|  |
| --- |
| בקשת לתמיכה בתכנית מו"פ |
| בקשה לאישור תכנית עבודה לחבר במאגד מגנט 2020/08 (מסלול הטבה 5א') |
| הנחיות להגשת הבקשה   * יש להשתמש בגרסה העדכנית של מסמך הבקשה. * יש להשתמש בגרסת **מיקרוסופט אופיס 2010** ומעלה ובמחשב מבוסס **Windows 7 ומעלה**. * אין לחרוג בבקשה המוגשת מ- **30** עמודים. * כל השדות במסמך הבקשה הינם חובה. היכן שלא רלוונטי יש לציין "לא רלוונטי". * נספחים המצורפים לבקשה אינם מהווים תחליף למילוי מלא של סעיפי הבקשה. * אם מגיש הבקשה הוא הגורם המאגד – עליו למלא את "נספח התקציב המאגדי"   הערות   * המונח "**תוצר**" משמש לציין מוצר, שירות או תהליך. * המסמך נכתב בלשון זכר מטעמי נוחות בלבד, אך מיועד לנשים וגברים כאחד. |
| [ניתן להסיר את הרקע הצהוב (**ההדגשה**) שמציין את האזורים במסמך שהם ברי עריכה (בכל פתיחה של המסמך)]  **עברית**: לחץ על לשונית "סקירה" ← "הגן/הגבל עריכה" ← הסר את הסימון "סמן את האזורים שבאפשרותי לערוך"  **English**: Press "Review" → "Protect/Restrict Editing" → Uncheck "Highlight the regions I can edit" |

| 2020-08-30 | 16.10 | 3.10 |  |
| --- | --- | --- | --- |

**תוכן עניינים**

[בקשה לאישור תכנית עבודה לחבר במאגד מגנט](#_Toc49701059)

[1 פרטי התוכנית](#_Toc49701060)

[2 סיכום מנהלים (יועתק כלשונו לחוות הדעת ויוצג בפני וועדת המחקר)](#_Toc49701061)

[3 הצורך](#_Toc49701062)

[4 תיאור הפרויקט](#_Toc49701063)

[5 הישגים והיבטי איכות הסביבה](#_Toc49701064)

[6 הצוות ויכולות התאגיד](#_Toc49701065)

[7 קניין רוחני](#_Toc49701066)

[8 קישוריות למאגד - שילוב הפרויקט בפעילות המאגד](#_Toc49701067)

[9 סטטוס הבקשה](#_Toc49701068)

[10 הטכנולוגיה, ייחודיות וחדשנות, חסמי כניסה טכנולוגיים, אתגרים, מוצרי צד ג'](#_Toc49701069)

[11 תוכנית המו"פ (R&D Plan) הרב שנתית](#_Toc49701070)

[12 אבני דרך](#_Toc49701071)

[13 שוק, שיווק, לקוחות, תחרות ומודל הכנסות](#_Toc49701072)

[14 מימון ותשתית פיננסית](#_Toc49701073)

[15 התרומה למשק בישראל](#_Toc49701074)

[16 היקף הפעילות העסקית המתוכנן להתבצע בישראל עם השלמת המאגד](#_Toc49701075)

[17 ייעוץ וליווי במילוי והגשת הבקשה](#_Toc49701076)

[18 הצהרות](#_Toc49701077)

[19 נספח תקציב מאגדי](#_Toc49701078)

[20 נספחים (לשימוש מגיש הבקשה)](#_Toc49701079)

# פרטי התוכנית

## פרטי המאגד והמגיש

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| שם המאגד (עברית) |  | **שם המאגד** (אנגלית) |  |
| שם המגיש (עברית) |  | **שם המגיש** (אנגלית) |  |
| מס' חברה |  | **ח.פ** |  |
| מספר תיק קודם |  | **מספר תיק נוכחי** |  |
| מפעל/חטיבה/פקולטה |  | **אתר האינטרנט** |  |
| כתובת |  | **ישוב** |  |
| סוג המגיש | מוסד אקדמי או תאגיד – בחר... | **תקופת המו"פ** | תקופת המו"פ – בחר או הקלד... |
| מועד התחלה | מועד התחלה... | **מועד סיום** | מועד סיום... |

|  |  |
| --- | --- |
| נושא התוכנית |  |

## זהות הגורם המאגד (תאגיד / עמותה)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **שם** |  | **ח.פ.** |  | **מס' תיק ברשות** (אם ידוע) |  |

## תקציב התוכנית של המגיש (₪)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **מבוקש תקופה א'** | **מאושר תקופה א' (ככל שרלוונטי)** | **מבוקש תקופה ב'** |
|  |  |  |

## אנשי המפתח בתוכנית

### אנשי המפתח מטעם המאגד

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| תפקיד | שם מלא | ת.ז. | טלפון | Email |
| יו"ר המאגד |  |  |  |  |
| המנהל הטכנולוגי במאגד |  |  |  |  |

### אנשי המפתח מטעם מגיש הבקשה

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| חוקר ראשי המגיש |  |  |  |  |
| נציג מנהלי |  |  |  |  |

## תקציב מגיש הבקשה לתוכנית כולה (₪)

|  | **תקופה א'** | **תקופה ב'** |
| --- | --- | --- |

| **פרוט התקציב** | **₪** | **%** | **₪** | **%** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **שכר עבודה** (כולל תקורה) |  |  |  |  |
| **חומרים** (כולל תקורה) |  |  |  |  |
| **קב"מ בארץ** |  |  |  |  |
| **קב"מ חו"ל** |  |  |  |  |
| **שונות** |  |  |  |  |
| **ציוד** |  |  |  |  |
| **ציוד ייעודי** |  |  |  |  |
| **סה"כ** |  | **100%** |  | **100%** |

## מקורות המימון לתוכנית

|  |  |
| --- | --- |
| **מענק הרשות** |  |
| **...** |  |
| **...** |  |
| **...** |  |
| **...** |  |
| **...** |  |
| **סה"כ** |  |

# סיכום מנהלים (יועתק כלשונו לחוות הדעת ויוצג בפני וועדת המחקר)

|  |
| --- |
| **יש להציג באופן תמציתי נושאים נבחרים מתוך התוכנית, שעשויה להיות להם חשיבות רבה בשיקול דעת הועדה כגון:**  [**1**] חזון המאגד וחלק המגיש בו.  [**2**] חשיבות הנושא לתאגיד.  [**3**] הטכנולוגיה הנדרשת למימוש הרעיון, פערים טכנולוגיים והדרכים להתגברות על הפערים.  [**4**] היתרון הטכנולוגי בפתרון הנבחר (התייחסות למתחרים בעולם).  [**5**] השוק העולמי, השוואה למצוינות בינ"ל והפוטנציאל העסקי הגלום עבור התאגיד.  [**6**] המשימות העיקריות של התאגיד בתוכנית ושיתופי פעולה מרכזיים.   * הערה: עד 20 שורות |
| הזן טקסט כאן... |

# הצורך

|  |
| --- |
| תאר ופרט לגבי התחום הטכנולוגי בו עוסק המאגד והרלוונטי למגיש את:  [**1**] הבעיה/הצורך שהתוכנית הרב שנתית באה לתת לו מענה |

הזן טקסט כאן...

# תיאור הפרויקט

|  |
| --- |
| [**1**] תאר ופרט את הפרויקט בדגש על חלקו של התאגיד |

הזן טקסט כאן...

# הישגים והיבטי איכות הסביבה

## הישגים

|  |
| --- |
| תאר ופרט לגבי כל אחד מתוצרי התוכנית הרב שנתית את הנושאים הבאים:  [**1**] פירוט הישגים מדידים לסיום הפעילות  [**2**] פירוט הישגים מדידים לתום תקופה זו |

הזן טקסט כאן...

## תקנות והיבטי איכות הסביבה

|  |
| --- |
| [**1**] ככל שקיימות, תאר ופרט את התקנות ובפרט תקנות איכות הסביבה הנוגעות לתוצרי התוכנית הרב שנתית, בארץ ו/או במדינות היעד אליהן ישווקו, אחרת ציין: "לא רלוונטי"  [**2**] ככל שרלוונטי, תאר ופרט את הצעדים הננקטים כדי שתוצרי התוכנית הרב שנתית יעמדו בתקנים הנוגעים להם |

הזן טקסט כאן...

# הצוות ויכולות התאגיד

## הצוות ויכולות התאגיד (תיאור מפורט)

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] הרקע והניסיון הרלוונטי של כל אחד מאנשי המפתח וצוות המו"פ, לרבות קבלני משנה מהותיים  [**2**] יכולת צוות התאגיד לממש את התוכנית הרב שנתית  [**3**] ככל שרלוונטי, השינויים שחלו בנושאים הנ"ל ביחס לתקופות התיקים הקודמים של התוכנית הרב שנתית |

הזן טקסט כאן...

## פערים ביכולות התאגיד

|  |
| --- |
| ככל שרלוונטי, תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] הפערים בין היכולות שתוארו לעיל לבין היכולות הנדרשות לביצוע התוכנית הרב שנתית, אחרת ציין : "לא רלוונטי"  [**2**] כיצד בכוונת התאגיד לגשר על פערים אלו (כגון: ע"י קבלני משנה (נא לפרט), רכישת ידע, שת"פ, וכד'), אחרת ציין: "לא רלוונטי" |

הזן טקסט כאן...

# קניין רוחני

|  |
| --- |
| * שים לב! במילוי סעיף ‎זה יש להתייחס ולפרט לגבי כל אחד מתוצרי התוכנית הרב שנתית |

## הפרת זכויות קניין וסקירת פטנטים

|  |
| --- |
| תאר ופרט לגבי כל אחד מהתוצרים:  [**1**] האם נבדק כי המחקר והפיתוח ותוצריו אינם מפרים זכויות קניין רוחני (לרבות פטנטים) של אחרים? באיזה אופן? |

הזן טקסט כאן...

## רישום פטנטים

|  |
| --- |
| * פרט את הפטנטים שהוגשו לרישום או יוגשו לרישום במסגרת התוכנית הרב שנתית על פי הידוע במועד הגשת הבקשה |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | הפטנט | **רלוונטיות הפטנט לתוכנית** | **מועד וסטאטוס הרישום** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

## פרסום מאמרים רלוונטיים לתוכנית

|  |
| --- |
| * הסעיף מיועד למוסדות המחקר בתוכנית |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **#** | שם החוקר | **שם המאמר** | **מועד פרסום** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

## הבעלות בתוצרי התוכנית הרב שנתית

|  |
| --- |
| תאר ופרט לגבי כל אחד מהתוצרים:  [**1**] האם כל זכויות הקניין, לרבות הקניין הרוחני, בטכנולוגיות ובתוצרי התוכנית, הנם בבעלות הבלעדית של התאגיד מגיש הבקשה? אם לא, פרט את הבעלויות  [**2**] התייחס לזכויות הקניין בתוצרי המו"פ של קבלני המשנה או כל גורם אחר המועסקים במסגרת התוכנית  [**3**] פרט הסדרי קניין רוחני אשר יש עשויה להיות להם רלוונטיות לפעילות המאגד |

הזן טקסט כאן...

## פיתוח בקוד פתוח (open source)

|  |
| --- |
| * ככל שרלוונטי, פרט את רכיבי הקוד שיפותחו ויוחזרו לשימוש הקהילה כקוד הפתוח (Open Source): (1) בתוכנית הרב שנתית, ו- (2) בתיק הנוכחי, אחרת ציין : "לא רלוונטי" |

הזן טקסט כאן...

# קישוריות למאגד - שילוב הפרויקט בפעילות המאגד

|  |
| --- |
| יש להתייחס לנושאים הבאים:   * שת"פ * קבוצת עבודה * מדגים טכנולוגי |

הזן טקסט כאן...

# סטטוס הבקשה

|  |
| --- |
| הנחייה: על מגיש הבקשה למלא סעיף זה בהתייחס לאחד משני המצבים הבאים: תיק חדש או תיק המשך   * **תיק חדש** הינו בקשת תמיכה לתקופה ראשונה במסגרת תוכנית שנתית או רב שנתית * **תיק המשך** הינו בקשת תמיכה לתקופה שאינה ראשונה בתוכנית רב שנתית |

## תיק חדש – הסטטוס בתחילת התוכנית הרב שנתית

|  |
| --- |
| תאר ופרט את סטטוס המו"פ וההישגים בהתייחסות לנושאים הבאים:  [**1**] הטכנולוגיות והתוצרים הרלוונטיים לתוכנית, הקיימים בתאגיד  [**2**] הממצאים הרלוונטיים לתוכנית שהושגו עד לתחילתה |

הזן טקסט כאן...

## תיק תקופה ב' – סטאטוס ביצוע בתקופה הקודמת

### הניצול המוערך של התקציב המאושר בתיק קודם

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| מספר  תיק קודם | תקציב  מאושר (₪) | תקציב  מנוצל מוערך (₪) | הסבר החריגות |
|  |  |  |  |

### תכנון מול ביצוע המשימות המאושרות בתיק הקודם ובבקשות שינוי שאושרו

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # | שם המשימה | % ביצוע | פירוט והסבר לשינויים ולחריגות בביצוע ביחס לתכנון |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |
| 12 |  |  |  |
| 13 |  |  |  |
| 14 |  |  |  |
| 15 |  |  |  |

### עמידה באבני דרך בתיק הקודם

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| # | תיאור אבני דרך | מועד  מתוכנן | מועד  ביצוע בפועל | פירוט והסבר |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |

### עבור התאגיד - הישגי המחקר, שינויים

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] הישגי המחקר והפיתוח בתיק הקודם, לרבות תוצאות של ניסויים שבוצעו  [**2**] ככל שרלוונטי, שינויים שחלו בהגדרת ו/או במפרט התוצרים במהלך ביצוע התיק הקודם |

הזן טקסט כאן...

# הטכנולוגיה, ייחודיות וחדשנות, חסמי כניסה טכנולוגיים, אתגרים, מוצרי צד ג'

## הטכנולוגיה

|  |
| --- |
| לגבי כל אחד מהתוצרים יש להתייחס לנושאים הבאים:  [**1**] פרוט הטכנולוגיות שיפותחו במסגרת בקשה זו  [**2**] יעדים טכנולוגיים מדידים  [**3**] התייחסות להיתכנות של הטכנולוגיות שבבסיס התוצרים המפותחים בתוכנית |

הזן טקסט כאן...

## ייחודיות וחדשנות

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] הייחודיות והחדשנות הטכנולוגית ביחס לקיים בתאגיד ובעולם במועד תחילת התיק הנוכחי  [**2**] החדשנות הטכנולוגית שתתווסף במהלך ביצוע התיק הנוכחי  [**3**] החדשנות הטכנולוגית שתתווסף במסגרת התוכנית הרב שנתית |

הזן טקסט כאן...

## חסמי כניסה טכנולוגיים

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] חסמי הכניסה הטכנולוגיים אשר יקשו על מתחרים פוטנציאלים להתחרות עם תוצר דומה |

הזן טקסט כאן...

## אתגרים ופתרונות

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] האתגרים/המורכבות שמציבה התוכנית הרב שנתית בכללותה והתיק הנוכחי בפרט לצד דרכי הפתרון |

הזן טקסט כאן...

## מוצרי צד ג'

|  |
| --- |
| ככל שרלוונטי, תאר ופרט שימוש ברכיבי צד ג' ו/או רכיבי קוד פתוח על פי הפירוט להלן - אחרת ציין :"לא רלוונטי"  [**1**] רכיבי הידע, לרבות פטנטים, רישיונות שימוש, תוצרים ומוצרים של צד שלישי, עליהם מתבססת תוכנית המו"פ הרב שנתית ו/או משולבים בתוצרי התוכנית  [**2**] רכיבי הקוד הפתוח (Open Source) עליהם מתבססת תוכנית המו"פ הרב שנתית ו/או משולבים בתוצרי התוכנית |

הזן טקסט כאן...

# תוכנית המו"פ (R&D Plan) הרב שנתית

|  |
| --- |
| * שים לב! במילוי סעיף ‎זה יש להתייחס ולפרט לגבי כל אחד מתוצרי התוכנית הרב שנתית |

## יכולות המו"פ של התאגיד הרלוונטיות לתוכנית הרב שנתית

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] הניסיון והיכולות הטכנולוגיות של צוות המו"פ של התוכנית, לרבות ידע קיים וביצועי העבר  [**2**] הכרת השוק הרלוונטי  [**3**] ככל שרלוונטי, תשתיות הפיתוח הקיימות בתאגיד (לרבות מעבדות, מתקני/אמצעי ייצור, ציוד ייעודי וכד')  [**4**] ככל שרלוונטי, השינויים שחלו בנושאים הנ"ל ביחס לתקופות התיקים הקודמים של התוכנית הרב שנתית |

הזן טקסט כאן...

## רשימת משימות המו"פ בבקשה זו

|  |
| --- |
| [**1**] פרט את שמות המשימות ותתי המשימות המתוקצבות בבקשה זו לשם ביצוע תוכנית המו"פ (בנפרד לגבי כל תוצר) ואת משאבי כוח האדם והתקציב הכולל הנדרשים לביצוען במהלך התקופה ( 18 חודשים).   * משימה הנה פעילות הפיתוח (על כל שלביה) של רכיב או מרכיב או אבן בנין או פונקציה של התוצר ו/או הטכנולוגיה נשואי בקשה זו, או בלוק בסכמת הבלוקים של התוצר.   לדוגמא: מודול תוכנה המממש פונקציה מסוימת של התוצר, מרכיב חומרתי או מכני או כימי פיסיקאלי או ביולוגי בתוצר.   * הרשימה בטבלה תכיל את שמות המשימות ולא את פירוט המשימות * פירוט המשימות יבוצע בסעיף הבא |
| כיצד להגדיר שם משימה:  שם המשימה אמור לענות על השאלה: "מה מפתחים?".  (אין להתייחס לשלבי הפיתוח כגון: אפיון, תכנון, יישום, קידוד, ביצוע בדיקות, אינטגרציה וכו'.) |
| הערות   * "**שנות אדם**": יש להתייחס לכוח אדם בתאגיד בלבד (כפי שמופיע בחוצץ כוח אדם בגיליון התקציב) * "**תקציב כולל**": מתייחס לסך כל רכיבי תקציב המשימה בתקופת התיק ולא רק לרכיב כוח האדם * ניתן להרחיב את שורות הטבלה או להוסיף שורות בהתאם לצורך (יש למחוק שורות ריקות) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | שמות המשימות בבקשה זו | מועד התחלה  mm/yy | מועד סיום  mm/yy | שנות  אדם | תקציב כולל  (אלפי ₪) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |
| **11** |  |  |  |  |  |
| **12** |  |  |  |  |  |
| **13** |  |  |  |  |  |
| **14** |  |  |  |  |  |
| **15** |  |  |  |  |  |
| **#** | **סה"כ (צריך להיות זהה לתקציב המבוקש בגיליון התקציב)** |  |  |  |  |

## פירוט תכולת המשימות

|  |
| --- |
| **סעיף זה הוא לב הבקשה**  **יש לקרוא בעיון ולפרט כל משימה בהתאם להנחיות הבאות !!!** |
| לגבי כל אחת מהמשימות שבטבלה לעיל יש לתאר, לפרט ולהתייחס בהרחבה לנושאים הבאים:  [**1**] פירוט תכולת המו"פ במשימה ותוצריה באופן שניתן יהיה להבין: **מה מפתחים, איך מפתחים**  [**2**] פירוט **קבלני המשנה** המשתתפים בביצועה המשימה, תפקידם ותוצריהם  [**3**] פירוט **שלב המו"פ** של המשימה בתיק הנוכחי, כגון: אפיון, תכנון, מימוש, קידוד, בדיקות, אינטגרציה..,  [**4**] **האתגר והחדשנות** שבמשימה ביחס לקיים בתאגיד בתחילת תקופת התיק הנוכחי  [**5**] **היתרון התחרותי** שהמשימה מקנה (ככל שרלוונטי)  [**6**] **הצדקה לרכיבי התקציב** הנדרשים לביצוע המשימה (יש להתייחס לכל רכיבי התקציב)  [7] שת”פ עם חברים אחרים במאגד  הערות:   * משימות הכוללות מעל 2 שנות אדם, יש לפרק לתת משימות, ולהתייחס לכל תת משימה כנדרש לעיל * יש לפרט חדשנות רק במשימות בהן קיימת חדשנות (לא כל משימה חייבת שתהיה חדשנית) * יש להתייחס בנפרד לחדשנות טכנולוגית (טכנולוגיה חדשה בעולם) ולחדשנות פונקציונאלית (פונקציה חדשה בעולם) * מומלץ לאפיין את תוצרי המשימה במונחים מדידים ככל שניתן (כגון: רמת דיוק, ביצועים...) * ניתן להרחיב את שורות הטבלה או להוסיף שורות בהתאם לצורך |

|  |  |
| --- | --- |
| # | נושאי פיתוח פעילות/משימה/תוצרים |

|  |  |
| --- | --- |
| **1** |  |
| **2** |  |
| **3** |  |
| **4** |  |
| **5** |  |
| **6** |  |
| **7** |  |
| **8** |  |
| **9** |  |
| **10** |  |
| **11** |  |
| **12** |  |
| **13** |  |
| **14** |  |
| **15** |  |

## קבלני משנה חו"ל

|  |
| --- |
| * תאר ופרט את קבלני המשנה (קב"מ) המתוקצבים בתיק הנוכחי הפועלים מחוץ לישראל או שאינם תושבי ישראל, את מהות פעילותם בתיק ואת הסיבות להעסקתם במקום העסקת עובדים ו/או קבלני משנה ישראלים |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # | שם קב"מ חו"ל | ארץ מושב | תיאור מהות הפעילות והסיבות להעסקת קב"מ חו"ל |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |

# אבני דרך

|  |
| --- |
| * תאר ופרט מספר אבני דרך מדידות ו/או הניתנות לבחינה בתקופה המצוינת |

## אבני דרך טכנולוגיות בתקופת התיק הנוכחי

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| # | תיאור אבני דרך ואופן בדיקת העמידה בהם | מועד מתוכנן |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |

# שוק, שיווק, לקוחות, תחרות ומודל הכנסות

## נתונים כמותיים של פלחי השוק הרלוונטיים (השוק העולמי)

|  |
| --- |
| תאר ופרט לגבי התחום הטכנולוגי בו עוסק המאגד והרלוונטי למגיש את:  [**1**] היקף השוק השנתי העולמי הפוטנציאלי והרלוונטי (ביחידות ובדולרים)  [**2**] קצב גידול השוק הרלוונטי  [**3**] נתח השוק החזוי   * ציין את המקורות עליהם מתבסס המענה |

הזן טקסט כאן...

## הלקוחות (המשתמשים/הצרכנים)

### תיקוף הלקוחות ותובנות מהמגעים עם השוק (pivot & customer validation)

|  |
| --- |
| ככל שנוצר קשר עם לקוחות פוטנציאלים, תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] הפגישות עם הלקוחות לתיקוף הצורך והפתרון  [**2**] תכולת ההצגה ללקוחות (MVP), כגון: פיטץ', מצגת, סרטון, דמו, תוצר ראשוני...  [**3**] השינויים שבוצעו, ככל שבוצעו, בעקבות משוב מהלקוחות (Pivot)  [**4**] מידת ההתאמה והאטרקטיביות של תוצרי התוכנית לצרכי הלקוחות ואופן הסקת מסקנה זו  [**5**] מידת המוכנות של הלקוחות לשלם ולהשתמש בתוצרי התוכנית של כל קבוצת לקוחות ואופן הסקת מסקנה זו   * סעיף זה בא לבחון עד כמה התוצר משמעותי ללקוחות ועד כמה התאגיד בדק ומכיר את השוק   מונחים:   * **הכרת השוק** (customer discovery): לימוד השוק באמצעים עקיפים כמו: מחקרי שוק, אתרי אינטרנט רלוונטיים... * **תיקוף השוק** (customer validation): בדיקה ישירה עם לקוחות פוטנציאלים לוודא שהתוצר עונה לדרישותיהם |

הזן טקסט כאן...

## תוצרים מתחרים, תחרות ישירה, יתרון תחרותי (competition and competitive edge)

### קטגוריית התוצר, אלטרנטיבות, פירוט התחרות (יתרונות / חסרונות)

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] האם הטכנולוגיה חדשה? הסבר!  [**2**] הגישות הקיימות למתן מענה לצורך לעומת הגישה שבבקשה  [**3**] הפתרונות, התוצרים והטכנולוגיות האלטרנטיביים הקיימים בשוק במועד תחילת התיק הנוכחי שנותנים מענה לצורך זהה או דומה ואת יתרונותיהם ומגבלותיהם, תוך ציון המקורות עליהם מתבסס המענה  [**4**] היתרונות התחרותיים של הטכנולוגיה על פני האלטרנטיבות הקיימות בשוק במועד תחילת התיק הנוכחי  מונחים:   * **קטגוריית התוצר**: אוסף התוצרים שלהם פונקציונאליות דומה שפונה לאותו סוג לקוחות (לדוגמה מנוע חיפוש, מערכת שמע, ...) * **מתחרים ישירים**: מתחרים שפונים לאותם לקוחות עם תוצר מאותה קטגוריה בהקשר לאותה בעיה/צורך * **מתחרים עקיפים**: מתחרים שפונים לאותם לקוחות עם תוצר מקטגוריה אחרת בהקשר לאותה בעיה/צורך * ציין את המקורות עליהם מתבסס המענה |

הזן טקסט כאן...

### טבלת טכנולוגיות מתחרות

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] נתוני הטכנולוגיות המתחרות (יש להתייחס לפחות לשלוש טכנולוגיות)  [**2**] יכולות, יתרונות וחסרונות המתחרים ביחס לתוצרי התוכנית הרב שנתית |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # | שם הטכנולוגיה וקישור לאתר מסביר | שם התאגיד המוביל העושה בה שימוש | פירוט והסבר: יכולות, יתרונות וחסרונות  מאפיינים, מחיר ($), נתח שוק (%) וכל מידע רלוונטי אחר |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

## השפעה על השוק (market impact)

|  |
| --- |
| תאר ופרט את:  [**1**] ההשפעה העיקרית (impact) של תוצרי התוכנית הרב שנתית על השוק |

הזן טקסט כאן...

## חסמי שיווק

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] חסמי השיווק לתוצרי התוכנית הרב שנתית (כגון: צורך ברישוי, עמידה בתקינה, דרישות רגולטוריות במדינות שונות, מגבלות חוקיות וכד')  [**2**] כיצד בכוונת התאגיד להתמודד עם החסמים שצוינו |

הזן טקסט כאן...

## תוכנית השיווק של תוצרי התוכנית הרב שנתית

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] תוכנית הפעולה השיווקית (go to market)  [**2**] ערוצי השיווק מודל הכנסות, מחירים |

הזן טקסט כאן...

## התכנות כלכלית

### מחירים ותמחור

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] ביחס לכל אחד מתוצרי התוכנית תאר ופרט את מודל ההכנסות (על מה הלקוחות ישלמו?)  [**2]** השיקולים וההצדקה לתמחור ודרך חישובם  [**3]** האם וכיצד בוצע אימות התמחור המוצע מול לקוחות? |

הזן טקסט כאן...

## תחזית המכירות של תוצרי התוכנית הרב שנתית (אלפי $)

|  |
| --- |
| תאר ופרט את הנושאים הבאים:  [**1**] פרט בטבלה את תחזית המכירות של תוצרי התוכנית  [**2**] בהמשך לטבלה יש לפרט את ההנחות על פיהן מבוססת התחזית   * יש לעדכן בטבלה את ציוני השנה באופן הבא: [y] מציין את השנה הנוכחית בגינה מוגשת הבקשה,[y+6] מציין את השנה השישית וכן הלאה |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | התוצר | שוק היעד | [y+6] | [y+7] | [y+8] | [y+9] | [y+10-12] | סה"כ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | סה"כ |  |  |  |  |  |  |  |

הזן טקסט כאן...

# מימון ותשתית פיננסית

|  |
| --- |
| תאר ופרט:  [**1**] מימון הפעילות עד כה  [**2**] כיצד בכוונת התאגיד לממן את חלקו בתקציב התיק הנוכחי ובתוכנית הרב שנתית  [**3**] ככל שרלוונטי, פירוט המגעים עם משקיעים פוטנציאליים |

הזן טקסט כאן...

# התרומה למשק בישראל

|  |
| --- |
| [1] תאר ופרט את התרומה הישירה והעקיפה של התוכנית הרב שנתית למדינת ישראל   * לדוגמה: תרומה לתעסוקה בישראל בכלל ובפריפריה בפרט, שילוב אוכלוסיות מגוונות, תרומה ליצוא, תחליף יבוא, שימושים נוספים בטכנולוגיה ובתוצר בתעשיות במשק הישראלי |

הזן טקסט כאן...

# היקף הפעילות העסקית המתוכנן להתבצע בישראל עם השלמת המאגד

|  |
| --- |
| * תאר ופרט מה יבוצע, היכן יבוצע ואיזה חלק יבוצע עם השלמת תכנית הפיתוח במאגד |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | מו"פ מוצרי |  |
| 2 | ייצור |  |
| 3 | שווק ומכירות |  |

# ייעוץ וליווי במילוי והגשת הבקשה

|  |
| --- |
| * אם התאגיד נעזר ביועץ חיצוני בכתיבת בקשה זו יש לפרט |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| # | שם היועץ | חברת הייעוץ | הסיבה לשימוש בייעוץ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |

# הצהרות

## הצהרות תנאי סף

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ציין באם | כן / לא | פרוט |
| **מגיש הבקשה מתחייב כי יהיה הבעלים בידע שנובע ממחקר ופיתוח על פי התוכנית המאושרת וכל זכות הנובעת ממנו, לרבות זכויות קניין רוחני, מרגע היווצרם.** | בחר... |  |
| **מגיש הבקשה מתחייב כי התוכנית נשוא הבקשה לא תתבצע על פי הזמנה של אחר שאינו המבקש, תמורת תשלום מלא או חלקי הניתן כנגד מתן זכויות בעלות, חלקית או מלאה, בידע או במוצר.** | בחר... |  |
| **מגיש הבקשה מתחייב כי לא התקבל, לשם ביצוע התיק נשוא הבקשה, סיוע מימוני מגורם ממשלתי או מרשות החדשנות, במישרין או בעקיפין, שלא לפי הוראות מסלול הטבה זה. לא תינתן הטבה נוספת בגין תכנית מאושרת בגינה ניתנה בעבר הטבה לפי הוראות מסלול הטבה זה.** | בחר... |  |
| **מגיש הבקשה מתחייב כי אין לו בקשה דומה אשר נבחנת באיזה ממסלולי ההטבות של רשות החדשנות, לרבות מסלולי משנה.** | בחר... |  |
| **מגיש/י הבקשה אינו/ם בעל חשבון/נות מוגבל/ים, ואינו/ם נמצא/ים בתהליך כינוס נכסים, הקפאת הליכים, פירוק וכדומה.** | בחר... |  |
| **המבקש ובעלי השליטה בו עומדים בדרישות תקנות לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה (התניית אישורים – שכר מינימום), התשע"א-2011.** | בחר... |  |

## זמינות התאגיד

|  |
| --- |
| **הריני/ו מצהיר/ה/ים בזה, כי כל הגורמים הרלוונטיים לבקשת תמיכה זו מטעם המבקש זמינים לפגישה עם בודק/ת מקצועי/ת בתוך שבועיים ממועד הגשת הבקשה. ידוע לי/לנו כי אי זמינות לפגישה או להעברת השלמות בפרק הזמן שנקבע עלולה לגרור עיכוב בטיפול ואף להפסקת הטיפול בבקשה.** |

|  |  |
| --- | --- |
| **מאשר/ים את זמינות התאגיד** | בחר... |

## חתימות

### חתימת מבקש הבקשה

|  |  |
| --- | --- |
| חותמת או שם מודפס של המבקש | מס' רשם |
|  |  |

### חתימת מורשה החתימה

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| שם מורשה | תפקיד | מס' ת.ז. | תאריך | חתימה |
|  |  |  | תאריך |  |
|  |  |  | תאריך |  |
|  |  |  | תאריך |  |

# נספח תקציב מאגדי

|  |
| --- |
| * יש למלא סעיף זה רק כאשר ממלא המסמך הוא הגורם המאגד. |

## התאגידים במאגד

|  | **תקופה א'** | **תקופה ב'** |
| --- | --- | --- |

| **#** | **שם התאגיד** | **₪** | **%** | **₪** | **%** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **סה"כ** |  | **100%** |  | **100%** |

## מוסדות המחקר במאגד

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | תקופה א' | תקופה ב' |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | שם מוסד המחקר | שם החוקר הראשי | ₪ | % | ₪ | % |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **סה"כ** |  | **100%** |  | **100%** |

## סיכום כלל התוכנית

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| מוסדות המחקר (₪) | תאגידים (₪) | סה"כ (₪) |
|  |  |  |

# נספחים (לשימוש מגיש הבקשה)

הזן טקסט כאן...