וככללים של מסלול הטבה, כפי שיקבעו ופורסםו מעת לעת על ידי הוועדה, הם חלק בלתי נפרד מההוראות מסלול הטבה זה. אם קיימת סתירה בין הוראות מסלול הטבה לבין הנהלים או הכללים, תגבינה הוראות מסלול הטבה זה.

17.3 נהלים, כללים, הודעות וכיוצ"ב שיקבעו ביחס למסלול הטבה זה יפורסםו באתר האינטרנט.

18. תחילת

18.1 מסלול הטבה זה הופעל בעבר על-ידי לשכת המדע הראשי במשרד הכלכלה והתעשייה כהוראת מנכ"ל מס' 8.9 מיום 22.8.2001 מכוח סעיף 56(ג) להוראות המעביר לתיקון מס' 7 לחוק לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, התשמ"ד-1984, עם הקמת רשות החדשנות הפקה הוראת מנכ"ל מס' 8.9 שתחילתה ב-22 באוגוסט 2001, למסלול הטבה זה, אשר מופעל על-ידי רשות החדשנות.

18.2 הוראות מסלול הטבה זה תוקנו ביום כ"ה בסיוון, תש"ף, 17 ביוני 2020, והן מחליפות את הוראות מסלול הטבה מיום 4 בפברואר 2020.