



מינהלת מל"מ  
המרכז הישראלי לחינוך מדעי  
טכנולוגי ע"ש עמוס דה שליט



אוניברסיטת חיפה  
הפקולטה לחינוך



משרד החינוך  
המזכירות הפדגוגית  
אגף מדעים

## מרכז מורים ארצי למתמטיקה בחינוך היסודי المركز القطري لمعلمي الرياضيات في المرحلة الابتدائية

### קול קורא והנחיות להגשת מאמרים לכתב העת "מספר חזק 2000"

#### אודות כתב העת "מספר חזק 2000"

כתב העת "מספר חזק 2000" הנו כתב עת שפיט היוצא לאור מזה כ- 18 שנה ומיועד למורים למתמטיקה ולכל העוסקים בהכשרה ובהתפתחות מקצועית של מורים למתמטיקה לבית הספר היסודי, כמו גם לסטודנטים בהוראת המתמטיקה. מטרת כתב העת הינה לטפח ולפתח את קהילת המורים, לחשוף את המורים לחומרים מעשיים ועיוניים כאחד, להעשיר את הידע שלהם ולתרום להתפתחותם המקצועית.

במערכת כתב העת חברים אנשי חינוך מתמטי, העוסקים בהכשרת מורים ומחקר בתחום זה. כתב העת נחשב לכתב עת שפיט, והוא יוצא בחסות מרכז המורים הארצי למתמטיקה בחינוך היסודי, הפקולטה לחינוך - אוניברסיטת חיפה, משרד החינוך - המזכירות הפדגוגית - האגף למדעים ומינהלת מל"מ – המרכז הישראלי לחינוך מדעי טכנולוגי.

אנו מזמינים את כל העוסקים בחינוך המתמטי לשלוח מאמרים בהתאם למדורים הבאים:

1. **במה מחקרית:** מאמרים מחקריים בתחום החינוך המתמטי בבית הספר היסודי, ומאמרים הדנים בהתפתחות מקצועית של מורים למתמטיקה בחינוך היסודי.
2. **מתמטיקה לכל:** מאמרים העוסקים בפופולריזציה של המתמטיקה ומדגישים את חשיבותה כמקצוע חי, נושם וחיובי לכולם.
3. **פנינה דידקטית:** מאמרים העוסקים באירועים מתמטיים, חקר מקרה, רעיונות פדגוגיים ודידקטיים.
4. **מתחרויות בארץ ובעולם:** מאמרים הדנים בתכנים מתמטיים מתחרויות שונות עם דגש על הדרכים לשילובם במסגרות לימודיות שונות.
5. **פינה של הפתעות:** מאמרים העוסקים ביופי של המתמטיקה, אתגרים, הפתעות, משחקים מתמטיים, פרדוקסים, סופיזמים, הומור מתמטי ועוד.

מרכז מורים ארצי במקצוע: מתמטיקה. הפרויקט מבוצע ע"י אוניברסיטת חיפה עפ"י מכרז מס' 7.2013/9  
הפרויקט מבוצע עבור האגף לתכנון ולפיתוח תכניות לימודים, המזכירות הפדגוגית, משרד החינוך

מרכז מורים ארצי למתמטיקה בחינוך היסודי – הפקולטה לחינוך, אוניברסיטת חיפה  
שדרות אבא חושי 199, הר הכרמל, חיפה, מיקוד 3498838

פקס: 04-8288073

אתר: <http://ymath.haifa.ac.il>

טל' 8240646-04

דוא"ל: [mathcntr@edu.haifa.ac.il](mailto:mathcntr@edu.haifa.ac.il)



מינהלת מל"מ  
המרכז הישראלי לחינוך מדעי  
טכנולוגי ע"ש עמוס דה שליט



אוניברסיטת חיפה  
הפקולטה לחינוך



משרד החינוך  
המזכירות הפדגוגית  
אגף מדעים

## מרכז מורים ארצי למתמטיקה בחינוך היסודי المركز القطري لمعلمي الرياضيات في المرحلة الابتدائية

### הנחיות למחברים

#### הגשה

מאמרים הנשלחים לשיפוט לכתב העת "מספר חזק 2000" ייכתבו בשפה העברית. על המאמרים להיות בהיקף של  $N$  עמודים לכל היותר (ראו בהמשך את פירוט מספר העמודים בהתאם למדורים).  
ב-  $N$  העמודים הללו יכללו כל התקצירים, הטבלאות, התרשימים, האיורים ורשימת המקורות. את הטבלאות או האיורים, יש לשבץ בגוף הטקסט עצמו, ולא כקובץ נפרד.

יש להגיש את המאמר בגופן David גודל 12, רווח כפול, ויישור דו-צידי (אינץ' מכל צד). שם המאמר יופיע בגופן בגודל 16 מודגש, כותרות של סעיפים ראשיים של המאמר בגודל 14 מודגש, ותת כותרות בגודל 12 מודגש. את המאמר יש לשלוח כמסמך word וקובץ PDF בדואר אלקטרוני לכתובת [mathcntr@edu.haifa.ac.il](mailto:mathcntr@edu.haifa.ac.il)  
יש לצרף למאמר תקציר בעברית בהיקף של 100-200 מילים, ורשימה של 3-5 מילות מפתח.

רשימת המקורות תיכתב לפי הכללים המפורטים במדריך APA. יש להקפיד על התאמה מלאה בין האזכורים של המקורות בטקסט לבין הופעתם ברשימת המקורות. רשימת המקורות בסוף המאמר תסודר לפי א"ב של שמות המחברים (עברית לפני לועזית).

המאמרים יישלחו לשיפוט מקצועי אנונימי. לשם כך יש להוסיף עמוד שער ובו שם המחבר, כתובתו, מספר טלפון ודוא"ל. כמו כן, יש לציין בעמוד השער את תוארו ושיוכו האקדמי ו/או המקצועי של המחבר. עמוד שער זה יוסר בעת השליחה לשיפוט.

כדי לשמור על אנונימיות הכותב/ת בתהליך ההערכה והשיפוט, אין לציין את שם הכותב/ת בגוף המאמר ולהימנע מכל איזכור או רמז באשר לזהות הכותב/ת. במקרה של איזכור ביבליוגרפי של המחבר בגוף המאמר עצמו יש לציין רק: "מחבר, שנה)", וכן לסמן X במקום המתאים ברשימת המקורות.

#### מספרי העמודים בהתאם למדורים:

1. במה מחקרית:  $N \leq 20$
2. מתמטיקה לכל:  $N \leq 10$
3. פנינה דידיקטית:  $N \leq 10$
4. מתחרויות בארץ ובעולם:  $N \leq 6$
5. פנינה של הפתעות:  $N \leq 6$



מינהלת מל"מ  
המרכז הישראלי לחינוך מדעי  
טכנולוגי ע"ש עמוס דה שליט



אוניברסיטת חיפה  
הפקולטה לחינוך



משרד החינוך  
המזכירות הפדגוגית  
אגף מדעים

## מרכז מורים ארצי למתמטיקה בחינוך היסודי المركز القطري لمعلمي الرياضيات في المرحلة الابتدائية

תהליך השיפוט

מאמרים שיוערכו על ידי חברי המערכת כרלוונטיים לאופיו של כתב העת יועברו לשיפוטם של לפחות שני שופטים המתמחים בנושא המאמר ויעברו תהליך שיפוט על פי שיטת "העיוורון הכפול": זהות המחברים לא תהיה ידועה למעריכים, וזו של המעריכים לא תהיה ידועה למחברים.

אין להגיש לשיפוט מאמר שנמסר לפרסום בכתב עת אחר בשפה העברית. אם המאמר מהווה תרגום ישיר של עבודה שנמסרה לפרסום או פורסמה בכתב עת בלועזית, יש לידע את המערכת על כך.

**מצפים לקבל בהקדם הצעות לפירסומים לגיליון הבא של כתב העת.**

בברכה,

עורך כתב העת: פרופ' מארק אפלבוום, מרכז המורים הארצי למתמטיקה בחינוך היסודי, אוניברסיטת חיפה

חברי מערכת (בסדר א-ב):

ד"ר גיוני אוברמן  
ד"ר שי אולשר  
ד"ר מיכל אילון  
ד"ר בת-שבע אילני  
פרופ' אביקם גזית  
פרופ' שרה הרשקוביץ  
פרופ' מיכל טבח  
ד"ר חנה לב-זמיר  
ד"ר מלכה מאונטוויטן  
ד"ר דורית נריה  
ד"ר מיכל סוקניק  
פרופ' איליה סיניצקי  
ד"ר אבתיסאם עבד אלחאלק  
ד"ר אירית פלד  
מרגרט פרוים  
ד"ר אלכס פרידלנדר  
פרופ' פסיה צמיר  
ד"ר ענת קלמר

ISSN (online): 2618-009X

ISSN (print): 2618-0081