

קול קורא למעריכים להצעות מחקר של המכון הלאומי לחקר הבניה לשנת 2021

יחידת החדשנות, המחקר והפיתוח במשרד הבינוי והשיכון והמכון הלאומי לחקר הבניה בטכניון (להלן- **המכון הלאומי**) מזמינים בזאת מהנדסים, אדריכלים, אנשי אקדמיה ובעלי מקצוע רלוונטיים לשמש כמעריכים חיצוניים בצוות השיפוט הפנימי של המשרד שבוחן הצעות למחקר המוגשות על ידי חוקרי המכון הלאומי.

1. רקע:

1.1 משרד הבינוי והשיכון מזמין מהמכון הלאומי, מדיי שנה, מחקרים בתחומים שונים שיבוצעו עבורו על ידי חוקרי המכון הלאומי, חלקם בשיתוף פעולה עם גורמים נוספים מאקדמיה ו/או מהמגזר הפרטי. כ תנאי לאישור ביצוע המחקרים, בוחן משרד הבינוי והשיכון באמצעות צוות שיפוט, הכולל מעריכים מתוך המשרד ומחוץ לו, את הצעות המחקר שמוגשות אליו, וזאת על פי פרמטרים שנקבעו על ידו מראש.

1.2 המחקרים המוזמנים הם בתחומים שלהלן:

- תיעוש הבניה, טכנולוגיות בניה חדשות, ומיכון באתר הבניה
- תפקוד הבניה ובניה ירוקה
- התייעלות, מחזור, חומרים לבניה וסלילה בהיבטי תכונות החומר, כלכלה, וסביבה
- חדשנות בניהול הבנייה
- יציבות ובטיחות הבנייה
- עמידות מבנים באש
- יישום טכנולוגיות מתקדמות בגיאוטכניקה.

2. השירותים הנדרשים:

- 2.1 מתן הערכה מפורטת להצעות מחקר שיגישו חוקרי המכון הלאומי באחד או יותר מהתחומים שלעיל.
- 2.2 ההערכה תינתן בהתאם לקריטריונים שיוגדרו מראש על ידי משרד הבינוי והשיכון (לדוגמא: דירוג התועלת והתרומה הצפויים מהמחקר לענף הבניה, מידת החדשנות וכד').
- 2.3 על המעריכים יהיה לשלוח טופס הערכה מפורט ומלא כאמור אל משרד הבינוי והשיכון בתוך 10 ימי עבודה מתאריך קבלת הצעת מחקר לעיון והערכה.

3. דרישות סף לתפקיד מעריך חיצוני:

- על המעריך חיצוני לעמוד בתנאי הסף הבאים **במצטבר** :
 - 3.1 תואר ראשון ממוסד אקדמי המוכר על ידי המועצה להשכלה גבוהה, באחד מהתחומים הבאים: הנדסה אזרחית, ארכיטקטורה ובינוי ערים, הנדסת מכונות, הנדסת תעשייה וניהול, הנדסת חומרים, הנדסה כימית.
 - 3.2 לפחות שבע שנות ניסיון (מעשי ו/או אקדמי) באחד או יותר מהתחומים המפורטים בסעיף 1.2 לעיל.

4. אופן בחירת המעריכים החיצוניים :

- 4.1. כל מועמד שיראה עמידה בדרישות הסף שבסעיף 3 לעיל יירשם במאגר מעריכים חיצוניים של משרד הבינוי והשיכון. לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף על המועמד למלא את נספחים א' ו- ב' ולצרף אסמכתאות.
- 4.2. משרד הבינוי והשיכון ימנה מעריכים חיצוניים לשיפוט הצעות מחקר מתוך המאגר בהתאם לנושאי המחקר.
- 4.3. כתנאי להרשמה במאגר על המעריך החיצוני להמציא למשרד כתב התחייבות לשמירת סודיות והימנעות ממצב של אפשרות לניגוד עניינים בנוסח שבנספח ג'.
- 4.4. יובהר כי בחירת המעריכים לבחינת הצעות המחקר, מתוך מאגר המעריכים החיצוניים, יהיה לפי שיקול דעתו הבלעדי של משרד הבינוי והשיכון.
- 4.5. אין הבטחה שמעריך חיצוני הרשום במאגר יוזמן לשיפוט הצעה בקול הקורא של השנה, ומאידך, משרד הבינוי והשיכון עשוי להזמין מעריך לשיפוט יותר מהצעת מחקר אחת.

5. התמורה :

- 5.1. התמורה שתשולם למעריך החיצוני עבור מתן הערכה מפורטת להצעת מחקר אחת תהיה אחידה וקבועה, והיא תחושב בהתאם לתעריף חשכ"ל, כפי שנקבע בהודעה ה. 13.9.0.2.1 שעניינה "תעריפי התקשרות עם נותני שירותים חיצוניים" כפול 3 שעות (להלן-**התמורה**).
- 5.2. יובהר כי התמורה תהיה סופית, והיא תכלול בתוכה כל הוצאה לה נדרש המעריך החיצוני, ככל שנדרש.
- 5.3. התמורה תמומן על ידי משרד הבינוי והשיכון, והיא תועבר למעריך החיצוני באמצעות המכון הלאומי.

6. כללי :

- 6.1. להלן קישור להגשת מועמדות לשמש כמעריך חיצוני :
https://survey.gov.il/Nominations_Of_External_Judges
- 6.2. מועד אחרון להגשת מועמדות הוא עד **ליום 15.6.2021, שעה 17:00**.
- 6.3. תקופה משוערת לביצוע הערכות, חודש יולי 2021.
- 6.4. משרד הבינוי והשיכון אינו מתחייב לתת לכל אחד מהמעריכים החיצוניים שייבחרו למאגר בהליך זה הזדמנות להשתתף בהערכה של הצעת מחקר כלשהי, והוא שומר לעצמו את הזכות להתקשר עם מעריכים חיצוניים בכל דרך אחרת במידה שלא ימצאו מועמדים לתחום מסוים שיהיו לשביעות רצונו.
- 6.5. משרד הבינוי והשיכון יהיה רשאי לדרוש מהמשתתפים בהליך להמציא מסמכים חדשים או להשלים מסמכים חסרים וזאת על מנת לבחון את עמידתם בדרישות הסף לתפקיד. כמו כן, משרד הבינוי והשיכון שומר לעצמו את הזכות לבטל את ההליך כולו ולא לבחור באף אחד מהמשתתפים בהליך.
- 6.6. משרד הבינוי והשיכון שומר לעצמו את הזכות לעשות שימוש במאגר שיוקם כתוצאה מהליך זה לצורך בחינת הצעות מחקר שיוגשו על ידי חוקרי הכון הלאומי, ככל שיוגשו, גם בשנת 2022.

נספח א': תצהיר השכלה וניסיון רלוונטי

אני הח"מ _____ ת.ז. _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק באם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת כדלקמן:

פירוט השכלה:

שנת סיום	שנת תחילה	מוסד אקדמאי	תחום	תואר (ראשון/שני/שלישי)

חובה לצרף תעודות לכל תואר ברשימה

פירוט ניסיון:

שנת תחילה	שנת סיום	המעסיק	תחום העבודה	תיאור העבודה	פרטי קשר למעסיק

חובה לצרף אישורי העסקה ו/או המלצות

פירוט פרסומים רלוונטיים:

שנה	שמות המחברים	כותרת המאמר	שם כתב עת או שם כנס	קישור

תאריך	שם מלא	חתימת המועמד
-------	--------	--------------

אישור עורך/ת דין

הריני לאשר כי ביום _____ התייצב/ה בפני עו"ד _____ מרח' _____
 מר/גב' _____ בעל תעודת זהות מספר _____, המוכר/ת לי באופן
 אישי/שזוהה/תה על-ידי באמצעות תעודת זהות, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה לומר את האמת וכי
 יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר/ה את נכונות הצהרתו/ה דלעיל וחתם/ה עליה
 בפני.

תאריך	עו"ד (שם מלא)	חתימה וחותמת
-------	---------------	--------------

נספח ב': התחייבות מעריך בוועדת שיפוט להצעות מחקר להליך תקין, סודיות והיעדר ניגוד עניינים

כללי

1. מעריך בוועדת שיפוט להצעות מחקר (להלן: "מעריך") יפעיל את שיקול דעתו באופן ענייני, ללא משוא פנים ובכפוף להוראות כל דין, וזאת באופן שישרת בצורה הטובה ביותר את תפקידו ואת האינטרסים של משרד הבינוי והשיכון. בכלל זה, מתחייב כל מעריך להימנע מפעולה או קבלת החלטה באופן לא תקין, להימנע ממצב של ניגוד עניינים או חשש לניגוד עניינים, וכן שלא לפעול באופן הפוגע בסודיות, הנדרשת ממנו במסגרת תפקידו.

העדר ניגוד עניינים

2. ניגוד עניינים הוא מצב בו למעריך עניין אישי, משפחתי, כלכלי או אחר, בנושא הנוגע לתחומי סמכותו כמעריך.
3. על המעריך חל איסור לפעול מתוך ניגוד עניינים (ראו לעניין זה את תקנה 10(ג) [לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993](#)). בהתאם, מעריך יימנע מלקחת חלק בדיונים ובהחלטות של ועדת שיפוט להצעות מחקר, בעניינים הוא נתון בניגוד עניינים, וידווח על כך למנהל תחום חדשנות ומחקרים במשרד הבינוי והשיכון (להלן: "מנהל תחום חדשנות ומחקרים").
4. ככל שמתעורר חשש לניגוד עניינים, חובה על המעריך לדווח על כך מיידית למנהל תחום חדשנות ומחקרים. במקרה כאמור המעריך יימנע מלפעול בתפקידו בוועדת שיפוט להצעות מחקר באותו נושא, אלא בהתאם לאישור בכתב מאת מנהל תחום חדשנות ומחקרים לאחר שהתייעץ עם היועץ המשפטי של משרד הבינוי והשיכון, הקובע כי במקרה הנדון אין משום ניגוד עניינים, או לאחר שנחתם הסדר ניגוד עניינים, המאושר על ידי היועץ המשפטי של משרד הבינוי והשיכון והמסדיר את אופן המשך עבודת המעריך.

שמירה על תקינות הליכים ועל סודיות

5. מעריך לא יהיה בקשר עם מציע פוטנציאלי או עם מציע קיים, בהליך של בחירת הצעות מחקר, אלא בהתאם לכללי ההליך ובאישור מנהל תחום חדשנות ומחקרים.
6. מעריך ישמור כל מידע שהגיע אליו במסגרת תפקידו בסודיות מוחלטת, וזאת גם לאחר שסיים את תפקידו בתור מעריך.
7. אין לעשות שימוש אישי או לטובת אדם אחר, במידע שנודע למעריך אגב תפקידו.
8. חשיפת מידע שלא כדין אסורה וכן עלולה להוות עבירה, לפי סימן ה' בפרק ז' (סודות רשמיים) [לחוק העונשין, תשל"ז-1977](#). כמו כן, חשיפת מידע אישי עלולה להוות הפרה של [חוק הגנת הפרטיות, תשמ"א-1981](#).

התחייבות מעריך בוועדת שיפוט להצעות מחקר:

אני מודע לכל האמור לעיל ומתחייב לפעול בהתאם.

שם מלא	תאריך	חתימה