

י"ב תמוז תשפ"ה, 8.7.2025

קול קורא להגשת מועמדות לתמיכה בתכנון וניהול ניסויים וארגזי חול רגולטוריים בתחום הבינה המלאכותית (AI)

המרכז לרגולציה ומדיניות בינה מלאכותית במשרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה, בשיתוף עם רשות החדשנות, ייעוץ וחקיקה (משפט כלכלי), רשות האסדרה ואגף התקציבים במשרד האוצר, מזמין משרדי ממשלה להגיש הצעות לתכנון וניהול ניסויים וארגזי חול רגולטוריים (Regulatory Sandbox), שנועדו לאפשר או לעודד פיתוח והטמעה של בינה מלאכותית בתחומי אחריותם. ההצעות השונות יבחנו באופן תחרותי על פי הקריטריונים המפורטים להלן, ומתוכן ההצעות הנבחרות יזכו בסיוע תקציבי בהיקף של עד 1 מיליון ש"ח סה"כ ובליווי מקצועי ומשפטי.

1. הרקע לקול קורא

- 1.1. מערכות בינה מלאכותית (Artificial Intelligence – AI) מצויות בשימוש מואץ בישראל ובעולם, ומחוללות מהפכה בענפים רבים במשק ובחברה. בעתיד הקרוב מערכות אלה צפויות להשפיע באופן משמעותי, ולעיתים מהפכני, על תהליכי עבודה, ייצור ואספקה ולהביא להתייעלות, חדשנות, ושיפור איכות החיים בתחומים רבים.
- 1.2. בישראל פועלות כ-2,200 חברות המציעות שירותים/מוצרים מבוססי בינה מלאכותית, וחברות רבות משלבות אותה בפעילותן. היקף ההשקעות בתחום גדל במהירות, וצפויה צמיחה כלכלית דרמטית למדינות שיובילו בפיתוח ואימוץ טכנולוגיה זו. הפוטנציאל ניכר בכל תחום: בריאות, חינוך, תחבורה, פיננסים, ביטחון, משפט ועוד. לכן עידוד ופיתוח כלכלת הבינה המלאכותית בישראל בעת הזו הפך לשימה חשובה ודחופה.
- 1.3. לצד ההזדמנויות, מערכות בינה מלאכותית עלולות לעורר אתגרים ושאלות, ובכלל זה, הטיות הגורמות לאפליה מגדרית או קבוצתית; חולשות ופגיעות מערכות למניפולציות ותקיפות; קושי להסביר מערכות שעובדות כ"קופסא שחורה"; ניצול לרעה לפשיעה וטרור; דיסאינפורמציה ו"דיפ-פייק" בקנה מידה רחב; פגיעה בפרטיות ובמידע אישי; הפרת זכויות יוצרים; צורך בפיקוח אנושי ובגילוי נאות; קושי בהטלת אחריות ציבורית ומשפטית במקרי כשל; סיכון לאבדן שליטה אנושית; ותמורות בשוק התעסוקה.
- 1.4. עקב המורכבות המאפיינת אתגרים ושאלות אלה, וכן הקצב המהיר של ההתפתחות הטכנולוגית והקושי לחזות את השלכותיה, המלצה מרכזית במסמכי המדיניות

שפורסמו ובחיקה בעולם (ובכלל זה המלצות ה-OECD ו-EU AI Act), היא להשתמש בכלי של ניסויים וארגזי חול רגולטוריים בתחום הבינה המלאכותית.¹

1.5. ככלל, ניסוי רגולטורי הוא הפעלת הטכנולוגיה בתנאי אמת או קרוב לכך באופן תחום בזמן, ולעיתים גם במקום או בהיקף המשתמשים, וזאת גם במקרים שנדרשת הקלה ברגולציה הקיימת לצורך ביצוע הניסוי. אחד מהכלים המוכרים בהקשר זה, הוא "ארגז חול רגולטורי" (Regulatory Sandbox). במסגרתו הרגולטור נותן מעטפת הכוללת ייעוץ וליווי פרטני, ולעיתים אף הקלות או התאמות לעומת הרגולציה הקיימת, למשך פרק זמן קצוב ולחברות המבקשות לפתח או לאמץ טכנולוגיה חדשה.² היתרון בכלי זה הוא כפול: התעשייה והאקדמיה יכולות לפתח ולהטמיע טכנולוגיות חדשות, והרגולטור יכול ללמוד אותן ולבחון את תפקודן וכך לאסוף מידע שישפיע על עיצוב הרגולציה.

1.6. קול קורא זה מציע סיוע לגופים ממשלתיים המבקשים להפעיל ניסויים וארגזי חול רגולטוריים, עבור מערכות בינה מלאכותית המפותחות או מוטמעות בסקטור או התחום שעליו הם אמונים. זאת, על מנת להאיץ פיתוח והטמעה שלהן בתעשייה, אקדמיה וארגונים בישראל, להסיר חסמים ולעודד חדשנות, ולאפשר למידה במגזר הציבורי.

2. מטרות הקול קורא

- 2.1. לאפשר ולעודד פיתוח והטמעה של בינה מלאכותית בישראל, לטובת המשק והחברה, ועל מנת לשמר ולחזק את המובילות הבינלאומית של מדינת ישראל בתחום.
- 2.2. להסיר ולצמצם חסמים המעכבים פיתוח או הטמעה של בינה מלאכותית בישראל, באמצעות התאמת הרגולציה או המדיניות הממשלתית במסגרת ניסוי או בעקבותיו.
- 2.3. להגדיל את הוודאות הרגולטורית או המשפטית עבור חברות המבקשות לפתח או להטמיע מערכות בינה מלאכותית, ולהאיץ חדשנות בתחום זה.
- 2.4. לאפשר למשרדי הממשלה ויחידות הסמך לבחון מדיניות חדשה או מודלים רגולטוריים חדשניים לבינה מלאכותית, על בסיס למידת האתגרים והניסיון שייצבר בשטח.
- 2.5. ליצור בסיס להקמת מסגרת ממשלתית תומכת לניסויים וארגזי חול רגולטוריים.

3. תנאי סף להגשת הצעות

- 3.1. **זהות המציע** – על הקול הקורא יוכלו לענות משרדי הממשלה, יחידות הסמך ותאגידים סטטוטוריים³ ומשטרת ישראל, למעט משרד הביטחון ובתי החולים הממשלתיים.⁴

¹ ראו לדוגמה, מסמך משרד החדשנות המדע והטכנולוגיה ומשרד המשפטים "עקרונות מדיניות, רגולציה ואתיקה בתחום הבינה המלאכותית", דצמבר 2023, במסגרתו הוצע כי "ייעשה שימוש בנסיינות רגולטורית, ובכלל זה בפילוטרים וב"ארגזי חול" רגולטוריים שיאפשרו הכנסה בטוחה של מערכות בינה מלאכותית". כמו כן, ראו בין היתר: הצוות הבין-משרדי לבחינת השימוש בבינה מלאכותית בסקטור הפיננסי "בינה מלאכותית בסקטור הפיננסי – דוח ביניים להצעות הציבור", OECD, *Regulatory Sandboxes in Artificial Intelligence* (2023); ו-Article 57, EU Artificial Intelligence Act (2024).

² להרחבה ראו: משרד המשפטים "מדריך משפטי לעיצוב ארגזי חול רגולטוריים", דצמבר 2024; רשות האסדרה "איך לבנות ארגז חול רגולטורי: מדריך מעשי לרגולטורים וקובעי מדיניות", ינואר 2025.

³ השתתפותם של תאגידים ציבוריים בקול הקורא מותנית בבדיקה מראש. תאגידים שאין למדינה מנגנון מוסדר קיים המתיר את תקצובם לא יוכלו לקבל סיוע תקציבי לפי קול קורא.

⁴ יובהר כי בתי החולים הממשלתיים אמנם לא יוכלו להגיש הצעות לפי קול קורא זה, אך בתי חולים יוכלו כמובן להיכלל בניסוי או ארגז חול שיוביל משרד ממשלתי שייקח חלק בקול הקורא.

3.2. **מחויבות להשתתפות ושיתוף** – על העונים לקול קורא להתחייב לעמוד בתנאי התכנית כמפורט בסעיף 5.6, ובכלל זה פרסום קול קורא מטעמם, הגשת דו"ח מסכם, ושיתוף.

4. קריטריונים להערכת ההצעות

מבין כלל ההצעות אשר יעמדו בתנאי הסף המצוינים לעיל, יבחנו ההצעות השונות באופן תחרותי, אחת אל מול השנייה, עלפי הקריטריונים המפורטים להלן:

4.1. מידת ההשפעה (Impact)

4.1.1. השפעה על קידום חדשנות – תינתן עדיפות למציע אשר הניסוי או ארגו החול שינהל יעניק ערך רב יותר לקידום החדשנות וההתפתחות הטכנולוגית בתחום. יש להציג את הצורך בניסוי או ארגו חול דווקא בתחום/סקטור זה וכיצד המעטפת שתסופק לחברות המשתתפות תסייע באופן משמעותי לקידום חדשנות בתחום.

4.1.2. השפעה על החברה והמשק – יש להציג את היקף האוכלוסייה שצפויה להיות מושפעת מהצלחת הפרויקט, מידת ההשפעה על האוכלוסייה האמורה וערך ההשפעה, כך שניתן יהיה למדוד את יעדי הצלחת הפרויקט. בנוסף, במידה וקיים, יש להציג את מידת ה-ROI החזוי של הפרויקט (Return on Investment).

4.1.3. השפעה על יכולות המשרד – תינתן עדיפות להצעות שיובילו בסבירות גבוהה לקפיצת מדרגה ביכולת של המשרד הממשלתי לגבש מדיניות או רגולציה לבינה מלאכותית ולהפעיל ניסויים וארגזי חול רגולטוריים לאורך זמן ובאופן עצמאי.

4.2. בשלות הפרויקט

4.2.1. פוטנציאל בתעשייה – סוג ומספר החברות הפוטנציאליות הצפויות להגיש בקשה להשתתפות בניסוי או ארגו החול הרגולטורי שיוקם. בהקשר זה יצוין, כי ככלל הקול הקורא מכוון לניסויים וארגזי חול בתחומים שקיים ואף נפוץ בהם פיתוח או יישום מתקדמים של טכנולוגיות בינה מלאכותית בישראל, ותינתן עדיפות משמעותית לניסוי או ארגו חול בתחומים שבהם הטכנולוגיה יחסית בשלה.

4.2.2. תכנית עבודה ותקציב – קיימת ת"ע ראשונית המדגימה את ההיתכנות לביצוע הפרויקט בזמן ובתקציב המבוקש. בין היתר יוצגו גאנט סדור, אבני דרך ונקודות בקרה, וכן מדדי הצלחה מוגדרים היטב.

4.2.3. סיכונים פוטנציאליים – על המציע להציג מענה לסיכונים פוטנציאליים בהפעלת ארגו החול או הניסוי (כגון טכנולוגיים, פרויקטאליים, תקציביים, משפטיים, התייחסות ייעודית לאתיקה, הגנה על זכויות יסוד ואינטרסים ציבוריים ועוד).

4.3. מוכנות המשרד

4.3.1. יכולת מקצועית – קיימת במשרד עבודה על היבטים הנוגעים לשילוב מערכות בינה מלאכותית בתחומים שעליהם הוא אמון, ויכולת מקצועית וטכנולוגית לנהל ניסוי או ארגו חול רגולטורי בתחומים אלה. בכלל זה, לניהול והובלת הפרויקט מוקצים גורמים בדרג הולם מטעם המשרד, בעלי התאמה מקצועית רלוונטית.

- 4.3.2. סמכות רלוונטית – יש ביכולת המשרד להעניק ליווי ומעטפת בשאלות הנוגעות לתחולת האסדרה שעליה הוא אמון על מערכות בינה מלאכותית, ובמידת הצורך הוא מחזיק בסמכות להעניק הקלות או התאמות רגולטוריות במסגרת הניסוי.
- 4.3.3. מחויבות ניהולית – יש להציג את מנגנוני הניהול והבקרה הארגוניים שישמשו לאורך חיי הפרויקט. במסגרת זו, יוצגו בעלי התפקיד מהמשרד שהביעו הסכמה לקחת חלק בצוות שיוביל את הפרויקט מטעמו, וישתתפו גם במפגשי שיתוף הידע הרבעוניים (רמת המעורבות של הדרג הניהולי במשרד, וההתאמה המקצועית של חברי הצוות שיוביל את הפרויקט יהיו קריטריונים לבחירה בהצעות).
- 4.3.4. ליווי משפטי – על ההצעה לכלול התייחסות להיבטים המשפטיים הכרוכים בביצוע הפרויקט והמענים להיבטים אלה (ובפרט לעניין הסמכות הרלוונטית), וכן תידרש מחויבות של הלשכה המשפטית לליווי הפרויקט.
- 4.3.5. יישומות ומשאבים – תינתן עדיפות לפרויקטים שיש להם היתכנות יישומית גבוהה, בשים לב לתשומות הנדרשות להפעלתם ובהשוואה לתועלת הצפויה מהם. ובכלל זה, למציעים שביכולתם להבטיח הקצאת התשומות הנדרשות למימוש הניסוי או ארגז החול, לרבות תקציב, הון אנושי ושת"פ עם גורמים רלוונטיים.
- 4.4. ביסוס מובילות בינלאומית – תינתן עדיפות למציעים אשר הניסוי או ארגז החול שיציעו עשויים לתרום לחיזוק המובילות של מדינת ישראל בזירה הבינלאומית בתחום הבניה המלאכותית, ולביסוס תדמית גלובלית רצויה של השקעה ממשלתית וציבורית בחדשנות ועידוד שילוב בינה מלאכותית באופן אחראי בתחום האחריות של המציע.
- 4.5. שיתופי פעולה רלוונטיים – תינתן עדיפות לפרויקט המשלב כמה גופים ממשלתיים כדי לפתור בעיה רבת-חומית או מקדם שת"פ עם בעלי עניין אחרים כגון עסקים, תעשייה, רשויות מקומיות, אקדמיה ואף גורמים בינלאומיים (כגון רגולטורים במדינות אחרות).

5. תהליך ההגשה, הבחירה והמימוש

5.1. לוחות זמנים

- 5.1.1. המועד האחרון להגשת הצעות לקול קורא זה – **16 באוקטובר 2025**.
- 5.1.2. צפי לסיום בחינת ההצעות ופרסום הזוכים – **30 באוקטובר 2025**.
- 5.1.3. **מפגש חשיפה והעמקה יתקיים במלון "ענבל", ירושלים, ביום 14.7.2025**. (קישור לרישום נשלח לחברי הפורום הבין-משרדי לבניה מלאכותית; לבקשות להצטרף לפורום או למפגש נא לפנות במייל ל-AI.Center@most.gov.il).
- 5.1.4. בנוסף, וובינר למתעניינים ומענה לשאלות יתקיים ביום 1.9.2025. יש להירשם בקישור [כאן](#).

5.2. אופן הגשת ההצעות

- 5.2.1. לאחר בדיקת עמידה בתנאי הסף המופיעים בסעיף 3, ועיון בקריטריונים להערכת הצעות המפורטים בסעיף 4, תוכלו למצוא בנספח א' טופס הגשה ובו שאלות למילוי בדבר הניסוי או ארגז החול המוצע, ובנספח ב' טופס אישור ממונה.

5.2.2. בטופס ההגשה יש לכלול פירוט של היקף התקציב המבוקש במסגרת הקול הקורא, והמטרות לשמן הוא דרוש לטובת הוצאה לפועל של מרכיבים שונים בניסוי או ארגז החול בתחום האחריות של המשרד (לדוגמה, חוות דעת מומחים בינלאומיים, ליווי טכנולוגי, מנהל לפרויקט, ייעוץ אסטרטגי ייעודי וכדו').

5.2.3. לאחר מילוי מלא של נספח א + ב, ניתן להגיש את הצעתכם **בקישור – כאן**.

5.2.4. לא תתקבלנה הצעות לקול קורא ממי שאינו עומד בתנאי הסף. ואולם, גורמי תעשייה, אקדמיה או חברה אזרחית המזהים צורך בניסוי בארגז חול רגולטורי בתחום או סקטור מסוים, מוזמנים לפנות למשרד הממשלתי או יחידת הסמך הרלוונטית ולהציע להם לקחת חלק בקול קורא לטובת העניין. בעניינים כלליים, ניתן לפנות בהקשר זה גם למרכז לרגולציה ומדיניות בינה מלאכותית.

5.3. סיוע וליווי בהגשת ההצעות

5.3.1. תכנון וניהול ניסוי או ארגז חול רגולטורי בתחום הבינה המלאכותית הוא משימה חדשנית ומורכבת. בשל כך, המשרדים המעוניינים בכך, יוכלו לקחת חלק בתוכנית ייעודית שתפעל כ- "מאיץ לניסויים וארגזי חול רגולטוריים לבינה מלאכותית".

5.3.2. במסגרת המאיץ, שיפעל מפרסום קול קורא זה ועד למועד ההגשה, תינתן מעטפת למשרדי הממשלה ויחידות הסמך, הכוללת ליווי וייעוץ מומחים שיסייעו בניתוח הפוטנציאלים, התוכניות והרעיונות הראשוניים, וכן מפגשים ייעודיים ללמידה ושיתוף ידע ופעולה בין המשרדים השוקלים להגיש הצעה לקול קורא.

5.3.3. על מנת להשתתף במאיץ, יש לפנות למרכז לרגולציה ומדיניות בינה מלאכותית במשרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה, במייל: AI.Center@most.gov.il. יש לעדכן את המרכז על רצון להשתתף במאיץ עד ליום 24 ליולי 2025.

5.4. בחירת ההצעות הזוכות

5.4.1. הוקמה ועדת היגוי בראשות המרכז לרגולציה ומדיניות בינה מלאכותית במשרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה, ובהשתתפות מנהל תכנית תל"ם לבינה מלאכותית ונציגים מטעם רשות החדשנות, ייעוץ וחקיקה (משפט כלכלי), רשות האסדרה וגופי מטה ממשלתיים נוספים הרלוונטיים בתחום זה.

5.4.2. בתום תקופת ההגשה, תבחן ועדת ההיגוי את ההצעות שהוגשו לפי הקריטריונים לעיל, ותבחר את ההצעות המתאימות ביותר לדעת חברה, שיוכרוזו כזוכות.

5.5. מנגנוני הסיוע להצעות הזוכות

5.5.1. ההצעות הזוכות יקבלו סיוע תקציבי בסכום כולל שלא יעלה על 1 מיליון ש"ח (סה"כ לכל ההצעות שיזכו, בהתאם למבוקש ולהתרשמות ועדת ההיגוי). ככלל, היקף הסיוע המשוער לכל הצעה צפוי להיות במסגרת שבין 100 ל-300 אלף ש"ח.

5.5.2. לצד הסיוע התקציבי, יזכו ההצעות הזוכות לליווי מקצועי תומך בתכנון וניהול הניסוי או ארגז החול לבינה מלאכותית – על ידי המרכז לרגולציה ומדיניות בינה מלאכותית במשרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה ורשות האסדרה.

5.5.3. בנוסף, הלשכות המשפטיות במשרדים יוכלו לקבל ליווי של מחלקת ייעוץ וחקיקה, בהובלת המחלקה למשפט כלכלי, לקידום הפרויקטים בהיבט המשפטי.

5.6. מימוש ההצעות הזוכות

5.6.1. הזוכים בקול קורא זה יתחילו להפעיל את הניסוי או ארגז החול לא יאוחר מ-6 חודשים מהזכייה. כחלק משלב זה, יפרסמו הזוכים קול קורא מטעם הפונה לחברות שמפתחות או מטמיעות בינה מלאכותית בסקטור/תחום שלהם, המזמין הצעות לפעילות במסגרת ובתנאים של ניסוי או ארגז חול שיפעיל הזוכה.

5.6.2. הזוכים ימנו מוביל/ת ניסוי או ארגז החול במשרד, שישתתף במפגשים רבעוניים עם יוזמי הקול הקורא ויתר הזוכים, על מנת לשתף במסקנות ותובנות עיקריות. כמו כן, ובכפוף למגבלות הדין, עליהם להסכים לשתף בידע שצברו את חברי הפורום הבין-משרדי למדיניות בינה מלאכותית,⁵ ולפעול במידת יכולתם על מנת להציג את הפעילות בכנסים וארגונים בינלאומיים.

5.6.3. בחלוף שנה ממועד ההכרזה על ההצעות הזוכות, יגישו הזוכים לוועדת ההיגוי דו"ח מסכם המפרט את התהליך שעברו, האתגרים שעלו והמענים שניתנו להם. מטרת הדו"ח לסייע לזוכה, לצוות, למשרדי ממשלה ולרגולטורים אחרים ולבעלי עניין נוספים (אם יהיו), להסיק מסקנות לשם פיתוח והפעלה של best practices בנוגע לניסויים וארגזי חול, ובפרט אלו שבתחום הבינה המלאכותית.

5.6.4. ועדת ההיגוי תקיים בקרה עיתית על התקדמות ההצעות הזוכות לכדי ניסויים וארגזי חול בפועל, בהתאם לאבני דרך ויעדי תוצאה ברורים ומדידים שיוגדרו בתיאום עם הזוכים. פרויקט שלא יתקדם בהתאם לאבני הדרך והיעדים, תהיה הוועדה רשאית להקצות מחדש את התקציב ומשאבי התמיכה שהוקצו לו.

5.7. לכל שאלה או בקשה בנוגע להגשת בקשות לפי קול קורא זה, לרבות הצטרפות ל"מאיץ לניסויים וארגזי חול" הנ"ל, ניתן לפנות למרכז לרגולציה ומדיניות בינה מלאכותית במשרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה, במייל: AI.Center@most.gov.il.

בברכה,

יוסף גדליהו
יו"ר

מנהל תחום בכיר, רגולציה ומדיניות בינה מלאכותית

משרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה

⁵ הפורום מאגד כ-150 נציגים בדרג ניהולי בכיר, המובילים את העיסוק במדיניות ורגולציה לבינה מלאכותית בכ-60 משרדים וגופים ממשלתיים, לפרטים נוספים ראו באתר משרד החדשנות, מדע וטכנולוגיה, כאן וכאן.

נספח א' – טופס הגשה

יש להכין מסמך שלא יעלה על 10 עמודים, בהתאם לשאלות המנחות מטה, ולקריטריונים שפורטו לעיל, ולצרף אותו ואת המסמכים הרלוונטיים לטופס הדיגיטלי בקישור: [\(לינק\)](#).

1. **המשרד / הארגון המגיש** (יש לציין גם גופים ציבוריים שותפים אחרים, ככל שישנם).
2. **תיאור ארגז החול או הניסוי המוצע** – יש לכלול תיאור של האופן שבו יעוצב ויפעל ארגז החול או הניסוי. בכלל זה, לדוגמה, באיזה סקטור ותחום רגולטורי יפעל? האם מדובר בסקטור או תחום שיש בו חסמים לשילוב יישומי בינה מלאכותית (נדרש פירוט)? אילו גופים מפקחים יוכלו להגיש בקשת השתתפות? היכן יופעל וכמה זמן צפוי להימשך?
3. **ניתוח מידת ההשפעה (Impact):**

- א. **ניתוח ההשפעה על קידום חדשנות** – מה הערך של הניסוי או ארגז החול לקידום חדשנות והתפתחות טכנולוגית בתחום? מה הצורך בקידום ארגז חול/ניסוי דווקא בתחום/סקטור זה? וכיצד המעטפת לתעשייה תסייע לקידום החדשנות בתחום?
- ב. **ניתוח ההשפעה על החברה והמשק** – היקף האוכלוסייה שצפויה להיות מושפעת (במישרין או בעקיפין) מהניסוי/ארגז החול, מידת ההשפעה וערך ההשפעה. במידת האפשר, יש להציג את מידת ה-ROI החזוי של הפרויקט (Return on Investment).
- ג. **ניתוח ההשפעה על יכולת המשרד** – כיצד תשתפר יכולת המשרד לגבש מדיניות ורגולציה לבינה מלאכותית, ולהפעיל ניסויים וארגזי חול לאורך זמן ובאופן עצמאי.

4. **בשלות הפרויקט:**

- א. **פוטנציאל בתעשייה** – יש לציין את סוג ומספר החברות שצפויות להערכת המשרד להגיש בהסתברות גבוהה בקשה להשתתפות בניסוי או ארגז החול, ויש לציין את מידת הבשלות היחסית של הטכנולוגיה בתחום המוצע לניסוי או ארגז חול.
- ב. **תכנית עבודה** – יש לפרט תכנית עבודה ראשונית, ובכלל זה גאנט, אבני דרך, נקודות בקרה, מדדי הצלחה, ופירוט על הצורך בתמיכה תקציבית פרטנית.
- ג. **סיכונים פוטנציאליים** – אילו סיכונים פוטנציאליים מתעוררים בהפעלת ארגז החול או הניסוי? (למשל: סיכונים טכנולוגיים, פרויקטליים, תקציביים, משפטיים, התייחסות ייעודית לאתיקה, הגנה על זכויות יסוד ואינטרסים ציבוריים ועוד).

5. **מוכנות המשרד:**

- א. **יכולת מקצועית** – יש לפרט אודות ההיכרות והעיסוק של המשרד בהיבטים הנוגעים לשילוב בינה מלאכותית בתחום שעליו הוא אמון, והיכולת המקצועית והטכנולוגית לנהל ניסוי או ארגז חול רגולטורי בתחום. בנוסף, יש לפרט מיהם בעלי התפקידים שינהלו את ארגז החול או הניסוי ומהי ההתאמה המקצועית שלהם.

- ב. סמכות רלוונטית – יש לפרט אודות יכולת המשרד להעניק ליווי ומעטפת בשאלות הנוגעות לתחולת האסדרה שעליה הוא אמון על בינה מלאכותית, וסמכויותיו (ככל שנדרשות) להעניק הקלות או התאמות רגולטוריות במסגרת הניסוי.
- ג. מחויבות ניהולית – מהם מנגנוני הניהול והבקרה הארגוניים שישמשו לאורך חיי הפרויקט? איזה דרג ניהולי מעורב?
- ד. ליווי משפטי – על ההצעה לכלול התייחסות להיבטים המשפטיים הכרוכים בביצוע הפרויקט והמענים להיבטים אלה (ובפרט לעניין הסמכות הרלוונטית), וכן תידרש מחויבות של הלשכה המשפטית לליווי הפרויקט.
- ה. יישומות ומשאבים – מהי ההיתכנות היישומית של הפרויקט, בשים לב לתשומות הנדרשות להפעלתו ולתועלת הצפויה ממנו? אילו משאבים ניתן להבטיח שיוקצו לצורך קידום הפרויקט, לרבות הון אנושי ושותפויות רלוונטיות?
6. ביסוס מובילות בינלאומית – האם הפרויקט עשוי לתרום למעמדה הבינלאומי של מדינת ישראל בתחום הבינה המלאכותית ולביסוס תדמית גלובלית רצויה של השקעה ממשלתית בחדשנות ועידוד שילוב בינה מלאכותית באופן אחראי בתחום הרלוונטי?
7. שיתופי פעולה – האם הפרויקט מערב משרדים נוספים או בעלי עניין אחרים? יש לפרט את חלקם של בעלי העניין שהפרויקט יהיה בשת"פ עימם, כגון עסקים, תעשייה, רשויות מקומיות, אקדמיה ואף גורמים בינלאומיים (תינתן עדיפות לפרויקטים בשת"פ).
8. תקציב – פירוט היקף התקציב המבוקש במסגרת הקול הקורא, והמטרות לשמן הוא דרוש לטובת הוצאה לפועל של מרכיבים שונים בניסוי או ארגז החול בתחום של המשרד:
- א. היקף התקציב המבוקש (ככלל, יש לכוון למסגרת שבין 100 ל-300 אלף ש"ח).
 - ב. ייעוד התקציב המבוקש (הגורמים והדרכים שבהם ינוצל הסכום שיתקבל).
 - ג. יש לציין בנוסף אם בכוונת המשרד להקצות ממקורותיו תקציב נוסף, מעבר לתקציב המבוקש (שיתקבל אם ההצעה תזכה), לטובת הניסוי או ארגז החול המוצע.
9. אישור על התחייבות המשרד לעמוד בתנאי התוכנית, ובכלל זה:
- א. פרסום קול קורא מטעם המשרד בתוך 6 חודשים מהזכייה (ס' 5.6.1 לעיל).
 - ב. השתתפות ושיתוף ידע במפגשים הרלוונטיים (ס' 5.6.2 לעיל).
 - ג. הגשת דו"ח מסכם (ס' 5.6.3 לעיל).

נספח ב' – אישור ממונה

פרויקט _____

התמודדות במסגרת קול קורא לשנת 2025 להקמת ניסוי או ארגז חול רגולטורי בתחום הבינה המלאכותית.

פרטי המציע: _____

אישור ממונה המציע: _____

1. תיאור הפרויקט המוצע (יש לפרט את עיקרי הפרויקט והשפעתו הצפויה)

2. היקף מוערך של עלות הפרויקט:

3. הנני מאשר בחתימתי את התמודדות פרויקט _____ במסגרת הקול הקורא להגשת מועמדות לקבלת תמיכה בתכנון והקמה של ניסויים וארגזי חול רגולטוריים בתחום הבינה המלאכותית (AI).

תאריך: _____

חתימה: _____