



4 אוקטובר, 2026

כ"ג תשרי, תשפ"ז

הזמנה לפיתוח תוצרי ידע ותהליכי עבודה בסיוע בינה מלאכותית

לשכת המדען הראשי אמונה על אספקת מידע ונתונים מחקריים שוטפים לצורך קבלת החלטות במשרד החינוך. הלשכה מבקשת לרתום את השימוש בכלי בינה מלאכותית יוצרת, לטובת הפקת תובנות מידע מחקרי במחזורי עבודה מהירים תוך שמירה על איכות ודיוק של התוצר.

הלשכה מבקשת לפתח תוצרי ידע בהם השימוש בכלי הבינה המלאכותית מוסדר באופן מובחן, אתי וברור, תוך רתימת השימוש בכלים אלה לקיצור זמני הפקת סקירת ספרות, הרחבת יריעת הסקירה בפחות משאבי עבודה אנושית והפניית יתרונות המשאב האנושי לטובת בקרה, דיוק ורלוונטיות התוכן לנמענים.

בפנייתנו זו, אנו מבקשים לעניין אותך בביצוע עבודה זמנית של כתיבת סקירות ספרות מדעיות בסיוע כלי בינה מלאכותית יוצרת, תוך תיעוד וניסוח שלבי העבודה, לטובת תהליכי ייעוץ מדעי מטעם לשכת המדען הראשי של משרד החינוך. באם נתוניך עונים על הדרישות שלהלן, נודה לך אם תגיש/י לנו הצעת מחיר עבור העבודה המוצעת.

יתקבלו הצעות מחיר בסכום שלא יעלה על 25,000 ₪ כולל מע"מ ותקורה ל-10 סקירות קצרות הכוללות כל אחת התייחסות לכ-10 מקורות אקדמיים ובהיקף של 10 עד 20 עמודים.

הגדרת המשימה:

1. איתור מאמרים מפרסומים בכתבי עת אקדמיים שפיטים הרלוונטיים לנושא שנבחר על ידי נציג/ת לשכת המדען הראשי.
2. הגשת עיבוד מבוסס בינה מלאכותית יוצרת בעריכה מועטה בלבד ותיעוד ההנחיות האחרונות שניתנו למודל (לשם למידה מהתהליך).
3. כתיבה על ידי המציע ועריכת תוצר הבינה המלאכותית לכדי סקירת ספרות אמינה, ואיכותית (בעברית).

תהליך העבודה על הכנת הסקירות:

1. קבלת נושא לכתיבת סקירה מנציג/ת לשכת המדען.
2. עבודת מידענות ואיתור מאמרים רלוונטיים לנושא שנבחר.
3. שימוש בכלי בינה מלאכותית לטובת עיבוד התוצרים והגשת תוצרי השיחה בשלב זה (לשם למידה).
4. עריכת תוצר הבינה המלאכותית, הוספה וכתיבה במידת הצורך, והגשת סקירת הספרות כתומה על ידי הכותב האנושי.
5. פגישת למידה עם נציג/ת לשכת המדען למיפוי התהליך ותובנות ממנו.



6. תיקון והגשה סופית בהתאם להערות העריכה הלשונית.

כאמור, מטרת התהליך היא למידה לטובת הצפת הערך המוסף בסקירות אל מול "סקירות מכונה".

דרישות סף מכותב/ת הסקירה:

- בעל תואר שני לפחות בתחום החינוך או מדעי החברה. עדיפות לתואר שלישי.
- בעל/ת ניסיון בכתיבת סקירות ספרות מחקרית או ניירות מדיניות בנושאי חינוך.
- גישה מלאה למאגרי מידע אקדמיים.
- **גישה לשירות מקצועי לכתיבה בעזרת בינה מלאכותית יוצרת**
- זמינות לכתיבת סקירה מלאה אחת כל חודש.

דרישות נוספות:

על המציע/ה להתחייב על קיום ברשותו/ה של הציוד הנדרש לשם ביצוע העבודה הנדונה. הציוד הנדרש הוא:

- מחשב עם חיבור לאינטרנט
- תיבת דואר אלקטרוני
- תוכנת אנטי וירוס מעודכנת
- חבילת תוכנות משרדיות עדכנית ותואמת (כגון Microsoft 365)
- רישיון מקצועי (בתשלום) לאחד משירותי בינה מלאכותית יוצרת

המשרד שומר לעצמו את הזכות להאריך את ההתקשרות ליחידות נוספות באותם תנאי רכש, בהינתן שביעות רצונו מאיכות התוצרים של המגיש.

זכויות ופרסום:

1. כל הזכויות על סקירות הספרות יהיו של לשכת המדען הראשי.
2. לשכת המדען הראשי שומרת לעצמה את הזכות לפרסם, תוך מתן קרדיט, את המסמך כולו, חלקים ממנו או עיבוד שלו בכל מדיה או פורמט שתמצא לנכון מבלי לבקש את רשות המחבר.

התשלום לספק יתבצע בארבע אבני דרך כל אחת בתום רבע מהיקף העבודה הכוללת.



משרד החינוך

ההצעה תכלול את המסמכים הבאים:

1. 2 דוגמאות כתיבה הקרובות ככל הניתן לאלו המפורסמות בקטלוג אתר הלשכה כ- "סקירות ספרות" ולנושא הקול הקורא הנוכחי.
2. קורות חיים.
3. הצעת מחיר.
4. מכתב המפרט את התאמת המועמד/ת לתפקיד ופירוט זמינות המועמד/ת לכתיבת סקירות.

קריטריונים להערכת הצעות:

1. השכלה - 20% (תואר שלישי - 100 נקודות, דוקטורנט/ית - 90 נקודות, תואר שני - 80 נקודות).
2. ציון איכות לדוגמאות הכתיבה (קריטריונים: קרבה לנושא הקול הקורא, איכות הקשרים בין הטיעונים, בהירות ההסברים המוצגים בטקסט, רמת הגהה, דיוק מול הטיעון בטקסט המקורי) - 40%.
3. ניסיון בכתיבת תקצירים 30% (מעל 7 שנים - 100 נקודות, בין 2 ל-7 שנים - 90 נקודות, מתחת לשנתיים 80 נקודות).
4. תמחור 10%: ההצעה הנמוכה ביותר חלקי הצעת המציע כפול 100.

את ההצעה יש להגיש **עד יום ה' 05/11/2026 (5 נובמבר 2026) עד השעה 08:00** לדוא"ל

madan@education.gov.il

על המציע לוודא הגעת ההצעה ללשכת המדען הראשי.

המשרד רשאי לבחור עד שלוש הצעות עם הציון הגבוה ביותר. המשרד רשאי לגרוע מציע עפ"י ניסיונו בעבודה עמו ועפ"י שיקול דעתו.